



股票代號：2368

金像電子股份有限公司

GOLD CIRCUIT ELECTRONICS LTD

公開說明書

(發行國內第二次無擔保轉換公司債申報用稿本)

- 一、公司名稱：金像電子股份有限公司
- 二、本公開說明書編印目的：發行國內第二次無擔保轉換公司債
 - (一)發行種類：國內第二次無擔保轉換公司債。
 - (二)發行金額：發行總面額上限為新台幣肆拾億元整，每張面額為新台幣壹拾萬元整，本次採競價拍賣方式辦理公開承銷，底標為不高於面額之105%，每張實際發行價格依競價拍賣結果而定。
 - (三)債券利率：票面利率0%。
 - (四)發行條件：發行期間五年，自本轉換公司債發行日後屆滿三個月之翌日起至到期日止，可轉換為本公司之普通股股票。
 - (五)公開承銷比例：100%委由承銷商對外公開承銷。
 - (六)承銷及配售方式：以競價拍賣方式對外公開銷售。
 - (七)發行及轉換辦法：請參閱本公開說明書附件一。
- 三、本次資金運用計畫之用途及預期可能產生效益之概要：請參閱本公開說明書第 58 頁。
- 四、本次發行之相關費用：
 - (一)承銷費用：新台幣伍佰萬元整。
 - (二)其他費用：包括會計師、律師等其他費用約新台幣貳拾參萬元。
- 五、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。
- 六、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。
- 七、投資人應了解轉換公司債之轉換標的證券停止過戶將使轉換公司債無法行使轉換，且當有多個停止轉換原因發生，將導致轉換公司債長期無法轉換，甚至債券到期前均不能行使轉換之情事。另公司法第 228 條之 1 已放寬公司得每季辦理盈餘分派或虧損撥補，將可能導致轉換公司債停止轉換期間大幅增長，而大幅縮減投資人可行使轉換期間。
- 八、投資人投資前應至金融監督管理委員會指定之資訊申報網站詳閱本公開說明書之內容，並應注意公司之風險事項：請參閱本公開說明書第 6~8 頁。
- 九、本公司普通股股票面額為每股新台幣壹拾元整。
- 十、查詢本公開說明書之網址：公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>
本公司網址：<http://www.gce.com.tw>

金像電子股份有限公司 編製

中華民國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日 刊印

一、本次發行前實收資本之來源：

單位：元；%

資 本 來 源	金 額	占 實 收 資 本 額 比 率
設 立 資 本	10,000,000	0.20%
現 金 增 資	883,840,000	17.97%
盈 餘 轉 增 資	3,276,035,160	66.61%
資 本 公 積 轉 增 資	945,858,000	19.22%
員 工 紅 利 轉 增 資	117,384,600	2.39%
員 工 認 股 權 執 行 認 購 普 通 股	0	0.00%
公 司 債 轉 換 股 份	458,640,650	9.33%
減 少 資 本	(546,487,840)	(11.11%)
庫 藏 股 註 銷	(226,880,000)	(4.61%)
合 計	4,918,390,570	100.00%

二、公開說明書之分送計畫：

- (一)陳列處所：除依規定函送有關單位外，另放置於本公司及本公司股務代理機構。
(二)分送方式：依照證券交易法第 31 條及主管機關相關規定辦理。
(三)索取方式：請上網至公開資訊觀測站(<https://mops.twse.com.tw>)下載媒體檔案。

三、證券承銷商名稱、地址、網址及電話：

名稱： 富邦綜合證券股份有限公司 網址： www.fubon.com
地址： 台北市敦化南路一段 111 號 9 樓 電話： (02) 8771-6888

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱： 台北富邦商業銀行股份有限公司 網址： <https://www.fubon.com>
地址： 臺北市民生東路 138 號 4 樓 電話： (02) 2718-6888

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：採無實體發行，故不適用。

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱： 中國信託商業銀行代理部 網址： www.ctbcbank.com
地址： 台北市重慶南路一段 83 號 5 樓 電話： (02) 6636-5566

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

簽證會計師姓名：陳昭伶會計師、張淳儀會計師
事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所 網址： www.deloitte.com.tw
地址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓 電話：(02) 2725-9988

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

律師姓名：邱雅文律師
事務所名稱：翰辰法律事務所 網址： www.fsi-law.com
地址：台北市信義區松德路 6 號 12 樓 電話：(02) 2345-0016

十二、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：楊承蓉 電話：(03) 461-2541#22588
職稱：法務部處長 電子郵件信箱：Tina_Yang@gce.com.tw
代理發言人姓名：楊長津 電話：(03) 461-2541#22500
職稱：財務處副總 電子郵件信箱：Huck_Yang@gce.com.tw

十三、公司網址：<http://www.gce.com.tw>

金像電子股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：4,918,390,570 元		公司地址：桃園市中壢區西園路 113 號		電話：(03)461-2541		
設立日期：70 年 9 月 5 日			網址：http://www.gce.com.tw			
上市日期：87 年 3 月 9 日		上櫃日期：不適用		公開發行日期：80 年 9 月 27 日		
管理股票日期：無						
負責人：董事長 楊承澤 總經理 楊承澤			發言人：楊承蓉 職稱：法務部處長 代理發言人：楊長津 職稱：財務處副總			
股票過戶機構：中國信託商業銀行代理部			電話：(02)6636-5566		網址：www.ctbcbank.com	
			地址：台北市重慶南路一段 83 號 5 樓			
股票承銷機構：富邦綜合證券股份有限公司			電話：(02) 8771-6888		網址：www.fubon.com	
			地址：台北市敦化南路一段 111 號 9 樓			
最近年度簽證會計師：勤業眾信聯合會計師事務所 陳昭伶、張淳儀會計師			電話：(02) 2725-9988		網址：www.deloitte.com.tw	
			地址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓			
複核律師：翰辰法律事務所 邱雅文律師			電話：(02) 2345-0016		網址：www.fsi-law.com	
			地址：台北市信義區松德路 6 號 12 樓			
信用評等機構：無			電話：無		網址：無	
			地址：無			
評等標的	發行公司：不適用		無 ☒ ； 有 ☐ ，評等日期：不適用		評等等級：不適用	
	本次發行公司債：不適用		無 ☒ ； 有 ☐ ，評等日期：不適用		評等等級：不適用	
董事選任日期：110 年 7 月 20 日，任期：3 年			監察人選任日期：不適用			
全體董事持股比例：26.17% (112 年 10 月 31 日)			全體監察人持股比率：不適用			
董事、監察人及持股超過 10%股東及其持股比例：26.17%(112 年 10 月 31 日)						
職 稱	姓 名		持 股 比 例	職 稱	姓 名	持 股 比 例
董事長	楊承澤		3.59%	獨立董事	江文石	—
董事	楊長基		19.65%	獨立董事	林姿瑛	—
董事	楊長青		0.54%	獨立董事	謝鎮洲	—
董事	楊承蓉		1.31%	獨立董事	陳石池	—
董事	金相投資股份有限公司 代表人：蔡榮棟		1.05%	10%以上股東	楊長基	19.65%
董事	林蓮美		0.03%			
工廠地址：中 壢 廠 地址：桃園市中壢區西園路 113 號			電話：(03)461-2541			
蘇 州 廠 地址：蘇州市新區金楓路 238 號			電話：86-512-66612238			
常熟一廠 地址：江蘇省常熟東南經濟開發區久隆路 9 號			電話：86-512-52355235			
常熟二廠 地址：江蘇省常熟市高新技術產業開發區東南大道 816 號			電話：86-512-52358899			
主要產品：印刷電路板之製造加工及買賣業務				市場結構(111 年度)：		參閱本文之頁次
				內銷 59%；外銷 41%		第 46 頁
風 險 事 項 請參閱本公開說明書風險事項之說明。						第 6~8 頁
去(111)年度營業收入：32,785,064 千元						第 82 頁
(合 併 財 報)稅前純益：6,388,333 千元 稅後每股盈餘：8.86 元						
本次募集發行有價證券種類及金額		請參閱本公開說明書封面				
發 行 條 件		請參閱本公開說明書封面				
募 集 資 金 用 途 及 預 計 產 生 效 益 概 述		請參閱本公開說明書第 58 頁				
本次公開說明書刊印日期：112 年 11 月 15 日			刊印目的：發行國內第二次無擔保轉換公司債 稿本			
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱本公開說明書目錄						

目 錄

壹、公司概况	1
一、公司簡介	1
二、風險事項	6
三、公司組織	9
四、資本及股份	25
五、公司債(含海外公司債)辦理情形	33
六、特別股辦理情形	33
七、參與發行海外存託憑證之辦理情形	33
八、員工認股權憑證辦理情形	33
九、限制員工權利新股辦理情形	33
十、併購辦理情形	33
十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形	33
貳、營運概況	34
一、公司之經營	34
二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產應記載事項	55
三、轉投資事業	56
四、重要契約	57
參、發行計畫及執行情形	58
一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析應記載事項	58
二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項	58
三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項	80
四、本次併購發行新股應記載事項	80
肆、財務概況	81
一、最近五年度簡明財務資料	81
二、財務報告應記載事項	92
三、財務概況及其他重要事項應記載下列事項	93
四、財務狀況及經營結果檢討分析應記載事項	93
伍、特別記載事項	97
一、內部控制制度執行狀況	97
二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告	97
三、證券承銷商評估總結意見	97
四、律師法律意見書	97
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見	97
六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形	97

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時，經金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項.....	97
八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形.....	97
九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容.....	97
十、最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形.....	97
十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書.....	98
十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開承銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書.....	98
十三、其他必要補充說明事項	98
十四、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見.....	99
十五、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載下列事項	100
陸、重要決議.....	135
一、與本次發行有關之決議文	135
二、公司章程及新舊條文對照表	135
三、盈餘分配表	135

附件：

附件一、國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法
附件二、國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書
附件三、110 年度合併財務報告暨會計師查核報告
附件四、111 年度合併財務報告暨會計師查核報告
附件五、112 年第三季合併財務報告暨會計師核閱報告
附件六、110 年度個體財務報告暨會計師查核報告
附件七、111 年度個體財務報告暨會計師查核報告
附件八、不得退還或收取承銷相關費用之聲明書
附件九、證券承銷商及發行人不得受理競拍對象之聲明書
附件十、內部控制聲明書
附件十一、承銷商總結意見
附件十二、律師法律意見書
附件十三、與本次發行有關之決議文
附件十四、公司章程及修正條文對照表
附件十五、盈餘分配表

壹、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期：民國 70 年 9 月 5 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

總公司 桃園市中壢區西園路 113 號

電話 (03)461-2541

蘇州廠 蘇州市新區金楓路 238 號

電話 86-512-66612238

常熟一廠 江蘇省常熟東南經濟開發區久隆路 9 號

電話 86-512-52355235

常熟二廠 江蘇省常熟市高新技術產業開發區東南大道 816 號

電話 86-512-52358899

(三)公司沿革

民國七十年 成立於九月，資本額為新台幣壹千萬元，設廠於桃園市廠地，837.6 坪，公司型態為有限公司，主要生產印刷電路板。

民國七十一年 六月取得美國 UL 之認證。

民國七十三年 增資為新台幣三千萬元，公司型態變更為股份有限公司。

民國七十五年 完成多層板之研究開發。

民國七十六年 增資為新台幣陸千萬元，購置辦公室、宿舍、廠房用地 503.7 坪。

民國七十七年 增資為新台幣玖千萬元，購置辦公室、宿舍、廠房用地 231.4 坪。

購買 A O I 及 C A M 等精密設備。

產能增至 100,000 平方英呎/月。

民國七十八年 增資為新台幣壹億陸千萬元，完成桃園廠擴建一期工程。

開始生產六層板。

民國七十九年 增資為新台幣壹億玖千捌佰萬元，購置停車場用地 310.7 坪

完成桃園廠擴建二期工程。

開始生產八層板。

民國八十年 增資為新台幣貳億肆千參佰捌拾萬元，證管會核准公開發行。

產能達 120,000 平方英呎 / 月。

民國八十一年 天下雜誌 1,000 大製造業排名第 816 名。

民國八十二年 增資為新台幣參億元，產能達 150,000 平方英呎 / 月。

六月取得 ISO-9002 之認證。

與中華電腦配合進行工業局推行全廠自動化之規劃。

- 天下雜誌 1,000 大製造業排名第 681 名。
- 民國八十三年 完成工業局整廠自動化規劃。
- 產能達 180,000 平方英尺 / 月，八月首次營業額超過 1 億元
- 取得二廠 152.5 坪及機車停車場用地 42.7 坪。
- 天下雜誌 1,000 大製造業排名第 628 名。
- 民國八十四年 產能達 300,000 平方英尺 / 月，九月首次營業額超過 2.2 億元
- 取得工業局二億元重大投資核准增加引進外勞。
- 取得二廠旁 459 坪土地用於停車場及外勞宿舍。
- 天下雜誌 1,000 大製造業排名第 383 名。
- 民國八十五年 增資為新台幣陸億元。九月首次營業額超過 300,000,000 元。
- 購置中壢工業區 8121.8 坪土地，整廠規劃擴充產能。
- 獲工業局遴選為示範輔導工廠，接受輔導建立 ISO-14001 系統。
- 天下雜誌 1,000 大製造業排名第 282 名，天下雜誌 1,000 大製造經營績效排名第 13 名。
- 民國八十六年 三月產能已達 450,000 平方英尺 / 月
- 八月增資為玖億玖千萬元，十月首次營業額超過 500,000,000 元。
- 十月取得 ISO-14001 商檢局之認證。十一月產能已達 600,000 平方英尺 / 月。
- 十二月首次營業額超過 600,000,000 元。
- 天下雜誌 1,000 大製造業排名第 186 名。
- 國際華商 500 大企業排名第 132 名。
- 民國八十七年 三月股票掛牌上市。六月增資為新台幣拾柒億柒千參佰萬元。八月產能已達 900,000 平方英尺 / 月。
- 天下雜誌 1,000 大製造業排名第 174 名。
- 民國八十八年 三月開始生產、銷售十六層板。
- 六月取得 QS-9000 之認證。
- 七月增資為新台幣貳拾陸億捌千捌佰捌拾萬元。
- 十一月首次營業額超過 700,000,000 元。
- 天下雜誌 1,000 大製造業排名第 178 名。
- 民國八十九年 三月開始生產、銷售二十層板。
- 八月增資為新台幣參拾貳億肆千柒佰陸拾陸萬元。
- 十月開始興建大陸蘇州廠
- 十一月首次營業額超過 1,000,000,000 元。

- 天下雜誌 1,000 大製造業排名第 153 名。
- 民國九十年 三月李茂雄總經理退休由林清培資深副總升任。
八月取得 TL-9000 之認證。
八月增資為新台幣參拾玖億捌佰柒拾萬元。
九月中壢三廠興建完成，提供鑽孔製程自用地及員工宿舍。
- 民國九十一年 四月執行長朱兆營加入金像。
九月一日一廠發生火災。
十月副董事長陳秋銘加入金像。
十月增資為新台幣肆拾壹億肆佰壹拾參萬伍千元。
- 民國九十二年 五月聘任陳振南先生擔任蘇州金像電子總經理。
第二季蘇州金像電子 10 層板產品獲得客戶認證。
第三季蘇州金像電子產能擴增為 45 萬平方呎。
九月成功導入 ORACLE ERP 系統。
- 民國九十三年 四月發行可轉換公司債新台幣六億元
七月增資為新台幣肆拾肆億參千柒佰肆拾柒萬伍千元。
蘇州金像電子產能擴增為 60 萬平方呎。
天下雜誌 1000 大製造業造業排名第 182 名。
十一月增資為新台幣肆拾捌億捌千玖佰壹拾陸萬捌千壹佰壹拾元。
- 民國九十四年 增加蘇州廠投資至4100萬美金擴建至90萬平方呎完成
公司稅後淨利首次超過新台幣十億元
天下雜誌 1000 大製造業造業排名第 193 名。
- 民國九十五年 六月增資為新台幣伍拾壹億壹千捌佰零捌萬玖佰玖拾元。
十月執行長朱兆營退休由副董事長陳秋銘兼任。
蘇州廠第二季產能擴增為每月 120 萬平方呎。
常熟廠第四季量產，產能為每月 30 萬平方呎。
天下雜誌 1000 大製造業造業排名第 169 名。
- 民國九十六年 台灣廠產能擴增為每月 90 萬平方呎。
蘇州廠第四季產能擴增為每月 150 萬平方呎。
常熟廠第四季產能擴增為每月 120 萬平方呎。
天下雜誌 1000 大製造業造業排名第 157 名。
- 民國九十七年 七月增資為新台幣伍拾伍億貳千柒佰伍拾貳萬捌千伍佰伍拾元。
台灣廠產能擴增為每月 100 萬平方呎。
增加常熟廠投資至 3001 萬美金。

- 天下雜誌 1000 大製造業造業排名第 163 名。
- 民國九十八年 增加蘇州廠投資至 6800 萬美金。
- 十月增資為新台幣伍拾陸億玖千壹佰柒拾伍萬捌千肆佰壹拾元。
- 天下雜誌 1000 大製造業排名第 188 名。
- 民國九十九年 增加蘇州廠投資至 9800 萬美金。
- 五月 100%投資之孫公司以美金 2 美元取得弘捷電路(常熟)有限公司 100%股權。年底每月 HDI 產能至 5 萬平方呎。
- 天下雜誌 1000 大製造業排名第 219 名。
- 民國一〇〇年 增加弘捷電路(常熟)有限公司投資至 1300 萬美金，年底每月 HDI 產能至 20 萬平方呎。
- 十一月庫藏股註銷股本減資 4,263 千股，減資後股本為新台幣伍拾陸億肆千玖佰壹拾貳萬捌千肆佰壹拾元。
- 天下雜誌 1000 大製造業排名第 210 名。
- 民國一〇一年 二月弘捷電路(常熟)有限公司更名為常熟金像科技有限公司。
- 四月十九日常熟金像電子有限公司電鍍線起火發生火災。
- 增加常熟金像科技有限公司投資至 2000 萬美金。
- 天下雜誌 1000 大製造業排名第 219 名。
- 民國一〇二年 一月一日，林清培先生出任公司執行長。
- 增加常熟金像科技有限公司投資至 3300 萬美金。
- 天下雜誌 2000 大精悍企業排名第 201 名。
- 民國一〇三年 全年合併營收首次超過 200 億台幣。
- 天下雜誌 2000 大精悍企業排名第 177 名。
- 上市公司 103 年員工平均薪酬成長排名前 10 名，獲頒交易所「薪酬進步獎」。
- 民國一〇四年 大陸三廠承接汽車用板。
- 埋銅板產品成功開發。
- 天下雜誌 2000 大製造業排名第 174 名。
- 民國一〇五年 八月庫藏股註銷股本減資 12,666 千股，減資後股本為新台幣伍拾伍億貳千貳佰肆拾陸萬捌千肆佰壹拾元。
- 天下雜誌 2000 大製造業排名第 172 名。
- 民國一〇六年 六月成立審計委員會及薪酬委員會。
- 十一月董事長楊長基及副董事長陳秋銘退休由楊承澤先生升任董事長。
- 十二月執行長林清培先生退休。

天下雜誌 2000 大製造業排名第 181 名。

民國一〇七年 一月二日黃盛郎先生出任公司執行長。

五月黃盛郎先生辭任公司執行長，由楊承澤先生兼任執行長。

十月庫藏股註銷股本減資 57,590 千股，減資後股本為新台幣伍拾肆億陸千肆佰捌拾柒萬捌千肆佰壹拾元。

天下雜誌 2000 大製造業排名第 173 名。

民國一〇八年 十二月合併營收自一〇三年來再次超過 20 億台幣。

天下雜誌 2000 大製造業排名第 177 名。

民國一〇九年 四月合併營收創單月歷史新高達 22.3 億台幣。

天下雜誌 2000 大製造業排名第 146 名。

民國一一〇年 十一月合併營收首次超過 25 億台幣。

年度合併營收 266 億創歷史新高。

天下雜誌 2000 大製造業排名第 159 名。

民國一一一年 五月合併營收首次超過 30 億台幣。

七月現金減資 54,648,784 股，減資後股本為新台幣肆拾玖億壹千捌佰參拾玖萬伍佰柒拾元。

年度合併營收 328 億創歷史新高。

天下雜誌 2000 大製造業排名第 130 名。

二、風險事項

(一)風險因素：

1.應分析評估最近年度及截至公開說明書刊印日止之下列事項：

(1)利率對公司損益之影響及未來因應措施

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。

(2)匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

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 97.59%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 37.07%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），參閱附註三十一。

(3)通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司均隨時注意市場價格之波動，會針對存貨進貨時點及安全存量更加詳細規畫，並與供應商維持良好之合作關係，過去之損益並未因通貨膨脹而產生重大影響。

2.最近年度及截至公開說明書刊印日止，從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司 111 年度無從事高風險，高槓桿投資，對外資金貸與係本公司為持股 100.0%之孫公司-蘇州金像電子及常熟金像科技金額共計台幣 0 元，融資性背書保證係本公司為持股 100.0%之子公司-金像電子國際有限公司、Goldex Holding Limited、Gold Circuit Enterprise、蘇州金像電子、常熟金像電子、常熟金像科技，背書保證金額共計台幣 2,589,690 千元。爰依本公司訂定之資金貸與及背書保證作業程序辦理。此外，本公司所從事的衍生性金融商品交易均是以規避因匯率變動所產生之風險為目的，而不是交易或投機性之操作。

3.未來研發計畫及預計投入之研發費用

單位：新台幣千元

項次	項目	費用
1	十字型槽孔垂直導通技術開發	20,000
2	高階 HDI 之深盲孔技術及設備開發	120,000
3	高密度晶圓測試板技術開發	35,000
4	微小機械鑽徑 0.15mm 之高縱橫比 30 技術能力開發	20,000
5	下世代伺服器材料應用及技術開發	25,000
6	多迴路孔(MultipleNetVia)技術開發	10,000

項次	項目	費用
7	金屬導電膏異質結合熱壓結技術開發	35,000
8	800G 網通板技術開發及電性研究	15,000
9	第二代壓合前處理藥水導入高頻電路板應用	30,000
10	低軌衛星及地面接收器 AirGap 技術開發	10,000
11	低軌衛星天線板產品開發	25,000
	總金額	345,000

4.最近年度及截至公開說明書刊印日止，國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司日常營運均遵循國內外相關法令規範辦理，截至公開說明書刊印日止，國內外重要政策及法律變動對公司財務業務尚無重大影響。未來，本公司管理階層亦將隨時注意國內外重要政策及法律變動，必要時諮詢律師、會計師等相關專家意見，並採取適當因應措施，以達遵守法律及降低對財務業務之不利影響。

5.科技改變(包括資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司為因應科技改變，隨時掌握其市場變化，本公司透過參展、網路、產業、貿易及工會所舉辦的相關會議等方式獲取產業資訊訊息，並配合研發技術提昇及優異競爭優勢，擴展業務並精準掌握產業資訊之脈動，為未來創造更佳之業績。公司各項資訊安全管理規定必須遵守政府相關法規（如：刑法、專利法、商標法、著作權法、個人資料保護法、營業秘密法等）之規定。由「資訊安全推動組織」負責資訊安全制度之建立及推動事宜。定期實施資訊安全教育訓練，宣導資訊安全政策及相關實施規定。。

6.最近年度及截至公開說明書刊印日止，企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司擁有良好企業形象及並持續積極拓展業務，並無任何不良企業形象之相關報導。

7.最近年度及截至公開說明書刊印日止，進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司尚無併購計劃。

8.最近年度及截至公開說明書刊印日止，擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司擴充廠房及增購機器設備增進產能，效益尚符合預期。

9.最近年度及截至公開說明書刊印日止，進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司儘可能向不同供應商採購原物料，以確保原物料供應量產無虞及降低集中採購風險。且仍持續找尋其他購買方式以降低採購集中的風險。

10.最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施

本公司董監事持股穩定集中，87 年上市至今持股未曾有大變動及質押，公司經營單純，務實本業，未曾有股權大量移轉之情形。

11.最近年度及截至公開說明書刊印日止，經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

最近年度及截至年報刊印日止，本公司董監事持股穩定集中，大股東間合作愉快，無經營權改變風險。

12.其他重要風險及因應措施：

本公司依據中國證券監督管理委員會(以下簡稱中國證監會)發布「境內企業境外發行證券和上市管理試行辦法」(以下簡稱「該辦法」)第三章備案要求第十五條境內企業間接境外發行上市(一)及(二)之判斷標準進行評估後，本公司係屬該辦法之規範對象，且本公司尚無違反該辦法第八條不得境外發行上市之規定，故本次發行國內第二次無擔保轉換公司債應屬可行，並須依照該辦法第十三條規定於募集完成後 3 個工作日內向中國證監會辦理備案；本公司已諮詢並委任在兩岸均有服務據點及律師團隊且具備相關實務經驗之律師事務所執業律師，協助準備應報送之備案報告及相關材料並出具法律意見書，於規範時間內向中國證監會辦理備案，以符合該辦法之規定，達到遵守法律及降低對財務業務不利影響之風險。

(二)訴訟或非訟事件

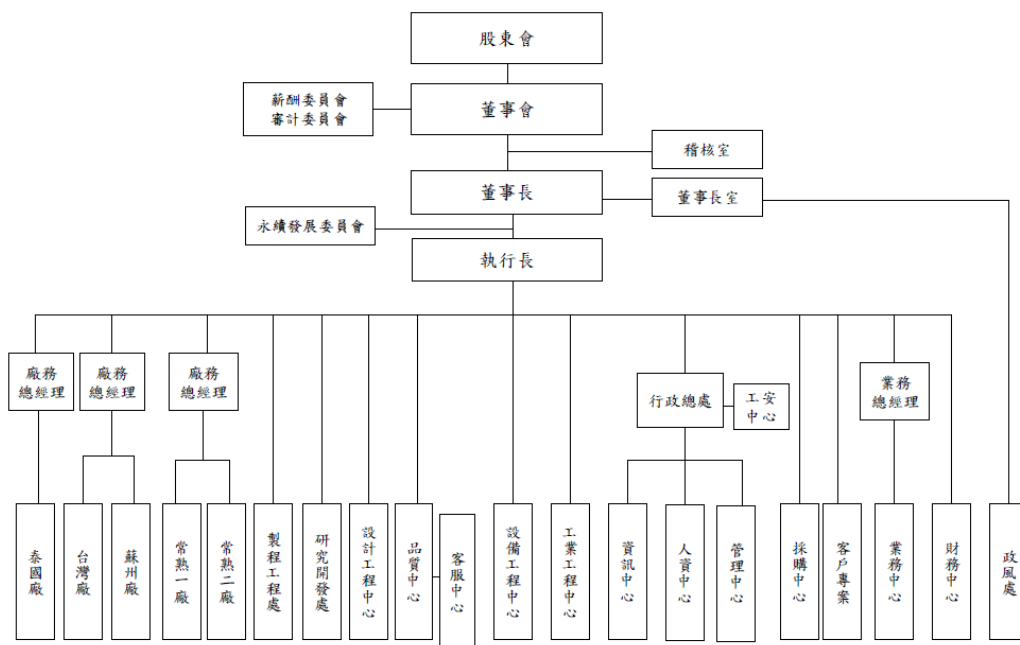
- 1.公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。
- 2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者。揭露資料同本款第一目：無。
- 3.公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至公開說明書刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(四)其他重要事項：無。

(一)組織系統

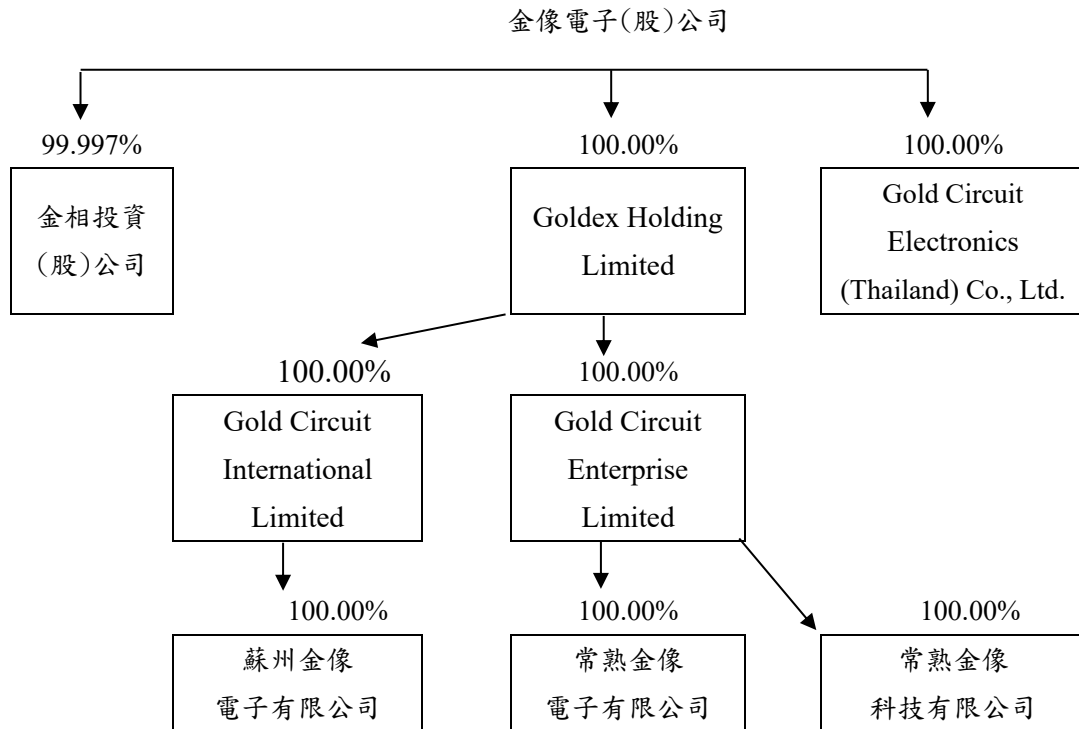
 GCE 金像電子公司組織圖



部門名稱	主管	主要職掌
股東會	—	■ 公司之最高決策單位 ■ 依照公司法及其他相關法令之規定行使職權
審計委員會	—	■ 審查本公司會計制度、財務狀況、財務報告程序及重大財務業務行為之處理程序 ■ 審查本公司財務報告之編製是否真實、完整及透明 ■ 審核取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證及合併、分割、收購或股份受讓，是否符合法令、行政函釋及本公司內部規章 ■ 其他依章程、公司治理準則或董事會決議之職掌
薪酬委員會	—	■ 訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構 ■ 定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬
稽核室	吳明源副處長	■ 稽查及評估內部控制制度，並提出分析評估等建議
台灣廠	蔡錦松總經理	■ 印刷電路板之生產製造與品質、產線管理、生產計劃擬定、設備維護
蘇州廠	蔡錦松總經理	■ 印刷電路板之生產製造與品質、產線管理、生產計劃擬定、設備維護
常熟廠一廠	楊德銘總經理	■ 印刷電路板之生產製造與品質、產線管理、生產計劃擬定、設備維護
常熟廠二廠	楊德銘總經理	■ 印刷電路板之生產製造與品質、產線管理、生產計劃擬定、設備維護
品質中心	龍崇智資深副總	■ 執行品管工作目標計劃、綜理品質系統運作與品質管理相關事宜及客戶服務
行政總處	林勝賢副總經理	■ 各項人力資源管理制度之規劃及執行 ■ 資訊系統之整合、規劃 ■ 公司各項環保工安事宜規劃與監督，維護良好的工作環境及員工人身安全
採購中心	楊大焜副總經理	■ 提供符合市場需要的高品質、低成本之原、物料採購
業務中心	黃錫圭總經理	■ 綜理公司各項產品行銷與客戶開發
財務中心	楊長津副總經理	■ 財務運作及規劃，資金管理及各項帳務、稅務處理等財、會計業務

(二)關係企業圖

1.關係企業圖：民國 112 年 9 月 30 日



2.公司與關係企業間之關係、相互持股比例、股份與實際投資金額

112 年 9 月 30 日
單位：股；%；新台幣千元

關係企業名稱(註 1)	與公司之關係	本公司持有股份			持有本公司股份		
		股數	持股比率	實際投資金額	股數	持股比率	實際投資金額
金相投資股份有限公司	本公司直接投資之子公司	19,999,400	99.997	199,994	5,151,375	1.047	86,379
Goldex Holding Limited	本公司直接投資之子公司	181,910,000	100.00	5,822,733	—	—	—
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	本公司直接投資之子公司	7,050,000	100.00	223,437	—	—	—
Gold Circuit International Limited	本公司間接投資之子公司	98,000,000	100.00	3,239,310	—	—	—
Gold Circuit Enterprise Limited	本公司間接投資之子公司	83,010,000	100.00	2,670,554	—	—	—
蘇州金像電子有限公司	本公司間接投資之子公司	98,000,000	100.00	3,239,310	—	—	—
常熟金像電子有限公司	本公司間接投資之子公司	30,010,000	100.00	959,724	—	—	—
常熟金像科技有限公司	本公司間接投資之子公司	33,000,000	100.00	980,105	—	—	—

註 1：表列係揭示本公司直接或間接投資之子公司，以及本公司或子公司採用權益法之被投資公司資訊。

(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管

112 年 10 月 31 日

單位：股；%

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係		
總經理	楊承澤	男	中華民國	85.5.06	17,653,216	3.59%	—	—	—	—	文化大學企管系 紐約佩斯大學企管碩士 金像電子業務專員、副理、經理 處長、協理、資深副總經理 金像電子(股)公司董事長(現任)	蘇州金像電子有限公司、常熟金像電子有限公司及常熟金像科技有限公司董事長 金相投資(股)公司董事長 佳惠投資(股)公司董事	—	—	—	—	註 3
業務總經理	黃錫圭	男	中華民國	101.07.04	642	0%	—	—	—	—	清華大學畢 金像電子資深副總經理	無	—	—	—	—	無
廠務總經理	蔡錦松	男	中華民國	102.06.16	9,956	0.00%	—	—	—	—	元智大學化工所 金像電子經理、處長、協理	無	—	—	—	—	無
資深副總經理	楊德銘	男	中華民國	104.09.09	—	—	—	—	—	—	英國萊斯特大學 MBA 百微電子營運長 蘇州金像電子總經理	無	—	—	—	—	無
資深副總經理	龍崇智	男	中華民國	106.12.01	45,000	0.01%	—	—	—	—	中原大學工業工程系 健鼎科技品保副總 華通電子品保協理	無	—	—	—	—	無
副總經理	劉敏澄	男	中華民國	95.12.01	63,902	0.01%	—	—	—	—	大同工學院 金像電子經理、處長、協理	無	—	—	—	—	無
副總經理	楊長津	男	中華民國	80.07.01	1,000,938	0.20%	45,354	0.01%	—	—	淡江大學會計系 金像電子經理、處長、協理	無	董事	楊長青	兄弟	—	無
副總經理	林勝賢	男	中華民國	103.08.01	100	0.00%	—	—	—	—	金像電子經理、處長、協理	無	—	—	—	—	無
副總經理	楊大焜	男	中華民國	104.08.16	136,500	0.03%	—	—	—	—	中華大學工管系 交通大學 EMBA 金像電子經理、處長 金像電子常熟二廠廠長	無	—	—	—	—	無
協理	李順騫	男	中華民國	95.12.01	5,734	0.00%	—	—	—	—	中原大學企管研究所 金像電子經理、處長	無	—	—	—	—	無
協理	李松營	男	中華民國	95.12.01	—	—	—	—	—	—	U. of Missouri-Columbia, USA, Chemical Engineering, Ph.D. 金像電子經理、處長	無	—	—	—	—	無

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係		
協理	鍾承軒	男	中華民國	105.09.01	—	—	—	—	—	—	輔仁大學企管系 金像電子經理、處長	無	—	—	—	—	無
協理	李瑞彬	男	中華民國	107.08.16	—	—	—	—	—	—	健行科技大學 金像電子經理、處長	無	—	—	—	—	無
協理	胡智恭	男	中華民國	108.01.11	—	—	—	—	—	—	健行科技大學 金像電子經理、處長	無	—	—	—	—	無
特助	林奕良	男	中華民國	112.01.09	—	—	—	—	—	—	成功大學化工系 聯茂電子股份有限公司業務副總 台耀科技股份有限公司 行銷副總	無	—	—	—	—	無
總稽核	吳明源	男	中華民國	112.01.10	329	0.00%	—	—	—	—	勤益工專 金像電子經理、副處長	無	—	—	—	—	無

註 1：應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，不論職稱，亦均應與揭露。

註 2：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

註 3：總經理或相當職務者(最高經理人)與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施 (例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人等方式)之相關資訊：

106 年 11 月公司執行長由楊承澤先生接任，其在公司任職近 30 年，並且輪調過不同部門，雖董事長及執行長同一人，但具有最大股東又兼具各部門領導管理溝通能力，董事們覺得目前是公司最好的安排，且公司每年皆獲利，111 年營收及獲利皆創公司成立以來歷史新高，未來接班過渡期慢慢穩定，將會在既有經理人中選出新的最高經理人。

(四)董事及監察人資料

1.董事及監察人

單位：股；%；112年10月31日

職稱	姓名	性別 年齡	國籍或 註冊地	選(就)任 日期	任期	初次選 任日期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子 女現在持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務	具配偶或二親等以內關 係之其他主管、董事或監 察人			備 註
							股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係	
董事長 兼總經理	楊承澤	男 51~60 歲	中 華 民 國	110.07.20	3 年	85.05.06	19,234,685	3.52%	17,653,216	3.59%	—	—	—	—	文化大學企管系 紐約佩斯大學企管碩士 金像電子業務專員、副理、經理、 金像電子業務專員、副理、經理、 處長、協理、資深副總經理 金像電子(股)公司董事長(現任)	蘇州金像電子有限公司、常熟 金像電子有限公司及常熟金 像科技有限公司董事長 金相投資(股)公司董事長 佳惠投資(股)公司董事	董事 董事	楊長基 楊承蓉	父子 兄妹	註1
董事兼 10%以上股東	楊長基	男 71~80 歲	中 華 民 國	110.07.20	3 年	70.09.05	107,258,019	19.63%	96,622,217	19.65%	27,651,870	5.62%	11,012,760	2.24%	淡江工商企管科 金像電子(股)公司董事長(前任)	蘇州金像電子有限公司、常熟 金像電子有限公司及常熟金 像科技有限公司董事 金相投資(股)公司董事 佳惠投資(股)公司董事長	董事長 董事	楊承澤 楊承蓉	父子 父女	無
董事兼 特別助 理	楊長青	男 61~70 歲	中 華 民 國	110.07.20	3 年	76.01.06	2,984,110	0.55%	2,652,400	0.54%	—	—	—	—	淡江大學機械系 金像電子製造、設工、生管副理、 電腦部經理、董事長特別助理 金像電子董事	蘇州金像電子有限公司董事 長特別助理	財務 副總	楊長津	兄弟	無
董事 兼處長	楊承蓉	女 41~50 歲	中 華 民 國	110.07.20	3 年	86.12.16	7,157,945	1.31%	6,442,150	1.31%	180,783	0.04%	—	—	中興大學法律系 金像電子法務經理 金像電子發言人 金像電子董事	蘇州金像電子有限公司、常熟 金像電子有限公司及常熟金 像科技有限公司董事 金相投資(股)公司董事 佳惠投資(股)公司董事	董事 董事長	楊長基 楊承澤	父女 兄妹	無
董事	金相投資 股份有限 公司	—	中 華 民 國	110.07.20	3 年	103.06.25	5,723,750	1.05%	5,151,375	1.05%	—	—	—	—	—	—	無	無	無	無
	代表人： 蔡榮棟	男 61~70 歲	中 華 民 國	110.07.20	3 年	106.06.12	—	—	—	—	—	—	—	—	美國印第安納大學MBA 台新銀行總經理 大眾銀行總經理 金像電子董事	望隼科技法人董事代表人 長華科技法人董事代表人 揚智科技獨立董事	無	無	無	無
董事	林蓮美	女 61~70 歲	中 華 民 國	110.07.20	3 年	107.06.11	171,449	0.03%	154,304	0.03%	—	—	—	—	銘傳商專 華通電子業務部	無	無	無	無	無

職稱	姓名	性別 年齡	國籍或 註冊地	選(就)任 日期	任期	初次選 任日期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子 女現在持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務	具配偶或二親等以內關 係之其他主管、董事或監 察人			備 註
							股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係	
獨立 董事	謝鎮洲	男 71~80 歲	中 華 民 國	110.07.20	3 年	106.06.12	—	—	—	—	212,018	0.04%	—	—	中原大學工業工程系 中山大學(廣州)EMBA 康懋達電子(股)公司總經理 華茂電子(深圳)有限公司董事長 金像電子獨立董事	無	無	無	無	無
獨立 董事	江文石	男 81~90 歲	中 華 民 國	110.07.20	3 年	106.06.12	4,765	0.00%	4,288	0.00%	—	—	—	—	大同工學院工商管理系 智暉科技股份有限公司財務經理 金像電子(股)公司財務、稽核經 理 2001 年退休 金像電子獨立董事	無	無	無	無	無
獨立 董事	林姿瑛	女 51~60 歲	中 華 民 國	110.07.20	3 年	106.06.12	—	—	—	—	—	—	—	—	中興大學法律系 桃園地方法院法官 林姿瑛律師事務所律師 金像電子獨立董事	樂揚及悅揚建設(股)公司監察 人	無	無	無	無
獨立 董事	陳石池	男 61~70 歲	中 華 民 國	112.06.14	3 年	112.06.14	—	—	—	—	27,000	0.01%	—	—	台灣大學醫學系 台灣大學管理學院(EMBA) 中華民國急救加護醫學會理事長 台大醫院副院長、院長 金像電子獨立董事	台灣大學醫學院教授	無	無	無	無

註1：公司董事長與總經理或相當職務者(最高經理人)為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、合理性、必要性及因應措施(例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人等方式)之相關資訊。

106 年 11 月公司執行長由楊承澤先生接任，其在公司任職近 30 年，並且輪調過不同部門，雖董事長及執行長同一人，但具有最大股東又兼具各部門領導管理溝通能力，董事們覺得目前是公司最好的安排，且公司每年皆獲利，111 年營收及獲利皆創公司成立以來歷史新高，未來接班過渡期慢慢穩定，將會在既有經理人中選出新的最高經理人。。

2.董事、監察人屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱及該法人之股東持股比例占前十名之股東名稱及其持股比例

表一：法人股東之主要股東

112 年 4 月 16 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
金相投資股份有限公司	金像電子股份有限公司	99.997%
	楊長基	0.0005%
	李瑞清	0.0005%
	楊承澤	0.0005%
	楊承蓉	0.0005%
	楊昌王	0.0005%
	楊東陽	0.0005%

註1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註2：填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

註3：法人股東非屬公司組織者，前開應揭露之股東名稱及持股比率，即為出資者或捐助人名稱及其出資或捐助比率。

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

112 年 4 月 16 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
金像電子股份有限公司	楊長基	19.65 %
	新制勞工退休基金	6.31 %
	李瑞清	5.62 %
	富邦人壽保險股份有限公司	5.21 %
	楊承澤	3.59 %
	佳惠投資股份有限公司	2.24 %
	國泰人壽全委摩根富林明投信公司投資帳戶	2.00 %
	元大台灣高股息優質龍頭基金專戶	1.63 %
	鄭雅蘋	1.56 %
	公務人員退休撫卹基金管理委員會	1.54 %

註1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。。

註2：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

註3：法人股東非屬公司組織者，前開應揭露之股東名稱及持股比率，即為出資者或捐助人名稱及其出資或捐助比率，捐助人已過世者，並加註已歿。

3.各該前十名股東屬法人股東者，應註明法人股東名稱及該法人之股東持股比例占前十名股東之名稱及其持股比例：

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
佳惠投資股份有限公司	楊長基	90.0%
	李瑞清	5.0%
	楊承澤	2.5%
	楊承蓉	2.5%

註1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註2：填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

註3：法人股東非屬公司組織者，前開應揭露之股東名稱及持股比率，即為出資者或捐助人名稱及其出資或捐助比率。

4.董事及監察人專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露

條件 姓名/身份別(註2)		專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公司 開發行公司家 獨立董事數
楊承澤	董事長 暨總經理	●具有商務、市場行銷能力及產業相關業務之工作經驗。 ●畢業於美國紐約佩斯大學企管碩士。 ●歷任本公司業務專員、副理、經理、處長、協理、資深副總經理。 ●未有公司法第 30 條各款情事。	-	無
楊長基	董事	●具有商務、市場行銷能力及產業相關業務之工作經驗。 ●畢業於淡水工商企管科。 ●歷任金像電子(股)公司董事長(前任)。 ●未有公司法第 30 條各款情事。	-	無
楊長青	董事	●具有商務及產業工作經驗 ●畢業於淡江大學機械系。 ●歷任製造、設工、生管副理、電腦部經理、董事長特別助理 ●未有公司法第 30 條各款情事。	-	無
楊承蓉	董事	●具有商務工作經驗及法律、風險之判斷能力。 ●畢業於中興大學法律系 ●兼任金像電子發言人。 ●歷任金像電子法務經理。 ●未有公司法第 30 條各款情事。	-	無
蔡榮棟	法人董事 代表人	●具經營管理能力及產業相關工作經驗。 ●畢業於美國印第安納大學 MBA。 ●兼任望隼科技法人董事代表人、長華科技法人董事代表人及揚智科技獨立董事。 ●歷任台新銀行總經理、大眾銀行總經理。 ●未有公司法第 30 條各款情事。	-	1
林蓮美	董事	●具有商務及產業工作經驗。 ●畢業於銘傳商專。 ●歷任華通電子業務部。 ●未有公司法第 30 條各款情事。	-	無
謝鎮洲	獨立董事、審計委員會召集人	●具經營管理能力及產業工作經驗。 ●畢業於中原大學工業工程系、中山大學(廣州)EMBA。 ●歷任康懋達電子(股)公司總經理、華茂電子(深圳)有限公司董事長。 ●未有公司法第 30 條各款情事。	所有獨立董事皆符合下述情形： 1. 本人、配偶、二親等以內親屬未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人； 2. 本人、配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)持有公司股	無
江文石	獨立董事、審計委員會委員	●具商務、財務經營管理能力及產業工作經驗。 ●畢業於大同工學院工商管理系。 ●歷任智暉科技股份有限公司財務經理、金像電子(股)公司財務、稽核經理 2001 年退休。 ●未有公司法第 30 條各款情事。		無

條件 姓名/身份別(註2)		專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公司 開發行公司家 獨立董事數
林姿瑛	獨立董事、審計委員會委員	●具法律及風險判斷能力工作經驗。 ●畢業於中興大學法律系 ●兼任林姿瑛律師事務所律師 ●歷任桃園地方法院法官	份數皆未達1%； 3. 未擔任與本公司有特定關係公司(註1)之董事、監察人或受僱人；	無
陳石池	獨立董事、審計委員會委員	●具經營管理能力及風險判斷能力工作經驗。 ●畢業於台灣大學醫學系台灣大學醫學系、台灣大學管理學院(EMBA)。 ●兼任台灣大學醫學院教授 ●歷任台大醫院副院長、院長、急救加護醫學會理事長。 ●未有公司法第30條各款情事。	4. 最近2年無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。	無

註1：特定關係公司董事、監察人或受僱人係依據「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第3條第1項5~8款規定：

- (1)直接持有公司已發行股份總數百分之五以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (2)公司與他公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制，他公司之董事、監察人或受僱人。
- (3)公司與他公司或機構之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶，他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。
- (4)與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。

註2：蔡榮棟為法人董事金相投資股份有限公司之代表人。

5.董事會多元化及獨立性：

董事目前董事十名，其中獨立董事四名，選任時須審查所具備專業背景(如法律、會計、產業、財務、行銷或科技)及專業技能(如營運判斷能力、會計及財務分析能力、經營管理能力、產業知識、國際市場觀、領導能力、決策能力)，同時須考慮專業的分散及性別的平衡，以其能作決策時能考慮到更多的層面；董事成員除具備專業背景及專業技能外，亦應具備對公司經營規劃及所營事業之專長，為使董事會成員提升專業，不斷精進，考量在各董事之專業能力以外之範圍，選擇涵蓋與公司產業性質相關之財務、風險管理、業務、商務、法務、會計、企業社會責任或內部控制制度、財務報告責任相關課程，每人每年至少安排6小時以上進修課程，以確保董事會成員具相當程度之產業知識及獲取新知。

董事會成員應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體具備之能力如下：

	姓 名	楊 承 澤	楊 長 基	林 蓮 美	金相投資股 份有限公司 代表人： 蔡榮棟	楊 長 青	楊 承 蓉	謝 鎮 洲	江 文 石	林 姿 瑛	陳 石 池
	職 稱	董 事 長	董 事	董 事	董 事	董 事	董 事	獨 立 董 事	獨 立 董 事	獨 立 董 事	獨 立 董 事
	性別	男	男	女	男	男	女	男	男	女	男
	具有員工身份	√	√			√	√				
1	營運判斷能力	√	√		√	√	√	√			√
2	會計及財務分析能力				√	√			√		
3	經營管理能力	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
4	危機處理能力	√	√		√	√	√	√	√	√	√
5	產業知識	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
6	國際市場觀	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
7	領導能力	√	√		√	√	√	√		√	√
8	決策能力	√	√		√	√		√			√
9	法律專業能力						√			√	

(五)發起人：不適用。

(六)最近年度(111 年度)給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

1.最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

(1)一般董事及獨立董事之酬金

單位：新台幣千元；千股；%

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D 等四項總額占 稅後純益之比例(%)		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、 F及G等七項總 額占稅後純益之 比例		有無領取來自 子公司 以外轉 投資事業酬金
		報酬(A)		退職退休金 (B)		董事酬勞(C)		業務執行費 用(D)				薪資、獎金及特支 費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)						
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司			
董事長	楊承澤	2160	2160	0	0	32000	32000	0	0	0.75%	0.75%	24726	24726	0	0	5834	0	5834	0	1.42%	1.42%	0
董 事	楊長基																					
董 事	林蓮美																					
董事	金相投資(股)公司 代表人:蔡榮棟																					
董事	楊長青																					
董事	楊承蓉	林蓮美、蔡榮棟未兼任員工，故不支領相關酬金																				
獨立董事	謝鎮洲	1440	1440	0	0	16000	16000	0	0	0.38%	0.38%	謝鎮洲、江文石、林姿瑛未兼任員工，故不支領相關酬金								0.38%	0.38%	0
獨立董事	江文石																					
獨立董事	林姿瑛																					
1. 本公司薪資報酬委員會組織規程第七條及董事會績效評估辦法規定，獨立董事酬金是參考同業水準、考量出席率、個人表現及公司經營績效等因素而定。 依本公司章程規定，公司年度如有獲利，本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於百分之一為董事酬勞。 2. 除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任母公司/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：無																						

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司 H	本公司	財務報告內所有公司 I
低於 1,000,000 元				
1,000,000 元（含）～2,000,000 元（不含）	—	—	—	—
2,000,000 元（含）～3,500,000 元（不含）	—	—	—	—
3,500,000 元（含）～5,000,000 元（不含）				
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）	楊承澤、楊長基、 林蓮美、蔡榮棟、 楊長青、楊承蓉、 謝鎮洲、江文石、 林姿瑛	楊承澤、楊長基、 林蓮美、蔡榮棟、 楊長青、楊承蓉、 謝鎮洲、江文石、 林姿瑛	林蓮美、蔡榮棟、謝鎮洲、 江文石、林姿瑛、楊承蓉	林蓮美、蔡榮棟、謝鎮洲、 江文石、林姿瑛、楊承蓉
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）	—	—	楊長基、楊長青	楊長基、楊長青
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）			楊承澤	楊承澤
總計	9	9	9	9

(2)監察人之酬金(個別揭露姓名及酬金方式)：不適用。

(3)最近年度支付總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣千元；千股；%

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及 特支費等 (C)		員工 <u>酬勞</u> 金額(D)				A、B、C及D等四 項總額占稅後純益 之比例（％）		有無領取來自 子公司以外轉 投資事業 <u>或母 公司</u> 酬金
		本公 司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司		財務報告內所有 公司		本公司	財務報 告內所 有公司	
								現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額			
董事長兼 執行長	楊承澤	31,429	32,369	0	0	76,109	76,109	22,759	0	22,759	0	2.85%	2.87%	0
業務 總經理	黃錫圭													
廠務 總經理	蔡錦松													
資深 副總經理	楊德銘													
資深 副總經理	龍崇智													
副總經理	劉敏澄													
副總經理	林勝賢													
副總經理	楊長津													

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司 E
低於 1,000,000 元	—	—
1,000,000 元（含）～2,000,000 元（不含）	—	—
2,000,000 元（含）～3,500,000 元（不含）	楊德銘	—
3,500,000 元（含）～5,000,000 元（不含）		楊德銘
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）		
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）	楊長津、林勝賢、龍崇智、劉敏澄	楊長津、林勝賢、龍崇智、劉敏澄
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）	楊承澤、黃錫圭、蔡錦松	楊承澤、黃錫圭、蔡錦松
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）	—	—
總計	8	8

(4)公司前五位薪酬最高主管之酬金：

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及 特支費等 (C)		員工 <u>酬勞</u> 金額(D)				A、B、 C 及 D 等四 項總額占稅後純益 之比例 (%)		有無領取來 自子公司以 外轉投資事 業或母公司 酬金
		本公司	財務報 告內所有 公司	本公司	財務報 告內所有 公司	本公司	財務報 告內所有 公司	本公司		財務報告內所有 公司		本公司	財務報 告內所有 公司	
								現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額			
董事長兼 執行長	楊承澤	23,792	23,792	0	0	59,617	59,617	16,879	0	16,879	0	2.20%	2.20%	無
業務 總經理	黃錫圭													
廠務 總經理	蔡錦松													
資深 副總經理	龍崇智													
副總經理	劉敏澄													

(5)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

單位：新台幣千元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例（%）
經理人	業務總經理	黃錫圭	0	28,793	28,793	0.63%
	廠務總經理	蔡錦松				
	資深副總經理	楊德銘				
	資深副總經理	龍崇智				
	副總經理	劉敏澄				
	副總經理	楊長津				
	副總經理	林勝賢				
	副總經理	楊大焜				
	協理	李順騫				
	協理	李松營				
	協理	鍾承軒				
	協理	李瑞彬				
	協理	胡智恭				
共 13 人			0	28,793	28,793	0.63%

2.分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

(1)本公司及合併報告所有公司於最近二年度支付董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益之比例

單位：千元

	本公司		財務報告內所有公司	
	董事(註 1)	總經理及副總經理	董事(註 1)	總經理及副總經理
111 年度酬金	51,600	130,297	51,600	131,237
111 年度稅後純益	4,567,875	4,567,875	4,567,875	4,567,875
占稅後純益比例	1.13%	2.85%	1.13%	2.87%
110 年度酬金	38,600	117,939	38,600	118,868
110 年度稅後純益	2,926,854	2,926,854	2,926,854	2,926,854
占稅後純益比例	1.32%	4.03%	1.32%	4.06%

註 1:董事支酬金包含董事兼任經理人之酬金。

註 2:本公司於 106.6.12 設置審計委員會替代監察人制度。

(2)給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程式、與經營績效及未來風險之關聯性

本公司薪酬委員會依照『證券交易法』等相關法令以及『金像電子股份有限公司薪資報酬委員會組織規程』運作，負責訂定並定期檢討『董事及功能性委員會薪酬辦法』及『高階經理人薪資報酬政策』是否繼續延用，並將建議及改進方案送交董事會。111 年議案內容如下：

薪資報酬 委員	議案內容及後續處理
111.01.18	依 101.1.12 訂定年終獎金發放辦法第1至4點，發放4.0個月底薪年終獎金，並根據辦法第8條提撥金額作為留住各部門優異人才特殊獎金
111.08.09	定期檢討『董事及功能性委員會薪酬辦法』及『高階經理人薪資報酬政策』是否繼續延用，並將建議及改進方案送交董事會。
112.01.10	依 101.1.12 訂定年終獎金發放辦法第1至4點，發放7.0個月底薪年終獎金，並根據辦法第8條提撥金額作為留住各部門優異人才特殊獎金
112.08.10	定期檢討『董事及功能性委員會薪酬辦法』及『高階經理人薪資報酬政策』案

四、資本及股份

(一)股份種類

112年4月16日

單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	491,839,057	258,160,943	750,000,000	上市公司股票

(二)股本形成經過

1.最近五年度及截至公開說明書刊印日止股本變動情形

單位：元；股

年 月	發行 價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股 本 來 源	以現金以 外之財產 抵充股款 者	其 他
70年9月	10	1,000,000	10,000	1,000,000	10,000	設立	—	註1
73年12月	10	3,000,000	30,000	3,000,000	30,000	現金增資20,000	—	註2
76年10月	10	6,000,000	60,000	6,000,000	60,000	現金增資30,000	—	註3
77年10月	10	9,000,000	90,000	9,000,000	90,000	現金增資30,000	—	註4
78年8月	10	12,000,000	120,000	12,000,000	120,000	現金增資30,000	—	註5
78年12月	10	16,000,000	160,000	16,000,000	160,000	現金增資40,000	—	註6
79年6月	10	19,800,000	198,000	19,800,000	198,000	現金增資38,000	—	註7
80年10月	10	30,000,000	300,000	24,348,000	243,480	盈餘增資45,480	—	註8
82年8月	10	30,000,000	300,000	30,000,000	300,000	盈餘增資56,520	—	註9
85年9月	10	60,000,000	600,000	60,000,000	600,000	現金增資49,500 盈餘增資250,500	—	註10
86年8月	10	99,000,000	990,000	99,000,000	990,000	現金增資48,000 盈餘增資342,000	—	註11
87年6月	10	300,000,000	3,000,000	177,300,000	1,773,000	現金增資265,000 盈餘增資396,000 資本公積 99,000 員工紅利 23,000	—	註12
88年7月	10	480,000,000	4,800,000	268,880,000	2,688,800	盈餘增資531,900 資本公積354,600 員工紅利 29,300	—	註13
89年8月	10	480,000,000	4,800,000	324,766,000	3,247,660	盈餘增資403,320 資本公積134,440 員工紅利 21,100	—	註14
90年8月	10	650,000,000	6,500,000	390,870,000	3,908,700	盈餘增資454,672.4 資本公積162,383 員工紅利 43,984.6	—	註15
91年10月	10	650,000,000	6,500,000	410,413,500	4,104,135	資本公積195,435	—	註16
93年 7月	10	650,000,000	6,500,000	443,747,500	4,437,475	現金增資333,340	—	註17
93年10月	10	650,000,000	6,500,000	443,932,684	4,439,327	公司債轉換1,851.84	—	註18
94年9月	10	650,000,000	6,500,000	479,862,631	4,798,626	盈餘增資 221,966.34 公司債轉換137,333.13	—	註19
94年11月	10	650,000,000	6,500,000	488,916,811	4,889,168	公司債轉換 90,541.8	—	註20
95年 2月	10	650,000,000	6,500,000	504,575,660	5,045,756	公司債轉換156,588.49	—	註21
95年 4月	10	650,000,000	6,500,000	511,691,920	5,116,920	公司債轉換 71,162.60	—	註22
95年 6月	10	650,000,000	6,500,000	511,808,199	5,118,082	公司債轉換 1,162.79	—	註23

年 月	發行價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股 本 來 源	以現金以 外之財產 抵充股款 者	其 他
97年 8月	10	650,000,000	6,500,000	552,752,855	5,527,529	盈餘增資 409,446.56	—	註24
98年10月	10	650,000,000	6,500,000	569,175,841	5,691,758	盈餘增資 164,229.86	—	註25
100年11月	10	650,000,000	6,500,000	564,912,841	5,649,128	庫藏股註銷 42,630	—	註26
105年8月	10	650,000,000	6,500,000	552,246,841	5,522,468	庫藏股註銷 126,660	—	註27
107年10月	10	650,000,000	6,500,000	546,487,841	5,464,878	庫藏股註銷 57,590	—	註28
111年7月	10	750,000,000	7,500,000	491,839,057	4,918,391	現金減資 546,487.84	—	註29

註 1：經濟部 70.9.5 107315 號核准。

註 2：經濟部 73.7.12 125704 經(82)商號核准。

註 3：經濟部 76.8.31 經(76)商 44559 號核准。

註 4：經濟部 77.11.8 經(77)商 34248 號核准。

註 5：經濟部 78.10.24 經(78)商 131555 號核准。

註 6：經濟部 79.2.22 經(79)商 100972 號核准。

註 7：經濟部 79.8.15 經(79)商 116164 號核准。

註 8：經濟部 80.12.16 經(80)商 128213 號核准。

註 9：經濟部 82.10.20 經(82)商 119429 號核准。

註 10：經濟部 85.9.26 經(85)商 123399 號核准。

註 11：經濟部 86.8.21 經(86)商 124415 號核准。

註 12：經濟部 87.8.113 經(87)商 123590 號核准。

註 13：經濟部 88.8.3 經(88)商 128130 號核准。

註 14：經濟部 89.8.9 經(089)商 128241 號核准。

註 15：經濟部 90.8.15 經授商字第 09001321030 號核准。

註 16：經濟部 91.10.30 經授商字第 09101441560 號核准。

註 17：經濟部 93.7.19 經授商字第 09301128880 號核准。

註 18：經濟部 93.10.11 經授商字第 09301196590 號核准。

註 19：經濟部 94.9.13 經授商字第 09401176420 號核准。

註 20：經濟部 94.11.4 經授商字第 09401216300 號核准。

註 21：經濟部 95.2.3 經授商字第 09501018770 號核准。

註 22：經濟部 95.4.21 經授商字第 09501072250 號核准。

註 23：經濟部 95.6.29 經授商字第 09501128120 號核准。

註 24：經濟部 97.8.27 經授商字第 09701216680 號核准。

註 25：經濟部 98.12.3 經授商字第 09801279430 號核准。

註 26：經濟部 100.10.22 經授商字第 10001265870 號核准。

註 27：經濟部 105.8.29 經授商字第 10501207710 號核准。

註 28：經濟部 107.10.23 經授商字第 10701133250 號核准。

註 29：經濟部 111.8.4 經授商字第 11101139950 號核准。

2.最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募普通股之辦理情形：無。

3.公司採總括申報方式發行新股者，應揭露預定發行總額、已發行總額及總括申報餘額等相關資訊：不適用。

(三)最近股權分散情形

1.股東結構

112 年 4 月 16 日

單位：人；股

股東結構 數量	政府 機構	金融 機構	其他 法人	個人	外國機構 及外國人	庫藏股	合 計
人 數	1	22	150	26,439	260	0	26,872
持有股數	4	43,136,677	106,196,785	238,761,265	103,744,326	0	491,839,057
持股比例	0.00%	8.77%	21.59%	48.55%	21.09%	0.00%	100.00%

2.股權分散情形

112 年 4 月 16 日

單位：股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 至 999	13,294	4,001,393	0.81%
1,000 至 5,000	11,076	21,324,660	4.34%
5,001 至 10,000	1,290	9,777,010	1.99%
10,001 至 15,000	328	4,040,358	0.82%
15,001 至 20,000	194	3,498,415	0.71%
20,001 至 30,000	148	3,746,722	0.76%
30,001 至 40,000	84	2,965,294	0.60%
40,001 至 50,000	64	2,964,326	0.60%
50,001 至 100,000	138	10,085,675	2.05%
100,001 至 200,000	87	12,412,074	2.52%
200,001 至 400,000	61	17,604,804	3.58%
400,001 至 600,000	25	12,093,758	2.46%
600,001 至 800,000	14	9,500,369	1.93%
800,001 至 1,000,000	11	10,085,400	2.05%
1,000,001 以上	58	367,738,799	74.78%
合 計	26,872	491,839,057	100.00 %

3.主要股東名單

112 年 4 月 16 日

單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
楊長基		96,622,217	19.65%
新制勞工退休基金		31,026,520	6.31%
李瑞清		27,651,870	5.62%
富邦人壽保險股份有限公司		25,638,900	5.21%
楊承澤		17,653,216	3.59%
佳惠投資股份有限公司		11,012,760	2.24%
國泰人壽全委摩根富林明投信公司投資帳戶		9,849,000	2.00%
元大台灣高股息優質龍頭基金專戶		8,000,000	1.63%
鄭雅蘋		7,690,000	1.56%
公務人員退休撫卹基金管理委員會		7,569,300	1.54%

4.最近二年度及當年度，董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股情形

(1)董事、監察人及大股東放棄現金增資認股情形：本公司最近兩年度並無辦理現金增資，故不適用。

(2)放棄現金增資洽關係人認購者：本公司最近兩年度並無辦理現金增資，故不適用。

5.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(1)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

單位：股

職稱	姓名	110 年度		111 年度		112 年度截至 10 月 31 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長兼執行長	楊承澤	380,000	0	0 (1,961,469)	0	0	0
董事兼 10%以上股東	楊長基	100,000	0	0 (10,735,802)	0	0	0
董事	楊長青	0 (37,000)	0	0 (294,710)	0	0	0
董事	楊承蓉	0	0	0 (715,795)	0	0	0
董事	林蓮美	0	0	0 (17,145)	0	0	0
董事	金相投資股份有限公司 代表人:蔡榮棟	0	0	0 (572,375)	0	0	0
獨立董事	謝鎮洲	0	0	0	0	0	0
獨立董事	江文石	0	0	0 (477)	0	0	0
獨立董事	林姿瑛	0 (6,000)	0	0	0	0	0
獨立董事	陳石池	0	0	0	0	0	0
業務中心總經理	黃錫圭	0	0	0 (72)	0	0	0
廠務中心總經理	蔡錦松	0	0	0 (271,662)	0	0 (149,000)	0
資深副總經理	楊德銘	0	0	0	0	0	0
資深副總經理	龍崇智	0	0	0 (5,000)	0	0	0
副總經理	劉敏澄	0	0	0 (58,656)	0	0 (293,000)	0
副總經理	林勝賢	0	0	0 (184,900)	0	0 (26,000)	0
副總經理兼公司治理 主管兼財會主管	楊長津	0 (81,000)	0	0 (210,105)	0	0 (161,000)	0
副總經理	楊大焜	0	0	0 (49,500)	0	0 (49,000)	0
協理	李順騫	0 (202,000)	0	0 (44,638)	0	0 (6,000)	0
協理	李松營	0	0	0	0	0	0

職稱	姓名	110 年度		111 年度		112 年度截至 10 月 31 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
協理	鍾承軒	0	0	0 (31,000)	0	0 (9,000)	0
協理	李瑞彬	0	0	0	0	0	0
協理	胡智恭	0	0	0	0	0	0
特助	林奕良 (就任日期:112/1/9)	0	0	0	0	0	0
副處長兼總稽核	吳明源 (就任日期:112/1/10)	0	0	0	0	0	0
總稽核	郭俊宏 (解任日期:112/1/10)	0	0	0 (4,000)	0	0	0

(2)股權移轉之相對人爲關係人資訊：無。

(3)股權質押之相對人爲關係人資訊：無。

6.持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

112年4月16日

單位：股

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(姓名)	關係	—
楊長基	96,622,217	19.65%	27,651,870	5.62%	11,012,760	2.24%	李瑞清 楊承澤	夫妻 父子	—
新制勞工退休基金	31,026,520	6.31%	—	—	—	—	無	無	—
李瑞清	27,651,870	5.62%	96,622,217	19.65%	11,012,760	2.24%	楊長基 楊承澤	夫妻 母子	—
富邦人壽保險股份有限公司	25,638,900	5.21%	—	—	—	—	無	無	—
楊承澤	17,653,216	3.59%	—	—	—	—	楊長基 李瑞清	父子 母子	—
佳惠投資股份有限公司 代表人：楊長基	11,012,760	2.24%	—	—	—	—	李瑞清 楊承澤	夫妻 父子	—
國泰人壽全委摩根富林明投信公司投資帳戶	9,849,000	2.00%	—	—	—	—	無	無	—
元大台灣高股息優質龍頭基金專戶	8,000,000	1.63%	—	—	—	—	無	無	—
鄭雅蘋	7,690,000	1.56%	—	—	—	—	無	無	—
公務人員退休撫卹基金管理委員會	7,569,300	1.54%	—	—	—	—	無	無	—

(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元；千股；%

項 目		年 度	110 年度	111 年度	112 年截至 9 月 30 日
每股市價	最高		80.1	102.5	219.5
	最低		41.85	66.7	85.1
	平均		63.15	83.92	132.88
每股淨值	分配前		21.09	29.43	31.14
	分配後(註 1)		18.86	25.89	尚未分配
每股盈餘	加權平均股數(千股)		540,764	515,578	486,688
	每股盈餘(虧損)(註 2)		5.41	8.86	4.96
每股股利	現金股利		2.20	3.50	—
	無償配股	盈餘轉增資配股	—	—	—
		資本公積配股	—	—	—
	累積未付股利(註 3)		—	—	—
投資報酬分析	本益比(註 4)		11.67	9.47	26.79
	本利比(註 5)		28.70	23.98	—
	現金股利殖利率(%) (註 6)		3.48%	4.17%	—

資料來源：經會計師查核簽證及核閱之財務報告。

註 1：本公司 111 年盈餘分配案業經 112 年 3 月 9 日董事會決議並於 112 年 6 月 14 日報告股東會。

註 2：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註 3：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 4：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 5：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 6：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

(五)公司股利政策及執行狀況

1.依本公司章程規定之股利政策：

公司年度如有獲利，應提撥 5%~10% 為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議不高於 1% 為董事酬勞。員工酬勞及董事酬勞分派案應提股東會報告。

但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。

公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補歷年累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積並依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，其餘額再加計以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具分派議案，提請股東會決議後分派之。

本公司股利政策係考量公司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，由董事會擬定盈餘分配案，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%。

2.本年度股東會已決議股利分派之情形

本公司 111 年度盈餘分派案，經 112 年 3 月 9 日董事會決議擬定之盈餘分派股東股利為每股現金股利新台幣 3.50 元，共計新台幣 1,721,436,700 元，並於 112 年 6 月 14 日報告股東會。

(六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

本次無無償配股，故不適用。

(七)員工、董事及監察人酬勞：

1.公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍

依據本公司章程第二十條規定，公司年度如有獲利，應提撥 5%~10% 為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議不高於 1% 為董事酬勞。員工酬勞及董事酬勞分派案應提股東會報告。

但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。

本公司章程第二十條之一規定，公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補歷年累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積並依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，其餘額再加計以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具分派議案，提請股東會決議後分派之。

本公司章程第二十條之二規定：公司股利政策係考量公司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，由董事會擬定盈餘分配案，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%。

2.本期估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理

本期未以股票分派員工酬勞，故不適用。

3.董事會通過分派酬勞情形

(1)以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額：

依據本公司章程第二十條規定，公司年度如有獲利，應提撥 5%~10% 為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議不高於 1% 為董事酬勞。

本公司 111 年度提列員工酬勞新台幣 334,000,000 元及董事酬勞新台幣 48,000,000 元。

(2)以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：

本期未以股票分派員工酬勞，故不適用。

4.股東會報告分派酬勞情形及結果

民國 112 年度股東常會報告員工酬勞(分派現金)為新台幣 334,000,000 元，董事酬勞為新台幣 48,000,000 元，與董事會決議相同。

5.前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形(包括分派股數、金額及股價)、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

本公司無此情形，故不適用。

(八)最近三年度及截至公開說明書刊印日止公司買回本公司股份情形：無。

五、公司債(含海外公司債)辦理情形：無。

六、特別股辦理情形：無。

七、參與發行海外存託憑證之辦理情形：無。

八、員工認股權憑證辦理情形：無。

九、限制員工權利新股辦理情形：無。

十、併購辦理情形：無。

十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1.業務範圍

(1)所營業務之主要內容

- ①CC01080 電子零組件製造業。
- ②CC01110 電腦及其週邊設備製造業。
- ③CC01990 其他電機及電子機械器材製造業。
- ④CA04010 表面處理業。
- ⑤F119010 電子材料批發業。
- ⑥F219010 電子材料零售業。
- ⑦F401010 國際貿易業。
- ⑧I501010 產品設計業。
- ⑨ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務

(2)營業比重

單位：新台幣千元；%

產 品	110 年度		111 年度		112 年第三季	
	金額	營業 比重	金額	營業 比重	金額	營業比 重
雙面印刷電路板	60,658	0.23	63,936	0.20	189,313	0.88
多層印刷電路板	26,546,816	99.77	32,721,128	99.80	21,316,774	99.12
合計	26,607,474	100.00	32,785,064	100.00	21,506,087	100.00

資料來源：係以各期經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告揭示。

(3)本公司目前之商品(服務)項目

本公司目前之商品為與服務為雙層印刷電路板及多層印刷電路板之製造與銷售。

(4)計畫開發之新商品(服務)

本公司產品主要集中於通訊及電腦相關產品，如伺服器、網際網路板、筆記型電腦板、基地台、手機及平板電腦等，公司這幾年一直朝雲端產品發展，有雲端使用的伺服器，儲存設備板，連接的網際網路設備用板，下至消費產品如筆記電腦用板及汽車用板等高附加價值產品。

2.產業概況

(1)產業之現況與發展

全球在 111 年度雖然持續受到疫情的影響，但隨著疫情的趨緩，各國邊境逐漸解封下，PCB 產業在載板的帶動下，於 111 上半年度台商 PCB 產業鏈產值達 6,835 億台幣，創下歷史新高外，也較去年同期成長達 11.3%。

在 111 年下半年度，全球經濟除了受到美國聯準會連續升息的影響，終端電子消費的需求大幅度下降，使國內外大廠飽受去庫存化的壓力，使 PCB 產業於 111 上半年度的獲利有所回吐。

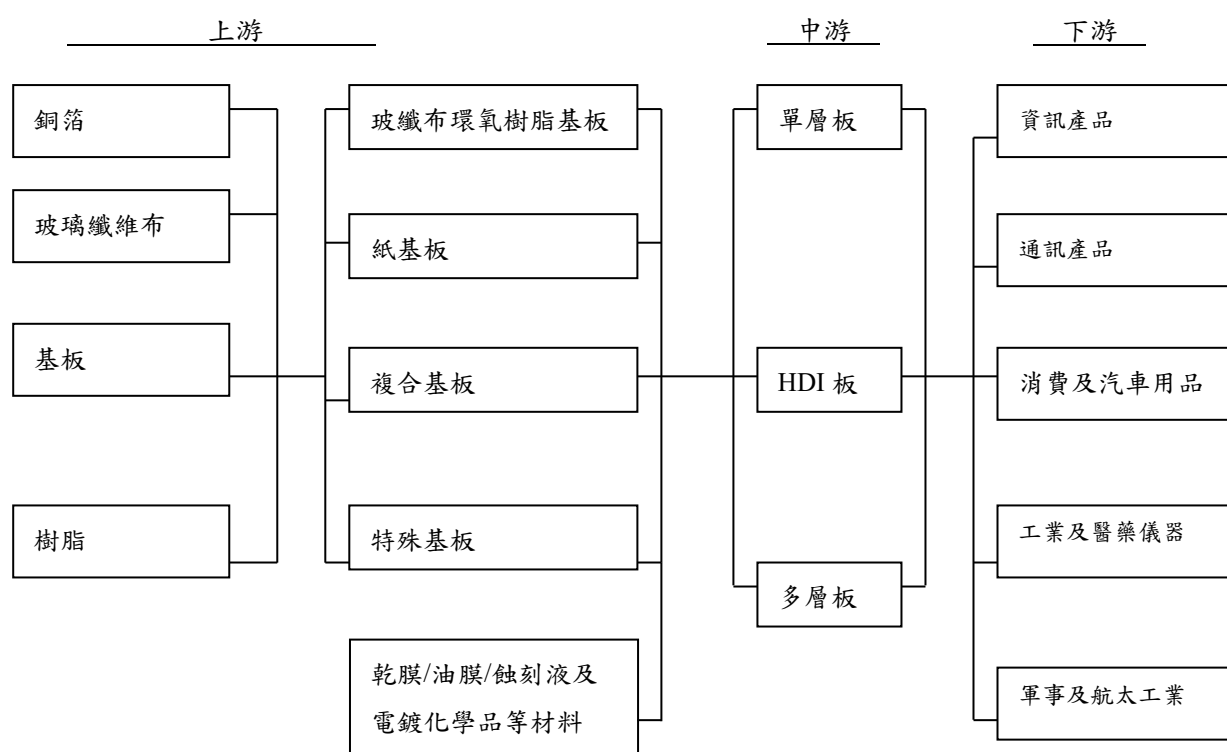
綜上述影響下，111 年度 PCB 的全球產值仍高達 882 億美元，並保有 3.2% 的年成長，但相較於 2021 年度的 22.5% 年成長率，已明顯地放緩。

展望 112 年度，PCB 產業受到地緣政治、去庫存化的壓力及受到終端電子消費需求疲弱的影響下，112 年上半年度 PCB 產業受到相當的挑戰，因此下半年度的經濟成長與終端消費需求，左右 112 年度 PCB 產業是否能擺脫產業經濟衰退的主要動能之一。

(2) 產業上、中、下游之關聯性

本公司主要係製造銷售雙層及多層印刷電路板產品，其上游主要原料包括基板、膠片、銅箔、乾膜、油膜及蝕刻液等化學材料，涵蓋石化、金屬及電子零件等產業。下游客戶方面則包含資訊產業、通訊產業、消費性電子及工業與醫療儀器等領域。印刷電路板主要係擔任電子零件裝載及中繼傳輸之角色，舉凡一般資訊、通訊及消費性產品皆需依賴印刷電路板作為電子元件支撐及連接線路，係所有電子產品不可或缺之主要基礎零件。

茲將本公司所屬產業上、中、下游之關聯架構圖列示如下：



(3)產品之各種發展趨勢

在 111 年下半年度，全球經濟受到高通膨、地緣政治的角力以及終端電子消費的需求疲軟下，美國聯準會祭出連續的升息及多項鷹派政策的領導下，全球經濟成長轉為趨緩，而以科技產業為出口導向的台灣，景氣指標燈號從熱絡的紅黃燈轉成審慎保守的藍燈，而 PCB 產業也受到一定的影響。

以終端消費性電子來說，電路板在智慧型手機與筆記型電腦的應用最為廣泛，111 年度隨著疫情的趨緩，居家辦公與宅經濟的需求有所收斂，再加上 111 下半年度受到去庫存的壓力影響，整體終端銷量呈現衰退的趨勢。

相反於終端消費性電子，電路板在伺服器與網通的相關應用，受益於北美雲端服務業者擴建資料中心，並持續推出伺服器及智慧中心的驅動，再加上未來 AI 伺服器逐漸普及，使全球伺服器出貨量持續穩定成長。雖然 112 年度景氣亮出藍燈，使全球經濟受到打擊，但雲端伺服器的需求仍是值得期待，可望於明年度呈現至少個位數的成長。

(4)產業競爭情形

陸資 PCB 廠近年度受惠於新興市場上的紅利，產值與產能成長幅度優於日、韓、台廠，然而 111 年度陸資廠受限於政府防疫政策，再加上市場需求的緊縮，導致近期之市占率趨於穩定。在日、韓、台 PCB 廠的部分，受到地緣政治、高通膨及市場需求疲弱的影響，各國的市占率並無過大的變化。

3.技術及研發概況

(1)所經營業務之技術層次、研究發展

本公司目前之商品為雙層印刷電路板及多層印刷電路板。本公司產品主要集中於通訊及電腦相關產品，如伺服器、網際網路板、筆記型電腦板、基地台、手機及平板電腦等，本公司近年一直朝雲端產品發展，有雲端使用的伺服器，儲存設備板，連接的網際網路設備用板，下至消費產品如筆記電腦用板及汽車用板等高附加價值產品。

(2)研究發展人員與其學經歷

單位：人；%

學 歷 \ 年 度	109 年度		110 年度		111 年度		112 年 截至 10 月底	
	人員	比例(%)	人員	比例(%)	人員	比例(%)	人員	比例(%)
博 士	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
碩 士	13	29.55	12	27.91	12	26.67	13	27.66
學士/專科	29	65.91	29	67.44	30	66.67	32	68.09
高 中	2	4.55	2	4.65	3	6.67	2	4.26
合 計	44	100.00	43	100.00	45	100.00	47	100.00
平均年資	7.08		9.84		10.48		9.09	

(3)最近五年度及截至公開說明書刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣千元

項 目 \ 年 度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 第三季
研發費用(A)	474,028	471,004	533,478	623,220	718,228	584,625
營業收入(B)	20,596,419	18,990,719	23,398,323	26,607,474	32,785,064	21,506,087
比例(A)/(B)(%)	2.30%	2.48%	2.28%	2.34%	2.19%	2.72%

註：係以各年度經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告揭示。

(4)開發成功之技術或產品

最近三年度之重要研發實績列示如下：

年度	研發成果	主要效益
109 年度	階梯金手指板技術開發與轉量產	PCIE 高速匯流排電路板使用
	Cavity 技術開發	PCIE 高速匯流排電路板使用
	小孔徑鑽徑 5.9mil(縱橫比 16：1)技術能力開發	400G/800G Networking
	小孔徑鑽徑 5.9mil(縱橫比 22：1)技術能力開發	400G/800G Networking
	背鑽沙漏孔(Hourglass Via)測試	同一孔位甲乙面均可插件，提供客端更多設計選擇
	專利取得-量測系統(非破壞性方式量測背鑽殘銅長度)	背鑽殘銅長度精密控制系統
	專利取得-硬式電路板的製作方法(輕微蝕以降低訊號傳輸損耗)	400G/800G Networking
	專利取得-多層印刷電路板的製造方法(銅錠膠環以提升信賴度)	5G 基地台產品
110 年度	背鑽 Stub length 低差損技術通過客戶認證	800G Networking

年度	研發成果	主要效益
	微小機械鑽孔 0.15mm 技術能力通過客戶認證	下世代 800G Networking
	Back drill 檢測技術導入量產	400G/800G Networking
	BGA 平坦度技術及檢測導入量產	400G/801G Networking & Server
	Eagle Stream 伺服器平台材料認證完成	Eagle Stream Server
	高頻、高速之電性量測技術 update 及導入量產	400G/801G Networking & Server
111 年度	高縱橫比局部電鍍技術開發	下世代 AI / 1.6T Networking
	背鑽自動偵測深度控制技術開發	下世代 AI / 1.6T Networking
	機鑽盲孔技術開發	開發新盲孔設計，增加客戶產品設計多樣性
112 年度	雙面階梯板技術開發	PCIe Gen6 GPU AI 加速卡
	埋銅拼接板產品	6G 基地台產品

4.長、短期業務發展計劃

(1)短期發展策略及計畫

A. 持續提昇高層數、厚銅及 H.D.I.生產技術

開發高層次及高附加價值產品隨電子系統及朝輕薄短小及高信賴度發展，印刷電路板在技術提昇上朝高密度佈線、薄型、細線路、小孔及高信賴度厚銅等兩極化方向進展，隨雲端科技之需求，在高層數 Server 及網通用 PCB 需求必會增加。

本公司在長期專業研發人員投入下，生產技術不斷提昇，目前已具備量產微孔、細線路及 52 層板及厚銅等高難度製程之量產實力。

B. 提高準交率

交期對客戶來說跟品質一樣重要，不能讓客戶生產線停線而蒙受重大有形無形之損失，本公司客戶向來多為國際知名大廠，但客戶群多未必皆能服務週到反而無法爭取更多訂單，惟有審慎選擇客戶把客戶服務到最好，改善生產排程以提高客戶訂單準交率。

C. 製程的良率提昇以降低生產成本

提高生產效率、縮短製造時間，製程的良率提昇有助於報廢率降低及生產成本的降低、加速交貨速度，以因應客戶之需求。

D. 成本營業費用的降低

持續開發新供應商及新材料以求原物料降價，將較高附加價值產品留在台灣研發生產，低階量大產品移往生產成本較低大陸廠生產。

E. 精簡人力，提高生產力

中壢廠未來以生產高附加價值產品為主，求質不重量，人數不再增加但讓每人的產值能更加提高；同時將大陸廠的產品結構更優化，朝更節省人工、更自動、更環保的智能工廠發展。

(2)長期發展策略及計畫

A. 營運及財務策略及計畫：

(A)資訊板—Workstation、Server等20-52層板。

(B)網際網路—Networking、Router、400、800G網通板、高階儲存設備。

(C)20-52Layer—Backplane、工業用電腦。

(D)通訊板—Build up板、5G基地台用板。

(E)晶圓測試用板—晶圓測試製具板、半導體設備用板、IC測試用板。

B. 爭取高附加價值雲端伺服器板、網通、基地台用板更大量訂單。

C. 縮短生產交期，提升客戶滿意度

(二)市場及產銷概況

1.市場分析

(1)主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣千元；%

銷售地區	110 年度		111 年度		112 年第三季	
	金額	比率	金額	比率	金額	比率
台灣	5,804,198	21.81%	9,141,995	27.88%	5,674,780	26.39%
美洲	3,004,874	11.29%	2,461,592	7.51%	1,455,543	6.77%
亞洲	8,065,096	30.32%	10,117,567	30.87%	7,304,039	33.96%
大陸	9,312,237	35.00%	10,207,187	31.13%	6,698,711	31.15%
其他地區	421,069	1.58%	856,723	2.61%	373,014	1.73%
合計	26,607,474	100.00%	32,785,064	100.00%	21,506,087	100.00%

資料來源：本公司整理

(2)市場佔有率

各 PCB 廠佔上市、上櫃(合併)銷售值

單位:新台幣億元

廠商	109 年	占有率	110 年	占有率	111 年	占有率
華通	605	9.1%	630	8.0%	764	9.0%
南亞	385	5.8%	522	6.7%	646	7.6%
金像	234	3.5%	266	3.4%	328	3.9%
楠梓	48	0.7%	53	0.7%	51	0.6%
欣興	879	13.2%	1046	13.4%	1404	16.6%
瀚宇博	457	6.8%	570	7.3%	476	5.6%
耀華	144	2.2%	135	1.7%	174	2.1%
健鼎	555	8.3%	630	8.0%	657	7.8%
敬鵬	153	2.3%	162	2.1%	175	2.1%
志超	228	3.4%	275	3.5%	219	2.6%
景碩	271	4.1%	357	4.6%	424	5.0%
其他	2713	40.6%	3184	40.6%	3146	37.2%
合計	6672	100.0%	7830	100.0%	8464	100.0%

資料來源:電路板資訊雜誌社;工研院經貿中心;TPCA

(3)市場未來之供需狀況與成長性

111 上半年度延續 2021 年度 PCB 產業高揚的產值，台商 PCB 產業鏈產值達 6,835 億台幣，創下歷史新高，但在 111 下半年度全球經濟開始反轉，景氣除了受到美國聯準會升息的影響，終端電子消費的需求大幅度下降，使 PCB 產業成長開始放緩，甚至部分企業於下半年度出現了業績衰退的情形。即使受到下半年度景氣衰退的影響，台灣電路板協會(TPCA)估算 111 年全球 PCB 產值高達 882 億美元，年增長率為 3.2%，顯著低於 110 年度之 22.5%，也間接預告 112 年度 PCB 產業的增長率須審慎評估。

在 111 下半年度，PCB 產業受到地緣政治、去庫存化的壓力及終端電子消費需求疲弱的影響，智慧型手機、筆電等終端產品預估於 112 年度呈現衰退的情勢；而伺服器與車用電子仍預期穩定成長。整體來說，112 年度全球 PCB 是否能保持正成長，取決全球通膨趨緩的程度以及終端產品市場需求回檔的力道。

(4)競爭利基

①擁有良好生產技術及研發能力

在 111 下半年度，智慧型手機與筆記型電腦終端需求下降，導致 PCB 載板的需求大幅度減少，PCB 產業成長因而放緩。在高階網通與伺服器的應用上，因 Whitley 平台和 400G 交換器上出貨放量，在景氣尚未明朗的 PCB 產業中成為中流砥柱。

本公司配合市場趨勢，產品積極轉型且求新求變，網通與伺服器載板的應用占產品比例 70%以上。在兩大伺服器新平台產品的加持下，AMD Genoa 及 Intel Eagle Stream 的升級成為伺服器板廠的兵家必爭之地，本公司挾帶 400、800G 網通板及高階雲端伺服器板的技術優勢，且擁有高頻、高電之電性量測技術的量產能力，搶進兩大伺服器的訂單，並配合 Eagle Stream 伺服器平台材料的認證，成為伺服器平台更新下的強力推手，引領高階網路設備與雲端資料中心的升級，並預期本公司於 112 年度出貨量能持續增長。

②業務實力堅強且與客戶維持良好長期合作關係

本公司是台灣最大伺服器用板 PCB 廠，全球國際級伺服器業者都是主要客戶，近幾年度之外銷比率皆在 80%以上，銷售對象也大都是知名大廠及組裝廠，客戶之行業跨資訊、通訊、網際網路等產業且分佈於各大洲，並與客戶長期配合下建立了良好之合作關係。

③各地分工生產，生產與管理調度彈性化

配合電子廠商西進及南進設廠，繼中壢廠後，89 年於大陸蘇州設廠、95 年常熟廠量產，2011 年擴建 HDI 產能常熟二廠量產，目前大陸總月產能達 300 萬平方呎，佔集團總月產能 400 萬平方呎之六成以上，除有效降低成本以外，尚可搭配顧客營運模式調整出貨地點，掌握訂單穩定性，預計 112 年也將於泰國設廠，紓解現有之產能，並滿足客戶多元供應鏈之需求。

(5)發展遠景之有利，不利因素與因應對策

①有利因素

- A. 國內產業上、中、下游整合體系完整，具高度產業競爭力。
- B. 新產品應用市場鎖定伺服器及網路通訊，可隨著雲端科技的發展而高度成長
- C. 客戶群多為資訊通訊電子產業中世界知名大廠，有助於公司取得最新研發資訊及未來發展方向

②不利因素與因應對策

- A.行業污染性高，環保標準高，污染防治成本高

因應對策：

- a.降低溫室氣體效應衝擊，鍋爐排放熱能回收，減少碳排放每月 120 公噸以上。
- b.降低廢水對環境衝擊，放流水銅離子濃度減量，降至 1.5mg/l 以下。
- c.廢棄物再利用及回收：膜渣減量率 50%。

- B. 資本支出投資大，折舊高，報酬回收慢

因應對策：

- a. 防止資本支出過巨，以外包來支應暫時產量不足。
- b. 出售閒置之設備減少固定折舊壓力。

- C.印刷電路板廠紛紛在大陸及東南亞擴充產能，造成同業間削價競爭

因應對策：

- a.強化訂單準交率，滿足客戶需求。
- b.加強目標管理，降低報廢。
- c.提升技術，爭取更高附加價值板之銷售。

- D.陸勞動力成本上漲、沿海缺工情形。

因應對策：

- a.提高自動化生產比率，降低對人工的依賴。
- b.穩定品質及提升管理效率。

- E.終端產品成長趨緩

因應對策：

- a.開發新的應用領域。
- b.進入利基型市場。

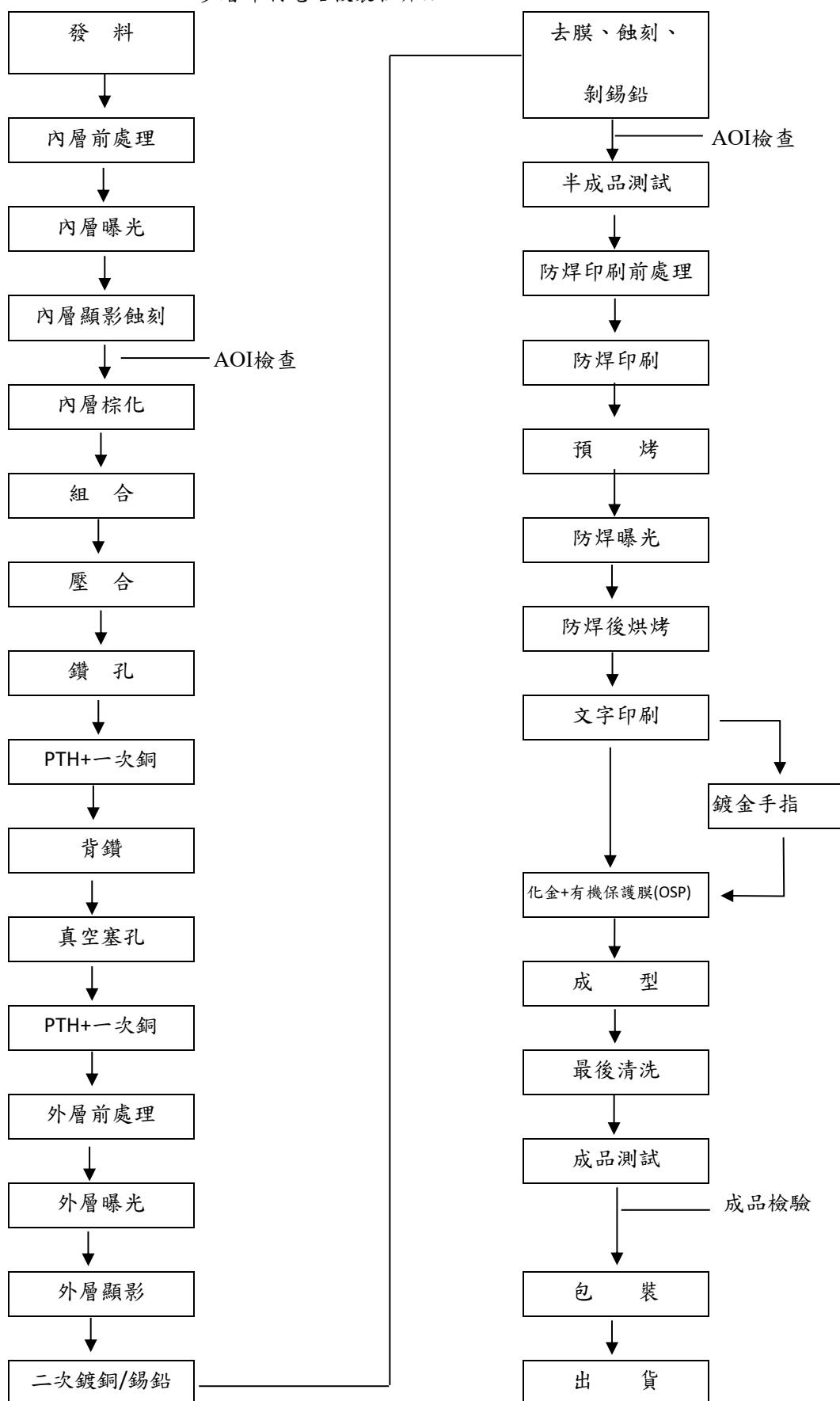
2.主要產品之重要用途及產製過程

(1)主要產品之重要用途

主要產品	主 要 用 途
印刷電路板	個人電腦、傳真機、工業自動化相關設備、數值控制設備、通訊設備、智慧型手機、伺服器、工業用電腦、半導體測試設備

(2)主要產品之產製過程

多層印刷電路板製程介紹



3.主要原料之供應狀況

本公司係專業印刷電路板之生產製造商，其主要內容為基板、膠片、銅箔、乾膜及電鍍用之各種化學藥品。採購來源為國內各大廠商，長期供應關係良好穩定。以最主要原料--基板、膠片而言，均為國內深具知名商譽之大廠商，與本公司已有良好且長期穩定供需關係，價格亦能適當地反映資訊電子業之市場行情。此外，上述公司皆位於北部臨近縣市，因地利之便，供貨也能確實掌握時效，節省倉儲成本。

111 年原料市場持續受到疫情的影響，但隨著疫情的趨緩，對於原物料的價格影響開始減弱。相對來說，國際貨幣政策係影響原物料價格的原因之一，美國聯準會因應通膨，祭出多項升息與鷹派的經濟政策，造成匯兌上的不確定性。在 111 下半年度，景氣開始降溫、終端電子的需求下降，導致上游原料廠的價格開始調節，並影響中、下游 PCB 廠對成本的考量。預估 112 年度，疲弱的市場需求與美國對通膨升息的態度仍是影響原料價格的主因，因此 112 年下半年度市場的反應將是影響原料價格是否能保持穩定的因素之一

4.最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

(1)最近二年度主要產品別或部門別毛利率之變化

單位：新台幣千元；%

年度 項目		110 年度	111 年度	112 年第三季
營業收入		26,607,474	32,785,064	21,506,087
營業毛利		6,371,040	8,728,088	5,352,545
毛利率	比率	23.94%	26.62%	24.89%
	增減比率	5.88%	11.19%	(7.28)%

資料來源：本公司各期經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告揭示。

變動分析：

整體而言，依上表所示，本公司 110~111 年度及 112 年第三季之毛利率分別為 23.94%、26.62%及 24.89%，毛利率之變動率分別為 5.88%、11.19%及(7.28)%，故最近二年度及本年度截至最近期之毛利率之變動率均未達 20%以上，故毛利率變動尚無重大異常情事。

(2)如為建設公司或有營建部門者，應列明申報年度及前一年度營建個案預計認列營業收入及毛利分析，說明個案別毛利率有無異常情事及已完工尚未出售之預計銷售情形：不適用。

5.主要進銷貨客戶名單

(1)最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例，並說明其增減變動原因：

單位：新台幣千元

項目	110 年度				111 年度				112 年第三季			
	名稱	金額	佔全年度 進貨淨額 比例(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	佔全年度 進貨淨額 比例(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	佔全年度 進貨淨額 比例(%)	與發行人 之關係
1	甲公司	1,755,297	11.19%	無	甲公司	2,401,699	13.67%	無	甲公司	2,523,959	22.75%	無
2	乙公司	1,645,700	10.49%	無	乙公司	2,037,221	11.60%	無	乙公司	1,183,928	10.67%	無
3					丙公司	1,836,870	10.46%	無				
4	其他	12,287,664	78.32%		其他	11,286,990	64.27%		其他	7,385,172	66.58%	
	進貨淨額	15,688,661	100.00%		進貨淨額	17,562,780	100.00%		進貨淨額	11,093,059	100.00%	

變動分析：

本公司 110~111 年度及 112 年第三季占銷貨百分之十以上之客戶並無重大變動，僅因各客戶市場狀況變動及市場環境變化，致其排名有所更動。而自 109 年起，因疫情影響，使得居家辦公比例上升，伺服器產業迎來旺季，故對丙公司之採購金額於 111 年達全年進貨之 10%，而 112 年則因疫情趨緩全世界逐漸解封，使得伺服器相關產業成長幅度較前三年為小，本公司對丙公司之進貨也略有下降，評估其變化尚無重大異常情事。

(2)最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，並說明其增減變動原因

單位：新台幣千元

項目	110 年度				111 年度				112 年第三季			
	名稱	金額	佔全年度 銷貨淨額 比例(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	佔全年度 銷貨淨額 比例(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	佔全年度 銷貨淨額 比例(%)	與發行人 之關係
1	A 公司	4,799,008	18.04%	無	B 公司	7,695,509	23.47%	無	A 公司	3,916,417	18.21%	無
2	B 公司	4,727,105	17.77%	無	A 公司	4,428,650	13.51%	無	B 公司	3,756,171	17.47%	無
3	C 公司	3,054,650	11.48%	無	C 公司	4,354,182	13.28%	無	C 公司	2,532,149	11.77%	無
	其他	14,026,711	52.71%		其他	16,306,723	49.74%		其他	11,301,350	52.55%	
	銷貨淨額	26,607,474	100.00%		銷貨淨額	32,785,064	100.00%		銷貨淨額	21,506,087	100.00%	

變動分析：

本公司 110~111 年度及 112 年第三季占銷貨百分之十以上之客戶並無重大變動，僅因各客戶市場狀況變動及市場環境變化，致其排名所更動。

6.最近二年度生產量值表及變動分析

單位：新台幣千元

生 產 量 值 主要商品(或部門別)	年度		110 年度			111 年度		
			產能	產量	產值	產能	產量	產值
印刷電路板			34,997,592	24,153,985	21,995,692	34,997,592	21,499,835	25,468,406

變動分析：

111 年度受 5G、AI 及高效能運算持續推升，伺服器及電動車應用需求增溫影響，PCB 產業市場需求仍強，111 年呈穩健成長，且因市場對高階載板需求強勁，公司因應市場，持續趨向生產較精密的高階層板，導致整體產品結構於 111 年度更著重於較高單價產品，致整體產量雖較 110 年減少，但產值卻較 110 年度增加。

7.最近二年度銷售量值

單位：新台幣千元

銷售量值 主要商品	年度		110 年				111 年			
			內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
			量	值	量	值	量	值	量	值
印刷電路板			18,183,590	15,116,435	5,885,799	11,491,039	15,953,236	19,349,182	6,173,828	13,435,882

變動分析：

111 年度受 5G、AI 及高效能運算持續推升，伺服器及電動車應用需求增溫影響，PCB 產業市場需求仍強，111 年呈穩健成長，且因市場對高階載板需求強勁，公司因應市場，持續趨向生產較精密的高階層板，導致整體產品結構於 111 年度更著重於較高單價產品，致整體營收較 110 年度增加。

(三)最近二年度從業員工人數

單位：人；%

年 度		110 年度	111 年度	112.10.31
員工 人數 (合併)	間接員工	1,512	1,571	1,649
	直接人工	4,622	4,774	4,842
	合 計	6,134	6,345	6,491
平均年歲		30.7	33.62	34.24
平均服務年資		4.6	5.47	5.83
學 歷 分 佈	博 士	1	1	1
	碩 士	90	87	99
	大學大專	1,840	1,937	2,076
	高 中	3,349	3,505	3,539
	高中以下	854	815	776

(四)環保支出資訊

- 1.依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明：

依照法令規定及配合日趨嚴格之環保法規，本公司廢(污)水、廢氣及廢棄物均依規定設置處理設施，並以嚴於法規之標準執行管理程序，針對各污染來源及附屬之處理設施均取得環保局核發之許可證，並設置專責人員且定期繳納規費。

類別	證號	有效期限
固定污染源操作許可證(中壢廠)	操證字第 H6793-00 號	114/10/06
固定污染源操作許可證(中壢三廠)	操證字第 H5154-04 號	115/12/19
廢(污)水排放許可證(中壢廠)	桃市環排許字第 H0405-08 號	116/11/27
廢(污)水排放許可證(中壢三廠)	桃市環排許字第 H2850-09 號	115/12/13
事業廢棄物清理計畫書(中壢廠)	H09307200023	117/05/31
事業廢棄物清理計畫書(中壢三廠)	H09211170016	116/10/14
毒性化學物質核可文件-重鉻酸鉀	桃園市毒核字第 000281 號	115/12/31
地下水權狀	H1040048	114/06/30
地下水權狀	H1110010	116/03/16
地下水權狀	H0870112	115/03/31
地下水權狀	H1050081	115/07/31
地下水權狀	H0890063	117/05/01
地下水權狀	H0890023	117/05/01

中壢廠環保專責人員設置

類別	專責人員數量	設置等級
廢(污)水專責人員	3	專責單位
固定污染源專責人員	1	乙級
廢棄物專責人員	1	甲級

中壢三廠專責人員設置

名稱	專責人員	設置等級
廢(污)水專責人員	3	專責單位
固定污染源專責人員	1	乙級
廢棄物專責人員	1	乙級

	單位:新台幣千元
繳納類別	金額
111 年土壤及地下水污染整治費	1,597
111 年水污染防治費	1,222
111 年空氣污染防制費	58

2.列示公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：

中文名稱	數量	取得日期	投資成本	用途與可能產生效益
廢氣洗滌塔改善工程	1	2018/1/31	172,000	符合法令
抽風水洗塔基座局部 FRP 修補工程	1	2018/6/12	170,000	污染預防
抽風水洗塔電磁流量計固定工程	1	2018/7/3	55,000	新增智慧化管理設備
水洗塔清洗工程	1	2018/6/8	809,000	符合法令
抽風水洗塔 A123 濾材更換	1	2018/1/15	135,000	耗材更換，確認符合污染預防
三廠集塵機汰舊換新工程	4	2018/9/21	6,080,000	提升效率
三廠 5F 集塵馬達更換工程	1	2018/7/4	265,000	符合法令
二廠 7FB 區活性碳吸附塔濾材更換工程	1	2018/6/12	175,000	廢氣防制
廢水廠抽風洗滌塔排放管路修改工程	1	2019/6/13	680,000	排放管路維護
一、二、三廠抽風水洗塔壓差計管路維修工程	1	2019/1/3	170,000	新增智慧化管理設備
二廠空污 A138 抽風水洗塔風量改善工程	1	2019/6/28	150,000	符合法令
水洗塔清洗工程	1	2019/4/30	781,000	符合法令
二廠 1F 雷射鑽孔機集塵系統安裝工程	1	2019/5/24	1,450,000	新設集塵系統，為配合現場新設機台，以有效控管廠內空污來源
三廠集塵機 50HP 變頻器加裝工程	12	2019/5/31	2,650,000	能源管理，強化能源效率減少能耗
三廠頂樓集塵機濾袋更換工程	8	2019/4/19	400,000	耗材更換，確認符合污染預防
RO 系統活性碳更換工程	3	2019/3/26	745,000	耗材更換，確認符合污染預防
一廠 1F 化金抽風水洗塔 A156 排放口修改工程	1	2020/3/31	450,000	符合法令
二廠屋頂防溢溝製作工程(抽風水洗塔基座用)	1	2020/7/28	248,000	污染預防
三廠 11 號集塵主機排氣煙囪工程	1	2020/11/9	148,000	設備老舊更新
集塵機過濾袋彈匣式 Polyester12"φx600mmL	4	2020/4/6	29,000	預防保養
三廠廢水廠活性碳濾材更換工程	1	2020/6/22	370,000	耗材更換，確認符合污染

中文名稱	數量	取得日期	投資成本	用途與可能產生效益
				預防
雨水溝結構強化與防滲透層鋪設	1	2021/11/17	8,000,000	污染預防
一廠 A 棟頂樓洗滌塔拆裝工程(含處理)	1	2021/12/1	280,000	設備維護
宿舍屋頂-抽風水洗塔藥水防溢堤新設工程	1	2021/8/3	118,000	污染預防
三廠 2F 單軸鑽孔機集塵管安裝工程	1	2021/4/19	155,000	新設集塵系統，為配合現場新設機台，以有效控管廠內空污來源
中壢廠裁板房集塵風管更換	1	2021/7/12	45,000	設備老舊更新
三廠 1F 雷射鑽孔機集塵管安裝	1	2021/6/21	72,000	新設集塵系統，為配合現場新設機台，以有效控管廠內空污來源
三廠 5F11 號下料集塵風機馬達檢修更換	1	2021/1/5	130,000	設備年限已久汰舊換新
二廠 7F 活性碳吸附塔濾材更換	3	2021/12/23	800,000	耗材更換，確認符合污染預防
一廠 2 電鍍線抽風水洗塔建置安裝工程	2	2022/4/1	4,850,000	新設空污防制系統，為配合現場新設機台，以有效控管廠內空污來源
一廠 3 樓抽風水洗塔藥水防溢堤新設工程	1	2022/5/18	88,000	污染預防
二廠 7FA 區 A166 抽風水洗塔風管更換工程	1	2022/3/21	65,000	設備老舊更新
二廠 3F4 號集塵管汰換工程	1	2022/11/23	380,000	設備老舊更新
環保大樓 RF 集塵機濾袋更換	7	2022/5/4	350,000	耗材更換，確認符合污染預防
三廠廢水廠終端活性碳塔更換濾材工程	3	2022/12/13	1,155,000	耗材更換，確認符合污染預防
RO 活性碳濾材更換	2	2022/6/14	445,000	耗材更換，確認符合污染預防

- 3.說明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司改善環境污染之經過，其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過：無。
- 4.說明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所遭受之損失(包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無。
- 5.說明目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：

單位：新台幣千元

	112 年度	113 年度
廢水廠自我排放管理費用	82,831	91,114
環保各項檢測申報及改善	1,233	1,356
廢棄物處理費用	74,857	82,343
各項污染防治徵收費 (土壤及地下水、空氣污染)	3,165	3,481

(五)勞資關係

1.公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

(1)員工福利措施

金像電子希望能與全體員工同心協力創造利潤。重視與同仁利潤共享。當公司營運達成目標，同仁也能共同分享公司成功的果實，故提撥一定比例獲利發給生產獎金及年終獎金，以期激勵同仁持續努力；員工調薪及生產獎金制度之實施及婚喪喜慶等均有補助。

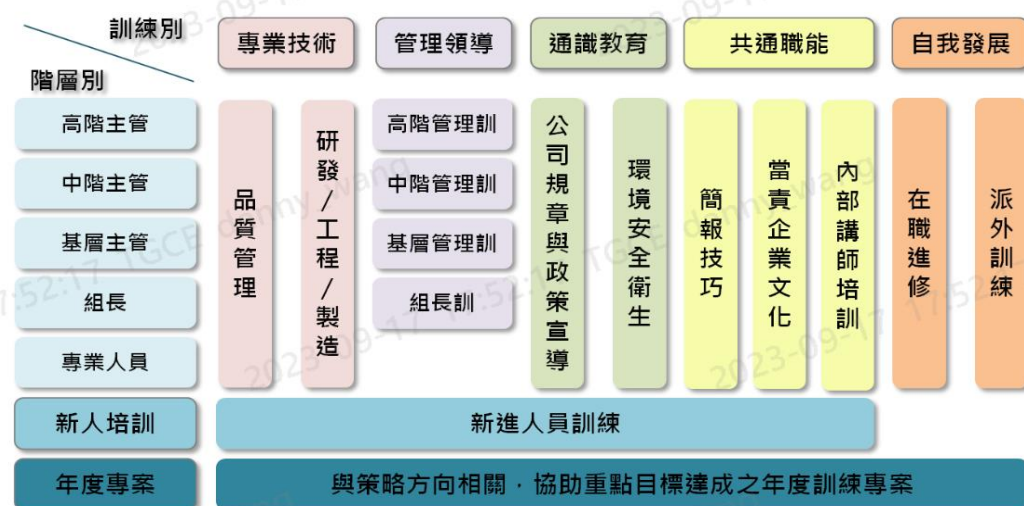
- 提供員工本人與其子女獎助學金。
- 補助員工旅遊，讓同仁在工作之餘也能舒展身心。
- 對廠內舉辦的各項活動、社團給予補助經費。

福委會設有婚、喪、住院及生育等補助金；發放員工生日、三節與五一禮金表達對同仁的慰勉和慶賀。持續洽談各式特約商與福利社、廠內展售活動，以給同仁更多折扣和優惠。

重視員工教育訓練，提供職前、在職訓練與職涯發展規劃和多元化的學習管道，每年皆舉辦勞工安全、環境保護、品管教育等多項工作之在職訓練，並導入 E-learning 學習平台，增加學習時間的彈性和效率。鼓勵員工主動進修，提供廠外的本職學能訓練課程，藉以提昇員工專業能力與核心競爭力。

(2)員工進修與訓練情形

本公司除了新人培訓外，針對不同層級人員所需要具備之專業知識與技術，發展出一系列相對應之五大核心訓練類別課程，分別為專業技術類、管理領導類、通識教育類、共通職能類與自我發展類，透過完善之教育訓練體系，可有效滿足個人成長和職務發展所需，以有效提升員工專業知識與技術能力，進而提高企業競爭力。



序號	訓練別	總時數(hrs)	總受訓人次	總訓練總費用
1	新進人員訓練課程	9,103	8,860	\$0
2	五大核心訓練類別課程	29,875	22,024	\$4,010,147

(3)退休制度與其實施狀況

遵循勞基法與勞工退休金條例規定，按月提撥薪資總額的百分之二作為舊制人員退休準備基金，適用勞退新制員工則每月按投保薪資百分之六提撥至個人退休專戶

(4)勞資間之協議

本公司一向本著勞資一體，共存共榮之經營理念處理勞資關係，故對員工之意見極為重視，員工得隨時透過公司之正式或非正式之溝通管道，反應其生活上與工作上所遭遇之問題，公司與員工間即藉由如雙向溝通之機會，使彼此能更相互了解與體諒，凝聚共識，共創佳績。

A.部門會議：主要著眼於員工在工作上問題之溝通、人力之配置、癥結的發掘、政令之宣導與執行之評估，使員工於生產作業的技術上、安全衛生上、品質管理上完全明瞭，並且在部門內、部門間及廠外之會議中取得一致性的決策與向心力。

B.職工福利委員會會議：其委員之推選皆為公司員工中較具有學識經驗與溝通能力者，故於福利委員會會議時，勞資雙方委員除能對福利措施作廣泛深入之專題討論外，也可於會議中對於員工工作和生活問題上作精闢之探討並聽取相關意見，勞資雙方透過此一協商溝通之模式，更可加強彼此之互信與互諒關係，作為管理行政上重要參考來源。

C.勞資會議：為協調勞資關係，促進勞資合作，提高工作效率之勞資雙方的溝通橋樑，對於報告勞工動態、生產計畫及業務概況進行討論關於勞動條件、勞工福利籌劃、工作規則修訂、工作環境、生產狀況等等

(5)員工權益維護措施情形

本公司勞資關係和諧，一向本著勞資一體、共存共榮之經營理念處理勞資關係，與員工權益有關之事項皆遵循勞動基準法等相關法規之規定辦理。員工隨時可透過申訴管道、意見箱和定期的勞資會議反應各項制度、工作環境或生活上等問題。除此之外，透過部門的會議宣達公司的各項政策和資訊，也會將這些員工的建議彙整作為行政管理的參考來源和調整員工權益措施的依據。

為提昇勞資溝通，本公司定期召開勞資會議、環安衛會議、職工福利委員會、伙食委員會…等，針對員工工作權益、環境安全健康、福利進行討論，以增進公司與員工和諧工作氣氛及凝聚向心力。

2.說明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失(包括勞工檢查結果違反勞動基準法事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實

本公司及子公司最近二年度及本年度截至公開說明書刊印日止因違反職業安全衛生法及勞動基準法之明細如下，罰鍰均已依限繳納並完成改善：

處分來函日期	處分函號	違反法條	違反事件簡述	罰鍰金額	因應措施
111/7/5	勞職授字第1110203771號	職業安全衛生設施規則第21條暨職業安全衛生法第6條第1項	員工餐廳外之地板因有高差之排水孔蓋，致使勞工跌倒。	60,000	原柏油路破損處已立即整平避免員工滑倒，並定期整修重新鋪設廠區柏油路面避免再發生。

處分來函日期	處分函號	違反法條	違反事件簡述	罰鍰金額	因應措施
111/10/13	府勞檢字第 1110289340 號	職業安全衛生設施規則第 287 條暨職業安全衛生法第 6 條第 1 項。	勞工於中和槽添加 50%稀硫酸作業時，因使其戴用之防護眼鏡防護不足，致 9 月 27 日員工於作業過程中遭稀硫酸噴濺而發生左眼受傷且需住院治療。	100,000	優化化學品添加方式為自動添加，取代人工作業降低化學品接觸風險。
111/11/14	府勞條字 1110312226 號	勞基法第 32 條第 2 項	延長工作時間超過法令規定	50,000	設置加班超時預警系統，提醒主管於工作安排時考量人員工作時數，避免超出法令規定。
111/12/28	勞職授字第 1110207407 號	職業安全衛生法第 37 條第 2 項	中壢廠之工作場所勞工 111/12/5 發生跌倒受傷之職業災害並於同年 12/6 獲知住院治療，惟遲於 111/12/7 始由網路通報職業安全衛生署，已逾 8 小時之通報時限。	60,000	重新針對 8 小時通報定義重新教育訓練，避免認知錯誤延誤申報。
112/5/24	府勞條字 1120135283 號	勞基法第 32 條第 2 項	延長工作時間超過法令規定	100,000	持續增補人力，以利主管工作安排。

(六)資通安全管理：

1.敘明資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源等。

(1)資訊安全風險管理架構

A、資訊安全管理系統架構

本公司資訊安全管理制度採用「Plan-Do-Check-Act (PDCA)」之循環運作模式，說明如下：

(a).規劃與建立(Plan)

依據本公司整體策略與目標，藉由成立資訊安全管理組織，控制潛在之威脅及漏洞，規劃風險評估與安全控管機制，以建立資訊安全管理制度。

(b).實施與運作(Do)

依據評估規劃之結果，建立或修正應有之資訊安全管控機制。

(c).監督與查核(Check)

監督資訊安全管理制度各項作業之落實執行，並查核其有效性，以確保資訊安全管理之落實。

(d).維護與改進(Act)

根據監督查核之結果與建議，執行矯正與預防措施，改善並執行應有之控管機制，以持續維護資訊安全管理制度之運作。

B、資訊安全目標

依據資訊安全政策，定義資訊安全管理系統目標，每年對各項目標進行統計簽報，以確認目標的達成情形，敘述如下：

- a.確保公司及客戶資料的保護及保存，防止人為不當意圖或不法情形。
- b.符合法令的要求、主管機關命令以及客戶契約或專業職責等要求。

c.確保提供資料之正確與完整性。

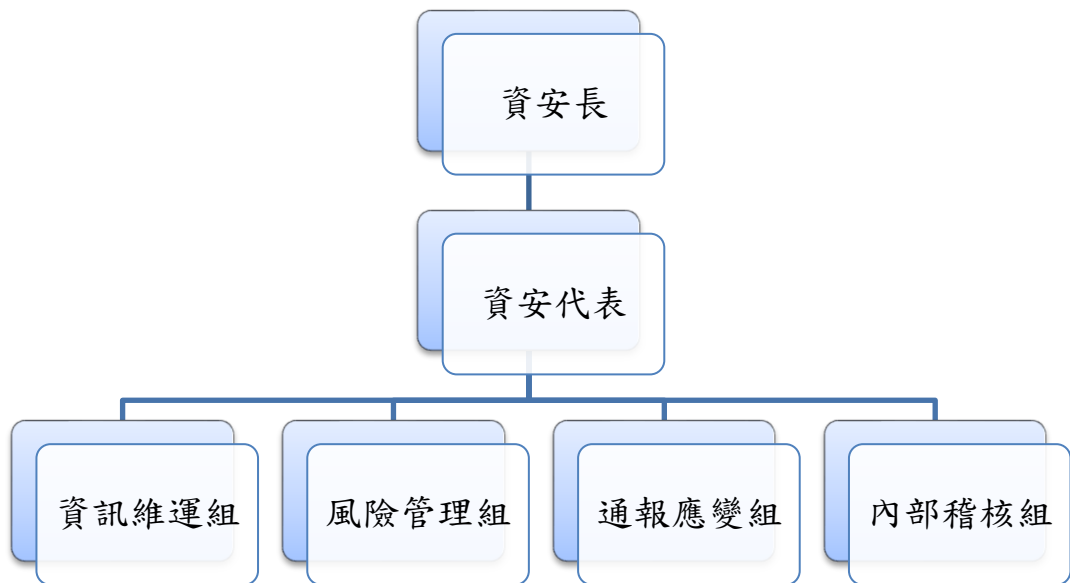
d.當資訊安全事件發生導致利害關係人權益受損時，進行適當地回應與處理。

e.確保提供服務的持續性與及時性。

C、風險管理

參考國際標準 ISO31000 與 ISO27005 方法，進行組織全景分析及重要資訊資產風險評估，以規劃風險應對計畫。透過「資安委員會」管理審查進行風險，管理有效性的確認，檢視風險防護措施是否有效降低相關的風險，且達成預期的目標。

D、資訊安全委員會。



(2)資通安全政策

為確保資訊資料、系統、設備及網路通訊安全，有效降低因人為疏失、蓄意或天然災害等導致之資訊資產遭竊、不當使用、洩漏、竄改或毀損等風險，並建立資訊安全管理體系，特訂定本資訊安全政策

A、確保所蒐集、處理與利用之所有資訊及資產的機密性、完整性、可用性及合法性。

B、核心業務之資訊化作業得以持續不間斷運作，維持資訊安全管理制度之有效性，提升對內、外之資訊服務品質。

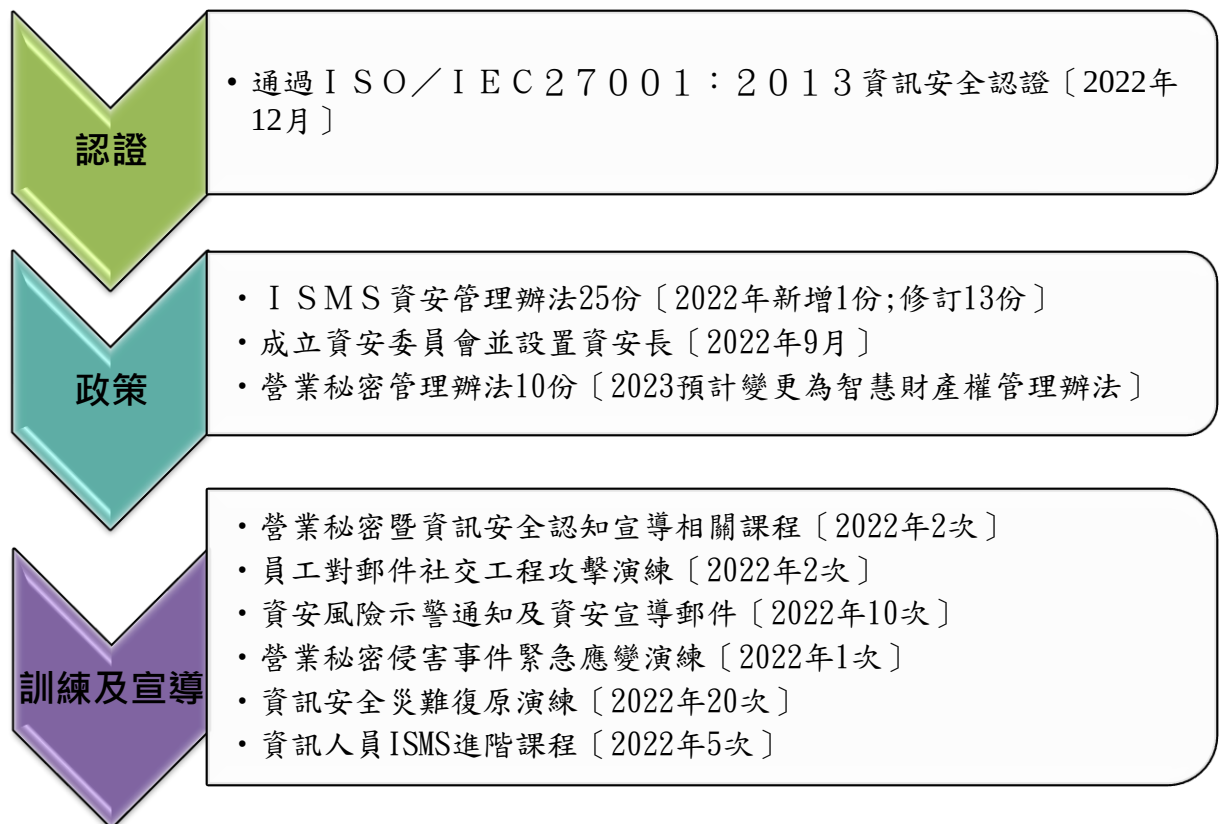
(3)具體管理方案及投入資通安全管理之資源：



- 重要主機告警系統及異常行為即時趨勢分析
- 強化網路防火牆與網路控管，防止電腦病毒跨機台及跨廠區擴散
- 強化身份驗證提高資安強度
- 每年資安曝險調查分析，持續強化攻擊面管理



1.投入資訊安全管理之資源



2.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無此情形。

二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產應記載事項

(一)自有資產

- 1.列明取得成本達實收資本額百分之二十或新台幣三億元以上之不動產、廠房及設備名稱、數量、取得日期、取得成本、重估增值及未折減餘額，並揭露其使用及保險情形、設定擔保及權利受限制之其他情事。但公司股票為無面額或每股面額非屬新台幣十元者，前開有關達實收資本額百分之二十部分改以歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之

112 年 9 月 30 日

不動產、廠房及設備名稱	單位	數量	取得年月	原始成本	重估增值	未折減餘額	利用狀況			保險情形	設定擔保及權力受限制之其他情事
							本公司使用部門	出租	閒置		
廠房工程	棟	1	民國 89 年 8 月	新台幣 3 億元	無	1 億 7 千萬	台灣廠	-	-	已投保	抵押

- 2.列明閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產名稱、面積、座落地點、取得日期、取得成本、重估增值、未折減餘額、公告現值或房屋評定價值、公允價值及預計未來處分或開發計畫：無

(二)使用權資產

- 1.列明金額達實收資本額百分之二十或新台幣三億元以上之使用權資產租賃標的名稱、數量、租賃期間、出租人名稱、原始帳面金額、未折減餘額，並揭露其保險情形及租約之重要約定事項：無

(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率

1.各生產工廠現況

112 年 10 月 31 日

項目 工廠	建物面積 (平方公尺)	員工人數	生產商品種類	目前使用狀況
台灣廠	93,135	2,452	印刷電路版	良好
蘇州廠	100,323	1,913	印刷電路版	良好
常熟一廠	47,660	1,365	印刷電路版	良好
常熟二廠	48,410	761	印刷電路版	良好

2.最近二年度設備產能利用率

單位：新台幣千元

年度 生產量值品 主要產品	110 年度				111 年度			
	產能	產量	產能 利用率	產值	產能	產量	產能 利用率	產值
印刷電路板	34,997,592	24,153,985	69.02%	21,995,692	34,997,592	21,499,835	61.43%	25,468,406

三、轉投資事業

(一)轉投資事業概況

1.轉投資事業

112 年 9 月 30 日
單位：股；新台幣千元；%

轉投資事業 (註 1)	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		股權 淨值	市價	會計處 理方法	最近年度投資報酬 (111 年度)		持有公 司股份 數額
				股數	股權比例				投資損益	分配股利	
金相投資股份有限公司	一般投資	199,994	58,370	19,999,400	99.997	58,370	-	權益法	(7,763)	-	無
Goldex Holding Limited	一般投資	5,822,733	9,270,735	181,910,000	100.00	9,270,735	-	權益法	3,377,929	-	無
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	設計生產銷售多層印刷電路板	223,437	219,513	7,050,000	100.00	219,513	-	權益法	—	-	無
Gold Circuit International Limited	一般投資	3,239,310	6,144,078	98,000,000	100.00	6,144,078	-	權益法	2,529,073	-	無
Gold Circuit Enterprise Limited	一般投資	2,670,554	3,207,212	83,010,000	100.00	3,207,212	-	權益法	858,013	-	無
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	6,308,718	98,000,000	100.00	6,308,718	-	權益法	2,533,093	-	無
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	3,733,189	30,010,000	100.00	3,733,189	-	權益法	855,608	-	無
常熟金像科技有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	980,105	(627,339)	33,000,000	100.00	(627,339)	-	權益法	4,011	-	無

註 1：表列係揭示截至民國 112 年 9 月 30 日止本公司直接或間接投資之子公司，以及本公司或子公司採用權益法之被投資公司資訊。

註 2：為「有限公司」之組織型態者，均無面額及股數之情事。

(二)綜合持股比例

112 年 9 月 30 日 單位：股；新台幣千元；%

轉投資事業(註一)	本公司投資		董事、監察人、經理人 直接或間接控制事業之 投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
金相投資(股)公司	19,999,400	99.997%	400	0.0015%	19,999,800	99.999%
Goldex Holding Limited	181,910,000	100.00%	-	-	181,910,000	100.00%
金像電子國際有限公司	98,000,000	100.00%	-	-	98,000,000	100.00%
GoldCircuit Enterprise Limited	83,010,000	100.00%	-	-	83,010,000	100.00%
蘇州金像電子有限公司	98,000,000	100.00%	-	-	98,000,000	100.00%
常熟金像電子有限公司	30,010,000	100.00%	-	-	30,010,000	100.00%
常熟金像科技有限公司	33,000,000	100.00%	-	-	33,000,000	100.00%
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	7,050,000	100.00%	-	-	3,500,000	100.00%

註1：本公司直接或間接控制之事業之投資係本公司直接或間接控制之子公司其採用權益法評價之投資。

(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響：無

(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數：無

四、重要契約

截至公開說明書刊印日止仍有效存續及最近年度到期之重要契約，列示如下：

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
工程契約	台隆節能科技股份有限公司	111/9/8~114/9/7	台隆-金像電子二廠績效保證計畫工程	工程契約
買賣契約	江蘇影速集成電路裝備股份有限公司	111/6/7~113/6/30	內層 LDI 連線	無

參、發行計畫及執行情形

一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析應記載事項

本公司未有前次現金增資、併購、受讓他公司股份發行新股或發行公司債計畫尚未完成及計畫實際完成日距申報時未逾三年者，故不適用。

二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項

(一)資金來源

1.所需資金總金額：新台幣 4,200,000 千元。

2.資金來源

募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債，每張面額新台幣 100 千元整，票面年利率為 0%，發行總張數上限為 40,000 張，發行總面額上限為新台幣 4,000,000 千元整，本次採競價拍賣方式辦理公開承銷，底標以不高於面額之 105%發行，實際總發行總金額依競價拍賣結果而定。

3.計畫項目及預定資金運用進度

單位：新台幣千元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度	
			112 年度	113 年度
			第四季	第一季
償還銀行借款	112 年第四季	3,110,000	3,110,000	-
充實營運資金	113 年第一季	1,090,000	-	1,090,000
合計		4,200,000	3,110,000	1,090,000

資料來源：本公司提供

4.預計可能產生之效益

(1)償還銀行借款

本次募集資金預計 3,110,000 千元用以償還本公司之銀行借款，依擬償還銀行借款之利率區間為 1.68%~2.20%估算，預計 112 年度可節省利息支出 5,160 千元，之後年度可節省利息支出 61,918 千元，將可適度減輕本公司財務負擔及強化其償債能力，以期降低對金融機構借款之依存度，並增加資金調度的彈性，有利於本公司整體營運發展。

(2)充實營運資金

本公司本次籌資計畫之資金預計於 112 年 11 月到位，並擬於 113 年第一季以 1,090,000 千元用於充實營運資金，若募得之資金取代銀行融資，以本公司 111 年底之銀行週轉性短期借款之平均利率 2.479%估算，預估往後每年度將可節省利息支出 27,021 千元，節省利息支出之效益應屬合理。

5. 本次募集之資金如有不足，其籌措方法及來源

本次發行國內第二次無擔保轉換公司債，於實際發行時未足額發行部分致募集資金不足時，本公司將減少充實營運資金金額。惟若募集資金增加時，將增加之資金用於充實營運資金。

(二) 本次發行公司債者，應參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法。如有委託經本會核准或認可之信用評等機構評等者，並應揭露該機構名稱、評等日期及公司債信用評等結果。如附有轉換、交換或認股權利者，並應揭露發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形與對股東權益影響

1. 依公司法第二百四十八條之規定應揭露事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法

項目	內容說明
1. 公司名稱	金像電子股份有限公司
2. 公司債種類	國內第二次無擔保轉換公司債
3. 公司債總額及債券每張之金額	發行總面額：上限新台幣 4,000,000 千元 每張面額：新台幣 100 千元
4. 公司債之利率	票面年利率：0%
5. 公司債償還方法及期限	發行期間五年期；除債券持有人轉換為普通股，及本公司行使贖回權提前收回或由證券商營業處所買回註銷外，到期時依債券面額以現金一次償還
6. 償還公司債款之募集計畫及保管方法	本次公司債之償債資金將由每年營運及融資活動產生之資金項下支應，並於債券還本付息日或到期前一個營業日交付還本付息代理機構備付到期本息。另本次轉換公司債因未設償債基金，故無保管方式
7. 公司債募得價款之用途及運用計畫	請參閱本公開說明書參、二、(一)之說明
8. 前已募集公司債者，其未償還之數額	無
9. 公司債發行價格或最低價格	每張面額新台幣 100 千元，實際發行金額依競價拍賣結果而定，底標以不高於票面之 105% 發行
10. 公司股份總額與已發行股份總數及其金額	資本總額：新台幣 7,500,000 千元 已發行股份總數：491,839,057 股 已發行股份金額：新台幣 4,918,390,570 元
11. 公司現有全部資產，減去全部負債後之餘額(民國 112 年 9 月 30 經會計師核閱之財務報告)	資產總額：30,524,105 千元 負債總額：15,370,345 千元 全部資產減去全部負債後之餘額：15,153,760 千元
12. 證券主管機關規定之財務報表	請參閱本公開說明書肆、二之說明
13. 公司債權人之受託人名稱及其約定事項	1. 債權人之受託人名稱：台北富邦銀行股份有限公司 2. 約定事項：主要係約定本次發行轉換公司債之償債還款義務及違約之清償責任及程序。

項目	內容說明
14.代收款項之銀行或郵局名稱及地址	代收款項銀行：台北富邦商業銀行股份有限公司敦南分行 地址：臺北市敦化南路一段 108 號
15.有承銷或代銷機構者，其名稱及約定事項	1.承銷機構名稱：富邦綜合證券股份有限公司 2.約定事項：主係約定申報生效後之相關對外公開銷售事務之權利及義務
16.有發行擔保者，其種類、名稱及證明文件	無
17.有發行保證人者，其名稱及證明文件	無
18.對於前已發行之公司債或其他債務，曾有違約或遲延支付本息之事實或現況	無
19.可轉換股份者，其轉換辦法	請參閱本公開說明書附件一
20.附認股權者，其認購辦法	不適用
21.董事會之議事錄	請參閱本公開說明書「陸、重要決議」
22.公司債其他發行事項，或證券主管機關規定之其他事項	無

2.如有委託經金管會核准或認可之信用評等機構評等者，並應揭露該機構名稱、評等日期及公司債信用評等結果：無。

3.如附有轉換、交換或認股權利者，並應揭露發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形與對股東權益影響

(1)發行及轉換辦法：請參閱本公開說明書附件一。

(2)發行條件對股權可能稀釋情形與對股東權益影響：請參閱本公開說明書參、二、(八)、4。

(三)本次發行特別股者，應揭露每股面額、發行價格、發行條件對特別股股東權益影響、股權可能稀釋情形、對股東權益影響及公司法第一百五十七條所規定之事項。如附有轉換權利或認股權利者，並應揭露發行及轉換辦法或認股辦法(含轉換前原特別股未分配之股息等權利義務於強制轉換後之歸屬)：不適用。

(四)上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者，應揭露發行目的、不擬上市或上櫃原因、對現有股東及潛在投資人權益之影響及未來有無申請上市或上櫃之計畫：不適用。

(五)股票依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則第五條規定核准在證券商營業處所買賣之公司發行新股者，應說明未來上市(櫃)計畫：不適用。

(六)本次發行員工認股權憑證者，應揭露員工認股權憑證發行及認股辦法：不適用。

(七)本次發行限制員工權利新股者，應揭露員工權利新股之發行辦法：不適用。

(八)說明本次計畫之可行性、必要性及合理性，並應分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響。以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額

1. 本次募集與發行有價證券之可行性評估

(1) 法定程序之可行性

本公司本次辦理國內第二次無擔保轉換公司債之議案業經 112 年 9 月 7 日董事會決議通過，本公司本次募集與發行有價證券之計畫內容及決議程序，均符合證券交易法、公司法、發行人募集與發行有價證券處理準則、中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則及其他相關法令之規定，另依據翰辰法律事務所邱雅文律師針對本次辦理國內第二次無擔保轉換公司債發行計畫所出具適法性之法律意見書，顯示本公司本次募集與發行有價證券業已符合相關法令之規範，於法定程序上應屬適法可行。

(2) 募集資金完成之可行性

本公司本次預計發行國內第二次無擔保轉換公司債上限 40,000 張，每張面額 100 千元整，票面利率 0%，採競價拍賣方式辦理公開承銷，底標以不高於面額之 105% 發行，實際總發行金額依競價拍賣結果而定。其發行及轉換辦法係參酌本公司未來營運狀況及資本市場之接受度而訂定，且本次發行轉換公司債之承銷方式係採競價拍賣，其實際發行價格依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」，以投標價高者優先得標，每一得標人應依其得標價格認購。如本次競價拍賣得標總數量未達競價拍賣數量，依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第十八條規定，競價拍賣剩餘部分係由承銷商依其與本公司議定之最低承銷價格認購之，應可確保完成本次資金募集，故本公司本次募集資金完成應屬可行。

(3) 資金運用計畫項目之可行性

① 償還銀行借款

本公司本次計畫所募集資金預計以 3,110,000 千元用於償還本公司之銀行借款，擬償還之銀行借款係供營運週轉所需，經檢視其銀行借款合同及授信動撥情形，顯示該等借款確實存在，且合約內容並無不得提前清償或其他特殊限制條款之約定，故本公司本次募集資金償還銀行借款計畫應屬可行。

② 充實營運資金

本次募集金額預計以 1,090,000 千元用於充實營運資金，以作為未來營運所需營運資金。本公司主要業務為從事雙層、多層印刷電路板之製造加工及買賣業務，本公司 111 年度個體營業收入較 110 年度增加 6,008,173 千元，成長幅度為 23.52%，但本公司 112 年第三季自結個體營收 21,104,598 千元較 111 年同期 23,423,309 千元下降 9.90%，主係疫情解封初期，大多遠距上班或教學所衍生相關電子產品需求出現庫存調整之情況，且本公司 112 年第三季單季之營收 8,054,579 千元，已較 112 年第二季單季之營收 6,858,902 千元成長 17.43%，顯見相關市場需求已出現回升之跡象。本公司為因應未來市場佈局策略及營運規模成長之購料等支出，未來資金需求壓力將會提升，且在市場預測聯準會升息聲浪高漲，現階段取得長期穩定

資金支應未來成長動能，將可降低公司未來財務風險，故辦理國內可轉換公司債所募集之款項一部分作為充實營運資金需求，可改善財務結構及償債能力，並穩定支持業務發展以維持長期競爭力，故本次籌資計畫用以充實營運資金應屬可行。

2. 本次募集與發行有價證券之必要性評估

本公司本次辦理可轉換公司債，預計募得資金計新台幣 4,200,000 千元，擬用於償還銀行借款及充實營運資金，不僅可降低對銀行之依存度，並保留未來資金運用之調度空間，同時亦可降低利息支出對獲利之侵蝕，並改善財務結構。

(1) 償還銀行借款

① 減少實際利息支出

單位：新台幣千元

項目 \ 年度	110 年度	111 年度	112 年第三季
銀行借款	1,244,294	3,919,108	4,605,648
利息費用(A)	29,171	43,397	63,839
營業利益(B)	1,153,732	1,698,400	925,085
(A)/(B)	2.53%	2.56%	6.90%
負債比率	49.26%	50.30%	50.42%

資料來源：經會計師查核簽證之個體財務報告及本公司提供

本公司主要業務為從事雙層、多層印刷電路板之製造加工及買賣業務，產品應用領域廣泛，包含伺服器、網際網路板、筆記型電腦板、基地台、手機及平板電腦等，本公司近年來一直朝雲端產品發展，有雲端使用之伺服器、儲存設備板、連接網際網路設備用板等，下至消費產品如筆記電腦用板及汽車用板等高附加價值產品。之前因疫情所導致遠距上班與教學相關電子產品與設備之需求增加，使得本公司 111 年度之整體營運情況較 110 年度明顯成長，112 年上半年度雖因疫情解封導致前述之需求出現調整，致使本公司之營收出現下降之情況，惟經過短暫調整期後，相關需求旋即於 112 年第三季出現升溫，致使本公司對資金需求越趨殷切，在自有資金無法完全支應下，使本公司對銀行借款由 110 年度 1,244,294 千元增加至 112 年第三季 4,605,648 千元，銀行借款利息費用分別為 29,171 千元、43,397 千元及 63,839 千元，占營業利益之比重分別為 2.53%、2.56%及 6.90%，顯示本公司主要係以增加銀行借款方式支應資金缺口，致利息費用逐年上升。未來隨美國將再次升息，我國利率亦可能隨美國升息往上調整，將面臨逐漸升高之資金成本壓力，不利企業之經營。因此，本公司有必要藉由本次募集資金以償還銀行借款，藉此降低對銀行之依存度及公司之財務風險，予以增加資金靈活運用空間。

此外，本公司本次擬發行之辦理國內第二次無擔保轉換公司債發行期間為 5 年，票面利率為 0%，本公司於各年度雖需依規定計算應攤銷認列之利息費用，然實質上無須以現金支付此筆利息，有助於減少營運現金流出及資金成本。若投資人全數請求轉換為普通股，亦可有效降低負債比率，

且因各投資人轉換時點不一，對於盈餘稀釋程度亦較低，故本次發行轉換公司債用以償還銀行借款實有其必要性。

②降低金融機構依存度，提高資金調度彈性

單位：新台幣千元；%

項目 \ 年度	110 年度	111 年度	112 年 第三季
負債比率	49.26	50.30	50.42
短期借款(A)	417,370	579,108	2,305,648
長期借款(B)	826,924	3,340,000	2,300,000
借款合計(A)+(B)	1,244,294	3,919,108	4,605,648
負債總計	11,071,601	14,496,204	15,107,637
借款占負債總計比率	11.24	27.04	30.49

資料來源：本公司經會計師查核簽證之個體財務報告及本公司提供

由上表觀之，本公司 110~111 年度及 112 年第三季銀行借款占總負債比率已逐漸攀升至 30.49%，可知本公司倚賴向金融機構籌措資金以支應其營運資金需求之程度不低。近年來受俄烏戰爭影響，農工及能源價格上揚，為抑制高漲之物價，美國聯準會及全球各主要經濟國央行自 111 年起數度升息，加上美中已形成長期對抗趨勢等因素影響下，亦為全球經貿及金融市場帶來諸多不確定性。在此一經濟環境下，如未來金融環境之信用風險進一步提升，將使金融機構對企業放款態度轉趨保守，對於放款額度之審查亦將更加嚴謹，本公司將可能隨時面臨銀行縮減融資額度之壓力，陷入資金週轉困難之窘境，因此若過於依賴銀行融資借款將增加本公司營運風險。故本公司考量財務管理政策及未來整體產業發展，本次擬辦理發行國內第二次無擔保轉換公司債用以償還銀行借款，不僅可預留未來資金運用之調度空間，並降低對銀行借款之依存度，更可避免景氣惡化時，因銀行縮緊銀根，而增加公司財務之營運風險，故藉由本次募資資金償還銀行借款實有其必要性。

(2)充實營運資金

①因應營收規模成長，提升營運競爭力及財務調度彈性

111 年下半年度市場因智慧型手機與筆記型電腦終端需求下降，導致 PCB 載板需求減少，連帶使 PCB 產業成長放緩。惟在高階網通與伺服器之應用上，因 Whitley 平台與 400G 交換器上出貨放量，於當時景氣未明之 PCB 景氣產業中成為穩固之基石。

本公司係我國最大之伺服器用板 PCB 廠，且本公司配合市場趨勢，產品積極轉型且求新求變，網通與伺服器載板之應用佔產品比重達七成以上。在兩大伺服器新平台產品之加持下，AMD Genoa 及 Intel Eagle Stream 之升級成為伺服器板廠之兵家必爭之地，本公司挾帶 400 及 800G 網通版及高端雲端伺服器板之技術優勢，加上擁有高頻與高電之電性量測技術之量產能力，進而搶進兩大伺服器之訂單，並配合 Eagle Stream 伺服器平台材料之認證，成為伺服器平台更新下之強力推手，並引領高階網路設備與雲端資料中心之升級，預期本公司於 112 年度整體出貨量將持續成長。

另外疫情下企業需要遠端或異地辦公，對於伺服器之需求增大，隨各應用領域企業用戶在雲端及邊緣端需處理日益龐大數據，促使伺服器需求提升。111 年我國 PCB 製造產值約為新台幣 9,246 億元，其中伺服器 PCB 約佔 6.8%(約新台幣 628 億元)，其中又以多層板為最大宗。伺服器 PCB 目前佔我國 PCB 整體比重雖尚非屬重大，但於近期消費市場不振之情況下，預估將是 112 年我國 PCB 產業成長亮點。

而自從 111 年 11 月 OpenAi 推出人工智慧聊天機器人 ChatGPT 後，全球 AI 產業開始正式邁入大規模商業化階段。依據 TrendForce 預估，未來 AI 伺服器將以年複合成長率 22%速度增長，預估 112 年整體出貨量約為 118 萬台，佔整體伺服器出貨近 9%。而本公司近期因 AI 伺服器相關之產品營收比重逐漸上升，故產業此一情況亦對本公司有正面之影響。

單位：新台幣千元

年度	110 年度	111 年度	111 年第三季	112 年第三季
營業收入淨額	25,550,218	31,558,391	23,423,309	21,104,598

資料來源：110~111 年度經會計師查核簽證之個體財務報告及本公司提供之 111~112 年第三季個體財務報表自結數

本公司 110~111 年度及 111~112 年第三季個體報表營業收入分別為 25,550,218 千元、31,558,391 千元及 23,423,309 千元、21,104,598 千元。111 年度較 110 年成長 23.52%，111 年度個體營業收入較 110 年度增加 6,008,173 千元，主要係新冠肺炎疫情下，產生遠距辦公、教學及等生活型態，進而帶動諸如雲端伺服器與筆記型電腦等產品之銷售所致。而 112 年第三季個體營收較 111 年同期略為減少 9.90%，主係疫情解封初期，大多遠距上班或教學所衍生相關電子產品需求出現庫存調整之情況，惟本公司 112 年第三季單季之營收 8,054,579 千元，已較 112 年第二季單季之營收 6,858,902 千元成長 17.43%，顯見相關市場需求已出現回升之跡象，故近期營收逐漸成長之情況下，將對其營運資金需求同步增加。在考量提升經營之穩定性及財務調度彈性，並提升營運競爭力，故本公司預計藉由本次辦理可轉換公司債以充實營運資金實有其必要性。

②強化財務結構及償債能力

單位：%

項目		110 年度	111 年度	112 年 9 月底
財務結構	負債比率	49.26	50.30	50.42
	長期資金佔不動產、廠房及設備比率	547.81	644.00	612.84
償債能力	流動比率	164.14	157.13	139.88
	速動比率	125.68	121.24	106.80

資料來源：110~111 年度經會計師查核簽證之個體財務報告及本公司之 112 年第三季個體財務報表自結數

由上表分析可知，就財務結構而言，本公司 110~111 年底及 112 年 9 月底負債比率分別為 49.26%、50.30%及 50.42%，長期資金佔不動產、廠房及設備比率分別為 547.81%、644.00%及 612.84%。110~111 年底及 112 年 9 月底之負債比率並無重大變化。111 年底長期資金佔不動產、廠房及

設備比率上升，主係本公司營運資金需求增加，致使 111 年度較 110 年度增加長期借款以因應之所致；而 112 年 9 月底長期資金占不動產、廠房及設備比率較 111 年底下降，主係以往年度所借之長期借款，已於 112 年第三季逐漸重分類至一年內到期之長借所致。就償債能力而言，流動比率分別為 164.14%、157.13%及 139.88%，速動比率分別為 125.68%、121.24%及 106.80%，本公司最近二年及申請年度之流動比率與速動比率均呈現逐年下降趨勢，主係近年來本公司隨業績成長，連帶使其營運資金需求亦同步上升，致本公司增加向銀行借款所致。

本公司 112 第三季個體營收 21,104,598 千元較 111 年同期 23,423,309 千元微幅下降 9.90%，主係疫情解封初期，大多遠距上班或教學所衍生相關電子產品需求出現庫存調整之情況，惟為配合 AI 伺服器市場需求進行相關布局，致使本公司對營運資金之需求持續增加與殷切。若本公司借款金額持續增加，除面臨利息支出對獲利侵蝕之影響性增加外，恐將使得短期償債能力越趨於劣勢，連帶使本公司流動性信用風險提高，不利本公司財務穩定與業務發展。故本公司藉由本次辦理可轉換公司債募集資金用以充實營運資金，藉以強化財務結構及提升短期償債能力，促使公司長期穩定經營發展，實有必要性。

3. 本次募集與發行有價證券之合理性評估

(1) 資金運用計畫與預計進度之合理性

單位：新台幣千元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度	
			112 年度	113 年度
			第四季	第一季
償還銀行借款	112 年第四季	3,110,000	3,110,000	-
充實營運資金	113 年第一季	1,090,000	-	1,090,000
合計		4,200,000	3,110,000	1,090,000

資料來源：本公司提供

本公司本次募集資金擬以新台幣 3,110,000 千元用於償還銀行借款及新台幣 1,090,000 千元用於充實營運資金，預定資金運用進度表之擬償還金額及進度，係依本公司償還借款之利率估算，並考量本次向主管機關申報、審查時間、公開承銷作業及繳款作業等因素，且本公司擬償還之借款合同並無不得提前還款或其他特殊之限制，因此本公司預計於 112 年 11 月募足款項後，即可於 112 年第四季償還借款，並於 113 年第一季支應營運資金，故本次辦理可轉換公司債之資金運用計劃及預定進度應屬合理。

(2) 預計可能產生效益之合理性

本公司本次募集總金額為新台幣 4,200,000 千元，其中 3,110,000 千元擬全數用以償還銀行借款，其可能產生效益之合理性說明如下：

① 節省利息支出，降低財務負擔之效益

A. 償還銀行借款

本公司本次募集資金計畫中擬償還之銀行借款明細如下表所列示：

單位：新台幣千元

貸款機構	利率	契約期間	原貸款用途	借款	擬償還	減少利息	
				金額	金額	112 年度	未來年度減少利息
第一銀行	1.70%	112/8/29~112/11/27	營運周轉	200,000	200,000	283	3,400
元大銀行	1.68%	112/7/12~112/10/9	營運周轉	100,000	100,000	140	1,680
台北富邦銀行	1.75%	112/7/12~112/10/12	營運周轉	200,000	200,000	292	3,500
中國信託銀行	1.85%	110/11/23~113/7/15	營運周轉	200,000	200,000	308	3,700
凱基銀行	1.93%	112/6/12~115/6/11	營運周轉	360,000	360,000	579	6,948
台北富邦銀行	1.94%	111/7/20~113/6/14	營運周轉	300,000	300,000	485	5,820
玉山銀行	1.95%	111/10/14~114/10/14	營運周轉	100,000	100,000	163	1,950
兆豐銀行	1.86%	111/7/8~114/7/8	營運周轉	200,000	200,000	310	3,720
兆豐銀行	1.85%	111/7/8~114/7/8	營運周轉	200,000	200,000	308	3,700
玉山銀行(註 3)	2.20%	110/1/18~115/2/5	營運周轉	1,250,000	1,250,000	2,292	27,500
合計				3,110,000	3,110,000	5,160	61,918

資料來源：本公司提供

註 1：上述融資合約在契約期間得以循環動用，且到期後可以續約。

註 2：本次無擔保轉換公司債預計於 112 年 11 月底募集完成，旋即於 11 月底用以償還銀行借款，當年度可節省利息以 1 個月計算。

註 3：係玉山銀行主辦之聯貸案

本公司本次籌資計畫預計於 112 年第四季完成發行國內第二次無擔保轉換公司債募集後，旋即於當季償還銀行借款 3,110,000 千元，經參酌本公司償還借款之金額、利率水準及借款期限，以本公司擬償還之銀行借款利率以 1.68%~2.20%設算，預計 112 年度可節省利息支出 5,160 千元，之後年度可節省利息支出 61,918 千元，除可減輕本公司財務負擔外，亦可提升短期償債能力，並增加資金靈活運用空間，健全財務結構，以降低對銀行之依存度，對本公司未來營運甚有助益，故本次發行國內第二次無擔保轉換公司債計畫用以償還銀行借款，預計可能產生節省利息費用之效益應屬合理。

B.充實營運資金

本公司本次籌資計畫之資金預計於 112 年 11 月到位，並擬於 113 年第一季以 1,090,000 千元用於充實營運資金，若募得之資金取代銀行融資，以本公司 111 年底之銀行週轉性短期借款之平均利率 2.479%估算，預估往後每年度將可節省利息支出 27,021 千元，節省利息支出之效益應屬合理。

②強化財務結構並提升償債能力

單位：新台幣千元；%

項目/年度		112 年 9 月底 募資還債前	112 年 9 月底 募資還債後
財務 結構	負債比率(%)	50.42%	51.51%
	流動負債/總資產比率(%)	40.75%	32.08%

項目/年度		112 年 9 月底 募資還債前	112 年 9 月底 募資還債後
償債 能力	流動比率(%)	139.88%	182.41%
	速動比率(%)	106.80%	141.87%

註：以本公司 112 年 9 月底自結個體報表為基礎，募集到 4,200,000 千元並即刻償還銀行借款 3,110,000 千元設算，並假設本次公司債全數未轉換

由上表可知，112 年 9 月底負債比例已達 50.42%，由於轉換公司債在轉換前為負債性質，所以在轉換之前負債比率微幅上升至 51.51%。隨著未來轉換公司債投資人轉換為普通股，亦將有助於負債比率之改善；而本次發行轉換公司債募集完成後，即可依資金運用計畫全數償還銀行短期借款及長期借款與充實營運資金，流動負債占總資產比率即可由 40.75%降至 32.08%；而流動比率將由 139.88%提高至 182.41%，速動比率更可自 106.80%增加至 141.87%，對本公司償債能力具有正面助益，並能提高自有資金比率，增加資金調度之彈性，強化本公司對外在環境變動風險之因應能力，故本次資金募集計畫以償還銀行借款及充實營運資金，預計可強化財務結構並提升償債能力之效益應屬合理。

綜上所述，本公司辦理可轉換公司債用以償還銀行借款及充實營運資金，其運用計畫、預計進度及預計可能產生效益尚屬合理可期。

- 4.各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響。以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額

(1)各種資金調度來源比較分析

一般上市(櫃)公司使用之籌資工具大致可分為兩種，一種與股權有關之籌資工具，如現金增資與海外存託憑證(GDR)；另一種與債權有關之籌資工具，如國內、國外可轉換公司債、一般普通公司債及銀行借款，茲將上述資金調度方式之有利及不利因素彙總如下：

項目		有利因素	不利因素
債 權	銀行借款 或發行銀行 承兌匯票	(1)資金挹注能暫時支應公司資金需求。 (2)有效運用財務槓桿，利用較低成本，創造較高之利潤。 (3)資金籌措不需經主管機關審核，程序簡便，籌資時間相對較短。 (4)資金額度運用之彈性較大。	(1)利息負擔較重，負債增加，易侵蝕公司獲利。 (2)財務結構惡化，降低同業競爭能力。 (3)融通期限一般較短，且需提供擔保品。 (4)限制條款較多且嚴格。 (5)長期投資或固定資產投資不宜以銀行短期借款支應。
	普通公司債	(1)每股盈餘未有被稀釋之虞。 (2)公司債之債權人對公司無管理權，對公司經營權掌握不致造成重大影響。 (3)可取得中、長期穩定資金。 (4)債息帳列費用，有節稅效果。	(1)利息負擔較重，負債增加，易侵蝕公司獲利。 (2)財務結構惡化，降低同業競爭能力。 (3)公司債期限屆滿後，公司將面臨龐大資金贖回壓力。 (4)因國內目前缺乏客觀之債信評等，資訊不完全，資金募集較為不利。

項目		有利因素	不利因素
	可轉換公司債	(1)因其附有「轉換權」，票面利率較長期性借款為低，故其資金募集成本較低。 (2)債權人請求轉換時點不一，將延緩對每股盈餘之稀釋效果。 (3)轉換公司債之債權人未要求轉換前對公司無經營權，故對經營權之影響較小。 (4)轉換公司債經債權人請求轉換後，即由負債轉變成資本，除可節省利息支出外，亦可避免到期還本之龐大資金壓力。 (5)轉換公司債轉換價格，一般較發行轉換公司債時之普通股時價為高，相當於以較高價格溢價發行股票。	(1)轉換公司債未全數轉換前，對財務結構之改善仍屬有限。 (2)依目前市場發行之轉換公司債，其轉換與否之主導權屬債權人，發行人較難以掌握其資金調度計畫。 (3)債權人要求贖回或到期無人轉換，發行公司將面臨較大資金壓力。
股 權	海外存託憑證(GDR)	(1)藉海外市場募集資金動作，拓展公司海外知名度。 (2)發行價格一般高於發行海外存託憑證時點之國內普通股價格，相當於以較高價格溢價發行股票，籌募資金較多。 (3)募資對象以國外法人為主，避免國內籌碼膨脹太多，對股價產生不利影響。 (4)提高自有資本比率，改善財務結構。	(1)公司海外知名度高低及其產業成長性將影響資金募集計畫成功與否。 (2)目前國內法令規定，海外存託憑證雖可轉換為普通股，惟手續繁雜，買賣易受限，致流通性不高，募集計畫將受影響。 (3)固定發行成本較高，為符合規模經濟效益，募集資金不宜過低。 (4)因股本膨脹，對每股盈餘有稀釋效果。
	現金增資發行新股	(1)提高自有資本比率，改善財務結構，減少利息支出，降低財務風險，提昇競爭力。 (2)目前最普遍之金融商品，一般投資者接受程度高，資金募集計畫較易順利完成。 (3)員工依法得優先認購 10%~15%，成為公司股東，提升員工對公司之認同度及向心力。	(1)獲利水準易因股本膨脹而被立即稀釋。 (2)對於股權較不集中之公司，其經營權易受威脅。 (3)原股東有認股資金需求之壓力。

(2)分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響

本公司可運用之籌資途徑包括銀行借款、發行普通公司債或轉換公司債、辦理現金增資、發行海外存託憑證及海外轉換公司債等，但發行海外存託憑證及海外轉換公司債之固定發行成本較高，且存在資金匯兌風險，較不利於國內資金需求，是以本次募資計畫並不適合發行海外籌資工具。若採用銀行舉債融通方式投入，則如產業景氣反轉或經營環境轉劣，資金調度易受融資額度限制及金融緊縮之影響而愈形困難，進而提高公司財務、營運之風險，影響競爭力。若採用發行普通公司債之籌資方式，目前市場較能接受之普通公司債為無擔保普通公司債，惟普通公司債之銀行保證額度將排擠本公司一般銀行融資額度，加以每年需支付發行利率加計保證費用及其他受託費用等利息費用，形成固定之利息負擔，且到期亦須償還，如到期時遇產業景氣反轉，將對公司財務調度造成影響，故採單純負債型之籌資工具，對本公司每年之資金調度造成負擔，有違公司穩健經營原則，亦將影響其銀行授信額度之調度及未來之融資資金成本、獲利能力及財務結構。若以現金增資方式籌措資金雖可減少利息負擔，降低負債比率，惟會立即膨脹股本，對每股盈餘將產生較大之稀釋作用，加以本公司普通股每日成交量較低，現金增資較不易受到投資人青睞，不利於資金募集。

本公司本次採用辦理國內第二次無擔保轉換公司債方式進行籌資，為國內普遍熟悉且易於接受之籌資方式，亦為國內投資人普遍熟悉之金融商品，且如普通股股價上揚，亦有利於轉換為普通股，現階段較易受投資人青睞，若以發行轉換公司債支應營運或償還銀行借款，由於票面利率為 0%，且到期償還本金毋須實際支付利息，故可較銀行借款節省實際利息支出，且實務上若當轉換公司債具有轉換價值時，債券持有人之轉換時點仍非一致，故對於每股盈餘之稀釋效果相對較小，加以本次發行年限為五年期，可使資金來源趨向長期且穩定，有助本公司未來長期發展，故發行國內第二次無擔保轉換公司債用以償還銀行借款及充實營運資金，為本公司本次籌措資金之較佳方式。各項籌資工具中，發行海外存託憑證(GDR)及國外轉換公司債因涉及國外發行市場作業，故相關作業程序繁複，且其固定發行成本較高，較不適宜與本公司本次擬發行之籌資工具進行比較，因此以下僅就現金增資及國內轉換公司債等籌資工具，分析比較其對公司每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋及對現有股東權益之影響，說明如下：

①對當年度每股盈餘稀釋之影響

各項籌資工具中，發行海外存託憑證(GDR)及國外轉換公司債因涉及國外發行市場作業，故相關作業程序繁複，且固定發行成本較高，較不適宜與本公司本次擬發行之籌資工具進行比較，因此以下僅就銀行借款、現金增資及本公司本次擬發行之轉換公司債對每股盈餘稀釋之影響分析說明如下：

各種資金調度方式對每股盈餘影響比較表

單位：新台幣千元、股數千股

假設性財務資料	現金增資	轉換公司債	
		全數轉換	全數未轉換
1.籌資金額	4,200,000	4,000,000	4,000,000
2.籌資工具利率(註 1)	-	2.0702%	2.0702%
3.預計增加之資金成本(註 2)	-	-	82,808
4.籌資計畫前之股數(註 3)	486,688	486,688	486,688
5.籌資計畫預計增加股數(註 4)	27,435	17,929	-
6.籌資計畫後之股數(註 5)	514,123	504,617	486,688
7.資金成本對每股盈餘之影響(元)	-	-	0.17
8.每股盈餘稀釋程度(註 6)	5.34%	3.55%	0.00%

註 1：轉換公司債之資金成本為實質利率 2.0702%。

註 2：為便於分析，資金成本及每股盈餘稀釋效果皆以一年為評估期間。而若假設轉換公司債債權人全數轉換，預估本公司無須攤銷之利息費用、若假設轉換公司債債權人全數未轉換，預估本公司則以直線法估算每年須攤銷之利息費用為 82,808 千元。

註 3：本公司目前流通在外股數為 486,688 千股。

註 4：若以本次申報日(112/11/15)前一、三、五個營業日之平均收盤價擇一者(孰低)為 218.70 元，假設現金增資採公開申購方式之發行價格為參考價格之 70%，即以每股 153.09 元設算(即=218.70 元×70%)，則採現金增資預計最大可能發行之股數之 27,435 千股(即=4,200,000 千元÷153.09 元)；假設改採發行轉換公司債，溢價率為 102%，依 102%溢價率轉換價格 223.10 元計算(即=218.70 元×102%)，則最大可能轉換普通股股數為 17,929 千股(即=發行面額 4,000,000 千元÷223.10 元)。

註 5：不考慮公司庫藏股、無償配股或以往年度轉換公司債轉換等非現金增資股數增加之稀釋效果，僅分析因現金增資或轉換公司債轉換後股本增加所造成之稀釋效果。

註 6：為便於分析，因此資金成本計算期間以一年估算，未考慮資金成本之節省下，則現金增資每股盈餘稀釋程度為【1-486,688 千股/(486,688 千股+27,435 千股)=5.34%】；發行轉換公司債每股盈餘稀釋程度則為【1-486,688 千股/(486,688 千股+17,929 千股)=3.55%】

由上表觀之，將轉換公司債及現金增資籌資方式作一比較，本次籌資若採現金增資方式募集資金，因其無資金成本，故可節省每年之利息費用負擔，但對全年度之每股盈餘將產生 5.34%之稀釋效果，對公司每股盈餘將造成較大稀釋效果；而發行轉換公司債方式由於係舉債性質，本次以轉換公司債用以償還銀行借款及充實營運資金，雖無助於本公司負債比率之降低，然由於本公司獲利穩定，有助於提高債權人行使轉換權，將公司債轉換成本公司普通股，反而降低本公司負債比率，且可避免公司債到期還款資金壓力。另就盈餘稀釋程度來看，假設債權人全數轉換，對每股盈餘最大稀釋效果為 3.55%，較現金增資之影響為低，且就轉換公司債之特性觀之，因債權人於日後行使轉換權之時點不一，故對本公司獲利稀釋程度不若辦理現金增資之立即顯現，有助於維持平穩之獲利能力，以保障股東長期穩定之報酬率，故考量各工具對每股盈餘之稀釋效果之影響下，本次以發行轉換公司債作為資金籌措工具實為較佳之選擇。

②對本公司財務負擔之影響

就財務負擔來看，本公司本次轉換公司債其發行期間五年，票面利率 0%，各年度本公司雖需依國際財務報導準則規定依本次發行之實質利率計算應攤銷認列之利息費用，惟實質上本公司並未支付此筆利息，故有助於減少營運現金流出及資金成本增加。再者，由於本公司目前營運仍持續成長，如股價上揚將增加債券持有人轉換成普通股意願，可大幅降低每年攤銷之利息費用，亦可避免到期還本之龐大資金壓力，可使資金來源趨向長期並有助於本公司中長期發展，較採現金增資方式具有可緩和股本膨脹、減緩每股盈餘稀釋速度之效果，故為本公司較佳之資金籌資方式。

③股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響

A.對股權可能之稀釋情形

本公司本次計畫擬發行國內第二次無擔保轉換公司債總面額上限為 4,000,000 千元，其中轉換公司債債券之持有人於日後行使轉換時，將對可轉換時點股東之股權造成稀釋效果。本公司本次以 112 年 11 月 15 日為基準日，選定前一、三、五個營業日本公司普通股平均收盤價擇一者 218.70 元為基準價格，再乘上溢價比率 102%，計算得出轉換價格為 223.10 元。假設轉換公司債之債權人全部依轉換價格 223.10 元請求轉換為本公司普通股，預計最大可轉換股數為 17,929 千股，分析其對當時股東之持股將造成之最大稀釋比率，計算如下：

轉換公司債轉換成普通股對轉換時股東股權稀釋比率

$$\begin{aligned} &= 1 - \frac{\text{已發行並流通在外股數(註)}}{\text{普通股已發行並流通在外股數(註) + 轉換公司債之轉換股數}} \\ &= 1 - \frac{486,688 \text{ 千股}}{486,688 \text{ 千股} + (4,000,000 \text{ 千元} / 223.10 \text{ 元})} \\ &= 1 - \frac{486,688 \text{ 千股}}{486,688 \text{ 千股} + 17,929 \text{ 千股}} \\ &= 1 - 96.45\% \qquad = 3.55\% \end{aligned}$$

註：以本公司目前流通在外股數 486,688 千股為設算基礎。

由上述計算結果顯示，本公司本次計畫若以全數發行國內轉換公司債籌資對原股東股權之可能最大稀釋效果為 3.55%。

然若本次以現金增資方式籌資 4,200,000 千元，並依公開申購方式以申報日前一、三、五個營業日收盤價擇一，並以最低價格訂定成數 70% 作為發行價格，其發行價格為 153.09 元(即=218.70 元×70%)，經設算發行股數為 27,435 千股，其對股權稀釋比率之計算式如下：

現金增資發行時對股東股權稀釋比率

$$\begin{aligned} &= 1 - \frac{\text{發行時流通在外股數(註)}}{\text{發行時流通在外股數(註)} + \text{發行現金增資之普通股股數}} \\ &= 1 - \frac{486,688 \text{ 千股}}{486,688 \text{ 千股} + (4,200,000 \text{ 千元} / 153.09 \text{ 元})} \\ &= 1 - \frac{486,688 \text{ 千股}}{486,688 \text{ 千股} + 27,435 \text{ 千股}} \\ &= 1 - 94.66\% = 5.34\% \end{aligned}$$

註：以本公司目前流通在外 486,688 千股為設算基礎。

由上述計算結果顯示，本公司本次計畫若以辦理現金增資發行新股籌資對原股東股權之可能最大稀釋效果為 5.34%。

綜上所述，針對股權可能造成之稀釋情形分析，辦理轉換公司債對股權之稀釋效果較辦理現金增資為低，且不若現金增資對股本膨脹有立即性效果，可減緩股權及每股盈餘之稀釋程度，有助於維持平穩之獲利能力，以保障股東長期穩定之報酬率，故採發行國內轉換公司債實為現階段較佳之籌資工具。

B. 對現有股東權益之影響

依本公司 112 年 9 月 30 日經會計師核閱之合併財務報表資料顯示，112 年截至 9 月底本公司每股淨值為 31.14 元(即=歸屬於母公司之業主權益為 15,153,761 千元 / 目前流通在外股數 486,688 千股)。

假設本公司發行國內轉換公司債，且前述轉換公司債全數轉換為普通股，則其每股淨值將由原來之 31.14 元增加至每股 38.35 元[(15,153,761 千元 + 4,200,000 千元) / (486,688 千股 + 17,929 千股)]。

若以相同之資金需求預估，採現金增資並依公開申購方式以申報日前一、三、五個營業日收盤擇一，並以最低價格訂定成數 70% 作為發行價格，其發行價格為 153.09 元(即=218.70 元×70%)，經設算發行股數為 30,380 千股，則本公司每股淨值將由原來之 31.14 元增加至每股 37.64 元[(15,153,761 千元 + 4,200,000 千元) / (486,688 千股 + 27,435 千股)]。

綜上評估，若依對每股淨值之影響觀之，本公司採發行國內轉換公司債之每股淨值較現金增資為高。

整體而言，由對股權稀釋及每股淨值之效果觀之，發行轉換公司債如全數轉換，對股權稀釋效果較現金增資為低，且對淨值增加之效果較現金增資更為顯著，故在考量股權稀釋及對每股淨值之影響下，本公司本次採發行國內轉換公司債作為籌資來源，除對本公司每股盈餘之稀釋效果較不顯著，且對每股淨值將有較大幅度之增加外，另於轉換公司債經投資人轉換後，對本公司提高自有資本比率、健全財務結構及強化獲利能力亦顯具裨益，故符合公司中長期發展規劃。

5.以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額：不適用。

(九)說明本次發行價格、轉換價格、交換價格或認股價格之訂定方式：請參閱本公開說明書附件二。

(十)資金運用概算及可能產生之效益

1.收購其他公司、擴建或新建不動產、廠房及設備者，應說明本次計畫完成後，預計可能增加之產銷量、值、成本結構(含總成本及單位成本)、獲利能力之變動情形、產品品質之改善情形及其他可能產生之效益：不適用。

2.轉投資其他公司者，應列明下列事項：不適用。

3.充實營運資金、償還債務者，應列明下列事項

(1)公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形、目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形，並列示編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表

①公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形：請參閱民國112年及113年度現金收支預測表。

②目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形

未籌資狀況下之現金收支預測表

單位：新台幣千元

項目	期間 112年9月至113年6月(預估)
期初現金餘額 1	3,189,080
非融資性收入 2	24,622,247
非融資性支出 3	26,212,050
要求最低現金餘額 4	2,000,000
本次預計償還銀行借款 5	3,110,000
113年預計支付現金股利 7	1,475,517
所需資金總額 7=3+4+5+6	32,797,567
資金(短絀)餘額 8=1+2-6	(4,986,240)

資料來源：本公司提供

由上表可知，本公司預計112年9月至113年6月非融資性收入總計為24,622,247千元，若加計112年9月期初現金餘額3,189,080千元，扣除非融資性支出26,212,050千元，並考量每月最低現金餘額2,000,000千元及預計償還銀行借款3,110,000千元，以及預計於113年5月支付之現金股利1,475,517千元，總計112年9月至113年6月將出現資金缺口計4,986,240千元。若未來與本公司產品相關之伺服器需求持續增加，則本公司勢必須準備足夠且穩定之長期資金，予以因應未來市場之變化。若資金缺口本公司均以增加銀行借款方式支應，由於目前美國及台灣皆已升息，短期內再度升息機率較大，因此將面臨較高之資金成本，加重本公司之財務負擔並

侵蝕獲利。為避免因舉債造成公司利息支出負擔增加，並降低對銀行依存度及提升競爭力，故本公司本次擬發行無擔保轉換公司債募集資金4,200,000千元，以長期資金支應其資金短絀情形應有其必要性。

③列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表如下：

金像電子股份有限公司民國 112 年度現金收支預測表

單位：新台幣千元

項目	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計
期初現金餘額(1)	3,126,813	3,883,873	3,540,424	3,980,787	4,035,290	3,282,639	3,218,793	3,266,506	3,189,080	2,532,619	2,508,615	3,630,556	3,126,813
加：非融資性收入													
應收款項收現	2,601,757	2,165,081	3,480,740	2,144,161	2,167,639	2,403,204	2,297,560	2,254,301	2,101,973	2,372,441	2,551,622	2,661,574	29,202,053
關係企業股利匯回	294,215	-	-	638,072	-	-	-	-	-	-	-	-	932,287
其他	91,199	83,523	52,509	93,593	56,030	79,839	76,996	62,722	71,093	71,173	76,549	79,847	895,073
非融資性收入合計(2)	2,987,171	2,248,604	3,533,249	2,875,826	2,223,669	2,483,043	2,374,556	2,317,023	2,173,066	2,443,614	2,628,171	2,741,421	31,029,413
減：非融資性支出													
應付帳款付現	1,691,765	2,168,472	1,990,464	2,444,708	1,614,336	1,762,502	1,737,678	1,849,943	1,971,549	1,996,879	2,105,438	2,118,838	23,452,572
薪資付現	753,823	129,905	112,488	123,001	123,818	190,889	129,978	146,097	135,020	149,058	148,142	146,096	2,288,315
長期股權投資					32,277				191,160			310,000	533,437
不動產、廠房及設備	54,667	63,338	85,334	52,261	64,458	23,360	60,134	62,062	43,675	34,931	49,995	58,812	653,027
所得稅					287,400				182,655				470,055
其他	211,654	230,338	228,854	201,353	265,999	263,284	398,326	318,738	305,468	286,750	292,655	299,726	3,303,145
非融資性支出合計(3)	2,711,909	2,592,053	2,417,140	2,821,323	2,388,288	2,240,035	2,326,116	2,376,840	2,829,527	2,467,618	2,596,230	2,933,472	30,700,551
要求最低現金餘額(4)	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
所需資金總額(5)=(3)+(4)	4,711,909	4,592,053	4,417,140	4,821,323	4,388,288	4,240,035	4,326,116	4,376,840	4,829,527	4,467,618	4,596,230	4,933,472	32,700,551
融資前可供支用現金餘額 (6)=(1)+(2)-(5)	1,402,075	1,540,424	2,656,533	2,035,290	1,870,671	1,525,647	1,267,233	1,206,689	532,619	508,615	540,556	1,438,505	1,455,676
融資淨額													
發行可轉換公司債											4,200,000		4,200,000
借款	500,000				1,140,000								1,640,000
償還銀行借款	18,202		675,746		6,599	306,854	727	17,609			3,110,000		4,135,737
配發現金股利					1,721,433								1,721,433
融資淨額合計(7)	481,798	0	(675,746)	0	(588,032)	(306,854)	(727)	(17,609)	0	0	1,090,000	0	(17,170)
期末現金餘額 (8)=(1)+(2)-(3)+(7)	3,883,873	3,540,424	3,980,787	4,035,290	3,282,639	3,218,793	3,266,506	3,189,080	2,532,619	2,508,615	3,630,556	3,438,505	3,438,505

金像電子股份有限公司民國 113 年度現金收支預測表

單位：新台幣千元

項目	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計
期初現金餘額(1)	3,438,505	2,856,938	3,149,815	3,430,461	3,531,608	2,300,801	2,213,760	2,299,986	2,424,949	2,264,317	2,805,351	2,868,408	3,438,505
加：非融資性收入													
應收款項收現	2,668,158	2,575,001	2,408,926	2,219,985	2,130,035	2,207,579	2,403,658	2,433,593	2,452,347	2,538,512	2,730,236	2,847,884	29,615,914
關係企業股利匯回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	558,000	-	-	558,000
其他	80,045	77,250	72,268	66,600	63,901	66,227	72,110	73,008	73,570	76,155	81,907	85,437	888,478
非融資性收入合計(2)	2,748,203	2,652,251	2,481,194	2,286,585	2,193,936	2,273,806	2,475,768	2,506,601	2,525,917	3,172,667	2,812,143	2,933,321	31,062,392
減：非融資性支出													
應付帳款付現	2,007,679	1,948,419	1,804,933	1,798,500	1,787,528	1,881,994	1,943,662	1,913,593	1,947,595	2,136,661	2,252,819	2,267,157	23,690,540
薪資付現	979,970	136,400	118,112	129,151	130,009	207,503	146,615	153,894	159,779	156,511	155,549	153,401	2,626,894
長期股權投資					465,000								465,000
不動產、廠房及設備	32,432	25,894	49,972	48,192	48,192	46,365	45,301	44,366	44,366	37,374	33,430	29,070	484,954
所得稅					300,000				250,000				550,000
其他	309,689	248,661	227,531	209,595	218,497	224,985	253,964	269,785	284,809	301,087	307,288	314,712	3,170,603
非融資性支出合計(3)	3,329,770	2,359,374	2,200,548	2,185,438	2,949,226	2,360,847	2,389,542	2,381,638	2,686,549	2,631,633	2,749,086	2,764,340	30,987,991
要求最低現金餘額(4)	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
所需資金總額(5)=(3)+(4)	5,329,770	4,359,374	4,200,548	4,185,437	4,949,227	4,360,847	4,389,541	4,381,638	4,686,548	4,631,632	4,749,086	4,764,340	32,987,988
融資前可供支用現金餘額 (6)=(1)+(2)-(5)	856,938	1,149,815	1,430,461	1,531,609	776,317	213,760	299,987	424,949	264,318	805,352	868,408	1,037,389	1,512,909
融資淨額													
借款					1,000,000								1,000,000
償還銀行借款													
配發現金股利					1,475,517								1,475,517
融資淨額合計(7)					(475,517)								(475,517)
期末現金餘額 (8)=(1)+(2)-(3)+(7)	2,856,938	3,149,815	3,430,461	3,531,608	2,300,801	2,213,760	2,299,986	2,424,949	2,264,317	2,805,351	2,868,408	3,037,389	3,037,389

- (2)就申報年度及預計未來一年度應收帳款收款與應付帳款付款政策、資本支出計畫、財務槓桿及負債比率(或自有資產與風險性資產比率)，說明償債或充實營運資金之原因

①應收帳款收現政策及應付帳款付款政策

本公司應收帳款政策主係考量個別客戶營運規模、財務狀況、信用記錄、過去往來交易情形等給予不同之授信額度與收款條件。本公司依據其預估未來之銷售情形以外，並參酌歷史實際應收帳款收現天數為月結30~150天，保守推估112年10~12月及113年度各月份現金收支預測表之應收帳款收現情形，故其編製之基礎應尚屬合理。

另就應付帳款付款政策而言，本公司係依與個別供應商議定之付款方式及條件進行付款。本公司主要進貨原料為基板與膠片，因此參酌歷史實際應付帳款付款天數月結30~90天為基礎，故保守推估112年10~12月及113年度各月份現金收支預測表之應付帳款付現情形，故其編製之基礎應尚屬合理。

②資本支出計畫

本公司主要業務為從事雙層、多層印刷電路板之製造加工及買賣業務，故主要資本支出規劃均與生產設備之添購與汰換相關(諸如水平 Desmear 線、防焊 DI 曝光機、防焊網印垂直印刷機、DIS 射頻式雙檯面 CCD 對位熱熔機及薄板棕化水平線等)，本公司主要係依據112及113年之設備添置與汰換等規劃項目予以估列，故本公司之現金收支預測表中資本支出計畫之編製應屬合理。

此外，在長期股權投資方面，主要係本公司於112年5月11日經董事會通過，擬投資4,500萬美金成立金像電子(泰國)有限公司，藉此紓解本公司現有之產能並滿足客戶多元供應鏈之需求。前述實際與預計投資款項已編入於現金收支預測表，故本公司現金收支預測表中，長期股權投資計畫之編製應尚屬合理。

③財務槓桿及負債比率

單位：新台幣千元；%

項 目	111 年度	112 年第三季
營業利益 A	1,698,400	925,085
利息費用 B	43,397	63,839
財務槓桿度 A/(A-B)	1.03	1.07
負債比率(%)	50.30%	50.42%

資料來源：各年度經會計師查核簽證之個體財務報告及本公司提供。

財務槓桿度係衡量公司舉債經營之財務風險，評估利息費用之變動對於營業利益之影響程度，若公司未舉債經營，則其財務槓桿度為1，該項指標數值愈高則表示公司所承擔之財務風險愈大，而該指數為正，顯示舉債經營仍屬有利，若財務槓桿度小於1，則顯示公司產生營業虧損。而本公司111年度及112年第三季財務槓桿度分別為1.03倍及1.07倍，顯示舉債經營仍屬有利。透過本次發行轉換公司債，自資本市場取得長期資金，將可適度減輕財務負擔，進而強化財務結構，加上所募資金用以償還金融

機構借款，可節省相關利息支出及降低銀行借款依存度，故對本公司之財務槓桿度應有正面之影響。

另就負債比率而言，本公司 111 年度及 112 年第三季之負債比率分別為 50.30%及 50.42%，本公司預期未來年度營運規模仍將穩定成長，對於營運資金之需求勢必增加，若持續以金融機構借款來支應其所需資金，在預期未來升息之趨勢下，利息費用將大幅增加而加重侵蝕公司獲利。此外，金融機構對於企業放款態度亦會隨著經濟、行業景氣等因素有所不同調整其利率及額度，屆時不僅財務風險高且長期發展亦易遭受限制。因此，本公司本次將發行轉換公司債以籌措長期穩定資金，雖本次發行轉換公司債對負債比率不會產生立即且明顯之影響，惟未來隨著轉換公司債之債券持有人陸續轉換為普通股，負債比率將隨之下降，故本公司藉由本次辦理可轉換公司債以償還銀行借款及充實營運資金，將有助於提升償債能力，並有效降低財務風險並改善財務結構，實有其必要性及合理性。

(3)增資計畫如用於償債，應說明原借款用途及其效益達成情形。若原借款係用以購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程，應就預計自購置該營建用地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，說明原借款原因，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益及其達成情形

①原借款用途之必要性及合理性

本公司本次發行國內第二次無擔保轉換公司債，預計募集資金為 4,200,000 千元，其中 3,110,000 千元係用於償還銀行借款，茲就預計償還之銀行借款明細如下表所示：

單位：新台幣千元

貸款機構	利率	契約期間	最新動撥日 (首次動撥期間)	原貸款用途	借款	擬償還	減少利息	
					金額	金額	112年度	未來年度減少利息
第一銀行	1.70%	112/8/29~112/11/27	112/8/29	營運周轉	200,000	200,000	283	3,400
元大銀行	1.68%	112/7/12~112/10/9	112/7/12	營運周轉	100,000	100,000	140	1,680
台北富邦銀行	1.75%	112/7/12~112/10/12	112/7/12	營運周轉	200,000	200,000	292	3,500
中國信託銀行	1.85%	110/11/23~113/7/15	111/7/15	營運周轉	200,000	200,000	308	3,700
凱基銀行	1.93%	112/6/12~115/6/11	112/6/12	營運周轉	360,000	360,000	579	6,948
台北富邦銀行	1.94%	111/7/20~113/6/14	111/7/20	營運周轉	300,000	300,000	485	5,820
玉山銀行	1.95%	111/10/14~114/10/14	111/10/14	營運周轉	100,000	100,000	163	1,950
兆豐銀行	1.86%	111/7/8~114/7/8	112/1/12	營運周轉	200,000	200,000	310	3,720
兆豐銀行	1.85%	111/7/8~114/7/8	112/5/10	營運周轉	200,000	200,000	308	3,700
玉山銀行(註3)	2.20%	110/1/18~115/2/5	110/2/5	營運周轉	1,250,000	1,250,000	2,292	27,500
合計					3,110,000	3,110,000	5,160	61,918

資料來源：本公司提供

註 1：上述融資合約在契約期間得以循環動用，且到期後可以續約。

註 2：本次無擔保轉換公司債預計於 112 年 11 月募集完成，旋即於 11 月用以償還銀行借款，當年度可節省利息以 1 個月計算。

註 3：係玉山銀行主辦之聯貸案

如上表所述，本公司本次計畫預計償還第一銀行、元大銀行、台北富邦銀行、中國信託銀行、凱基銀行、玉山銀行、兆豐銀行及玉山銀行主辦聯貸案等銀行借款計 3,110,000 千元，其借款主要目的係用以支應本公司營運週轉、進貨支付帳款、人事成本等相關支出。本公司主要業務為從事雙層、多層印刷電路板之製造加工及買賣業務，因新冠肺炎疫情影響下帶動居家上班、遠距教學商機，致筆記型電腦、平板電腦及伺服器需求暢旺。而本公司為確保對客戶之需求可穩定交貨，故增加銀行借款予以支應公司營運資金及業務之需求。本公司預期未來年度整體營運情況仍將穩定成長，在營運資金需求殷切下，故需向銀行進行融資借款以適時補足營運資金缺口。而本次籌資計畫所擬償還之銀行借款均係作為營運週轉所產生之資金需求，故原借款用途實有其必要性及合理性。

②原借款用途顯現之效益

單位：新台幣千元

年度	110 年度	111 年度
營業收入淨額	25,550,218	31,558,391
營業毛利	2,304,031	3,134,076
營業毛利率%	9.02	9.93
營業淨利	1,153,732	1,698,400
營業淨利率%	4.52	5.38

單位：新台幣千元

年度	112 年第一季	112 年第二季	112 年第三季	112 年 1~9 月
營業收入淨額	6,191,117	6,858,902	8,054,579	21,104,598
營業毛利	267,190	745,370	942,446	1,955,006
營業毛利率%	4.32	10.87	11.70	9.26
營業淨利	30,386	420,059	474,640	925,085
營業淨利率%	0.49	6.12	5.89	4.38

資料來源：110~111 年度經會計師查核簽證之個體財務報告及本公司提供之 112 年個體財務報表自結數

本公司本次擬償還之銀行借款計 3,110,000 千元，其原借款用途主要為日常營運週轉所需。本公司因新冠肺炎疫情影響下，帶動遠距辦公與教學商機，致筆記型電腦、平板電腦及伺服器需求暢旺，112 年上半年度雖因疫情解封導致大部份電子相關產品出現調整庫存，致本公司 112 年上半年之營收較去年同期出現下降之情況，惟經過短暫之調整期後，本公司之營收已於 112 年第三季起出現明顯成長之態勢。因此，若本公司未能取得銀行融資貸款額度，則相關原物料及營業費用等支出均需以本公司營運產生之自有資金因應，將造成本公司資金週轉上之壓力，且會降低業務競爭力。就本公司營收規模與獲利變化而言，本公司 111 年度之營業收入、營業毛利及營業淨利均較 110 年度明顯成長，另受惠於伺服器需求自 112 年第三季起明顯回升，使本公司相關印刷電路板等產品之銷售，於 112 年第三季起亦已出現明顯成長之態勢，顯示該等銀行借款應已產生相當之效益。

綜上，本公司係透過銀行借款之資金挹注，以維持營業活動及應付款

項資金週轉，可見銀行融資方式對本公司維持適當資金水位供日常營運實屬合理且必要，故銀行借款之資金挹注對本公司正常營運以及資金融通與調度亦已發揮效益。

③若原借款係用以購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程，應就預計自購置該營建用地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，說明原借款原因，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益及其達成情形：不適用。

(4)現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，應敘明其必要性、預計資金來源及效益

依據本公司本次申報辦理募資計畫所編製之 112 年度及 113 年度各月份現金收之預測表中，預計 112 年 10-12 月至 113 年度將購入之不動產、廠房及設備金額共計為 628,692 千元，而長期投資支出預計為 775,000 千元，故本公司未來重大資本支出及長期投資合計金額 1,403,692 千元，未達本次募資金額百分之六十(2,520,000 千元=4,200,000 千元*60%)，故不適用。

4.購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程者，應詳列預計自購買土地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益：不適用。

5.購買未完工程並承受賣方未履行契約者，應列明買方轉讓理由、受讓價格決定依據及受讓過程對契約相對人權利義務之影響：不適用。

三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

四、本次併購發行新股應記載事項：不適用。

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明資產負債表及綜合損益表

1.合併財務資訊

(1)簡明資產負債表－國際財務報導準則（合併財務報告）

單位：新台幣千元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)					
		107 年度	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 第三季
流動資產		13,554,433	13,774,664	14,726,407	18,162,077	22,726,472	23,068,313
不動產、廠房及設備		6,180,508	5,595,078	5,586,368	5,679,186	6,294,437	6,372,594
無形資產		29,479	20,431	18,500	26,550	42,539	46,830
其他資產（註1）		1,431,128	1,518,211	1,318,221	1,112,472	977,150	1,036,368
資產總額		21,195,548	20,908,384	21,649,496	24,980,285	30,040,598	30,524,105
流動負債	分配前	11,421,919	10,871,241	9,203,124	10,274,232	11,856,726	12,302,507
	分配後	—	—	10,022,856	11,476,506	13,578,162	—
非流動負債		2,721,146	2,871,173	3,180,736	3,303,939	3,859,854	3,067,838
負債總額	分配前	14,143,065	13,742,414	12,383,860	13,578,171	15,716,580	15,370,345
	分配後	—	—	13,203,592	14,780,445	17,438,016	—
歸屬於母公司業主之權益		7,052,483	7,165,970	9,265,636	11,402,114	14,324,018	15,153,761
股本		5,464,879	5,464,879	5,464,879	5,464,879	4,918,391	4,918,391
資本公積		1,471,233	1,471,233	1,471,233	1,206,574	1,219,167	1,237,197
保留盈餘	分配前	(16,715)	98,468	2,155,492	4,571,187	8,002,438	8,692,741
	分配後	—	—	1,335,760	3,368,914	6,281,002	—
其他權益		231,563	229,867	272,509	257,951	276,776	398,186
庫藏股票		(98,477)	(98,477)	(98,477)	(98,477)	(92,754)	(92,754)
非控制權益		—	—	—	—	—	—
權益總額	分配前	7,052,483	7,165,970	9,265,636	11,402,114	14,324,018	15,153,761
	分配後	—	—	8,445,904	10,199,840	12,602,582	—

資料來源：上開各年度之合併財務資料均經會計師查核簽證或核閱。

註1：107年、108年、109年、110年、111年及112Q3其他資產包含投資性不動產572,800千元、574,400千元、577,000千元、577,900千元、576,200千元及576,200千元。

註2：本公司111年度現金股利發放案業經112年3月9日董事會決議通過，並已提報112年6月14日股東常會通過。

(2)簡明綜合損益表－國際財務報導準則（合併財務報告）

單位：新台幣千元
(除每股盈餘(虧損)為新台幣元表示外)

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註1)					
	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 第三季
營業收入	20,596,419	18,990,719	23,398,323	26,607,474	32,785,064	21,506,087
營業毛利	3,000,150	2,490,615	5,290,580	6,371,040	8,728,088	5,352,545
營業損益	773,866	669,405	3,073,918	4,122,521	6,036,712	3,438,752
營業外收入及支出	(453,459)	(399,205)	(376,036)	(74,003)	351,621	133,771
稅前淨利	320,407	270,200	2,697,882	4,048,518	6,388,333	3,572,523
繼續營業單位 本期淨利	228,870	129,726	2,066,612	2,926,854	4,567,875	2,411,739
停業單位損失	—	—	—	—	—	—
本期淨利(損)	228,870	129,726	2,066,612	2,926,854	4,567,875	2,411,739
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	7,080	(16,239)	33,054	20,771	84,475	121,410
本期綜合損益總額	235,950	113,487	2,099,666	2,947,625	4,652,350	2,533,149
淨利歸屬於 母公司業主	228,870	129,726	2,066,612	2,926,854	4,567,875	2,411,739
淨利歸屬於非控制 權益	—	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	235,950	113,487	2,099,666	2,947,625	4,652,350	2,533,149
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	—	—	—	—	—	—
每股盈餘	0.42	0.24	3.82	5.41	8.86	4.96

資料來源：上開各年度之合併財務資料均經會計師查核簽證或核閱。

2.個體財務資訊

(1)簡明資產負債表－國際財務報導準則（個體財務報告）

單位：新台幣千元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		107 年度	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度
流動資產		9,788,901	11,448,008	11,770,633	14,264,162	17,187,233
不動產、廠房及設備		2,538,938	2,379,241	2,476,950	2,460,514	2,776,751
無形資產		17,141	11,191	9,238	16,394	34,922
其他資產		1,532,486	1,955,053	3,686,150	5,732,645	8,821,316
資產總額		13,877,466	15,793,493	17,942,971	22,473,715	28,820,222
流動負債	分配前	5,086,894	5,833,376	6,604,017	8,690,030	10,938,080
	分配後	—	—	7,423,749	9,892,304	12,659,516
非流動負債		1,738,089	2,794,147	2,073,318	2,381,571	3,558,124
負債總額	分配前	6,824,983	8,627,523	8,677,335	11,071,601	14,496,204
	分配後	—	—	9,497,067	12,273,875	16,217,640
歸屬於母公司業主之權益		7,052,483	7,165,970	9,265,636	11,402,114	14,324,018
股本		5,464,879	5,464,879	5,464,879	5,464,879	4,918,391
資本公積		1,471,233	1,471,233	1,471,233	1,206,574	1,219,167
保留盈餘	分配前	(16,715)	98,468	2,155,492	4,571,187	8,002,438
	分配後	—	—	1,335,760	3,368,914	6,281,001
其他權益		231,563	229,867	272,509	257,951	276,776
庫藏股票		(98,477)	(98,477)	(98,477)	(98,477)	(92,754)
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	7,052,483	7,165,970	9,265,636	11,402,114	14,324,018
	分配後	—	—	8,445,904	10,199,840	12,602,582

資料來源：上開各年度之個體財務資料均經會計師查核簽證。

註1：本公司111年度現金股利發放案業經112年3月9日董事會決議通過，並經112年6月14日股東常會通過。

註2：112年第三季未出具個體財務報告。

(2)簡明綜合損益表－國際財務報導準則（個體財務報告）

單位：新台幣千元
(除每股盈餘為新台幣元表示外)

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註1)				
	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度
營業收入	16,904,716	16,317,433	21,865,903	25,550,218	31,558,391
營業毛利	2,131,036	1,249,062	1,953,385	2,304,031	3,134,076
營業損益	917,886	285,561	734,762	1,153,732	1,698,400
營業外收入及支出	(606,860)	(83,407)	1,624,052	2,246,582	3,526,359
稅前淨利	311,026	202,154	2,358,814	3,400,314	5,224,759
繼續營業單位 本期淨利	228,870	129,726	2,066,612	2,926,854	4,567,875
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨利（損）	228,870	129,726	2,066,612	2,926,854	4,567,875
本期其他綜合損益 （稅後淨額）	7,080	(16,239)	33,054	20,771	84,475
本期綜合損益總額	235,950	113,487	2,099,666	2,926,854	4,652,350
淨利歸屬於 母公司業主	—	—	—	—	—
淨利歸屬於非控制 權益	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	—	—	—	—	—
每股盈餘	0.42	0.24	3.82	5.41	8.86

資料來源：上開各年度之個體財務資料均經會計師查核簽證。

註：112 年第三季未出具個體財務報告。

(二)影響上述簡明財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報表之影響：無。

(三)最近五年度簽證會計師之姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
107 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	姚勝雄、張瑞娜	無保留意見
108 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	陳昭伶、張瑞娜	無保留意見
109 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	陳昭伶、張瑞娜	無保留意見
110 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	陳昭伶、張瑞娜	無保留意見
111 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	陳昭伶、張淳儀	無保留意見

2.最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司前任及繼任會計師更換原因之說明：

本公司簽證會計師原為勤業眾信聯合會計師事務所姚勝雄、張瑞娜會計師，因簽證會計師事務所內部調整，變更為陳昭伶、張瑞娜會計師。111 年度因簽證會計師事務所內部調整，變更為陳昭伶、張淳儀。

(四)財務分析

1.合併財務分析－國際財務報導準則（合併財務報告）

分析項目(註 2)		年度	最近五年度財務分析(註 1)					
			107 年度	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 第三季
財務結構 (%)	負債占資產比率		66.73	65.73	57.20	54.36	52.32	50.35
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		150.99	172.13	215.94	251.38	288.89	285.94
償債能力 (%)	流動比率		118.54	126.71	160.02	176.77	191.68	187.51
	速動比率		83.37	97.51	122.03	125.92	139.67	134.52
	利息保障倍數		2.11	2.02	17.02	60.60	70.97	42.04
經營能力	應收款項週轉率(次)		3.37	2.87	3.36	3.29	3.27	2.65
	平均收現日數		109	128	108	111	112	138
	存貨週轉率(次)		5.46	5.37	6.22	5.12	4.61	3.73
	應付款項週轉率(次)		4.29	3.93	4.40	4.33	4.31	3.71
	平均銷貨日數		67	68	59	72	80	98
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		3.23	3.23	4.19	4.72	5.48	4.53
	總資產週轉率(次)		0.96	0.90	1.10	1.14	1.19	0.95
獲利能力	資產報酬率(%)		2.16	1.65	10.34	12.79	16.87	10.93
	權益報酬率(%)		3.30	1.82	25.15	28.32	35.51	21.82
	稅前純益占實收資本額比率(%)(註 6)		5.86	4.94	49.37	74.08	129.89	96.85
	純益率(%)		1.11	0.68	8.83	11.00	13.93	11.21
	每股盈餘(元)(註 3)		0.42	0.24	3.82	5.41	8.86	4.96
現金流量	現金流量比率(%)		7.26	16.12	32.47	23.26	37.48	31.32
	現金流量允當比率(%)(註 4)		141.36	161.20	168.82	118.45	126.82	108.35
	現金再投資比率(%)		3.21	6.82	10.75	5.24	9.60	3.45
槓桿度	營運槓桿度		4.54	11.47	3.56	3.11	1.97	2.16
	財務槓桿度		1.59	1.65	1.06	1.02	1.02	1.03
說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析) 1. 資產報酬率與股東權益報酬率：由於稅後淨利益大幅度增加，故較上年度提升。 2. 稅前純益占實收資本額比率：由於本年度稅前純益大幅增加，再加上本年度現金減資所致。 3. 純益率與每股盈餘：由於本年營收與淨利較去年增加所致。 4. 現金流量比率：由於本年稅前淨利較上年度增加，使本年度現金流量較上年度大幅度提升。 5. 現金再投資率：112年第三季較前一年度大幅減少主係因提前於第二季發放現金股利所致 6. 營運槓桿度：112年度第三季則因伺服器產業庫存調整，整體銷貨收入下降，使得營運槓桿度提高。								

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製公司個體財務比率分析。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。本集團上開各年度之合併財務資料均經會計師查核簽證。

註2：公開說明書本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝(權益總額＋非流動負債)／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝(流動資產－存貨－預付費用)／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×(1－稅率)〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝(歸屬於母公司業主之損益－特別股股利)／加權平均已發行股數。(註3)

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

(2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。(註4)

6.槓桿度

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。(註5)

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

註3：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註4：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註5：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註6：公司股票為無面額或每股面額非屬新台幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

2.個體財務分析－國際財務報導準則（個體財務報告）

分析項目(註 2)		最近五年度財務分析(註 1)				
		107 年度	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度
財務結構 (%)	負債占資產比率	49.18	54.63	48.36	49.26	50.30
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	332.71	404.79	445.63	547.81	644.00
償債能力 (%)	流動比率	192.44	196.25	178.23	164.14	157.13
	速動比率	152.15	164.43	145.10	125.68	121.24
	利息保障倍數	6.05	4.31	44.5	115.88	120.89
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.56	2.91	3.49	3.39	3.31
	平均收現日數	103	126	105	108	111
	存貨週轉率(次)	7.96	8.15	10.65	8.90	8.25
	應付款項週轉率(次)	4.89	3.91	4.44	4.28	3.97
	平均銷貨日數	46	45	35	42	45
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	6.62	6.64	9.01	10.35	12.05
	總資產週轉率(次)	1.21	1.10	1.30	1.26	1.23
獲利能力	資產報酬率(%)	1.99	1.21	12.51	14.60	17.94
	權益報酬率(%)	3.30	1.82	25.15	28.32	35.51
	稅前純益占實收資本額比率(%) (註 6)	5.69	3.70	43.16	62.22	34.53
	純益率(%)	1.35	0.80	9.45	11.46	14.47
	每股盈餘(元) (註 3)	0.42	0.24	3.82	5.41	8.86
現金流量	現金流量比率(%)	14.58	10.43	26.17	3.54	22.6
	現金流量允當比率(%) (註 4)	142.76	146.56	155.76	79.55	81.51
	現金再投資比率(%)	4.82	3.62	8.61	1.25	3.98
槓桿度	營運槓桿度	2.26	6.34	2.51	1.24	1.66
	財務槓桿度	1.07	1.27	1.08	1.03	1.03

說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析)

1. 資產報酬率與股東權益報酬率：由於稅後淨利益大幅度增加，故較上年度提升。
2. 稅前純益占實收資本額比率：由於本年度稅前純益大幅增加，再加上本年度現金減資所致。
3. 純益率與每股盈餘：由於本年營收與淨利較去年增加所致。
4. 現金流量比率與現金再投資率：由於本年稅前淨利較上年度增加，使本年度現金流量較上年度大幅度提升。
5. 營運槓桿度：由於本年度銷貨收入提升，營運槓桿度也隨之上升。

註 1：最近五年財務資料業經會計師查核簽證。

註 2：112 年第三季未出具個體財務報告。

* 公司若有編製個體財務報告者，應另編製公司個體財務比率分析。

* 採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：本公司上開各年度之個體財務資料均經會計師查核簽證。

註2：公開說明書本表末端，應列示如下之計算公式：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2) 長期資金占不動產、廠房及設備比率 = (權益總額 + 非流動負債) / 不動產、廠房及設備淨額。

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

(1) 應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

(4) 應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

(1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4) 每股盈餘 = (歸屬於母公司業主之損益 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。(註3)

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

(2) 淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。

(3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 其他非流動資產 + 營運資金)。(註4)

6. 槓桿度

(1) 營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益。(註5)

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註3：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1. 以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2. 凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3. 凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4. 若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註4：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1. 營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2. 資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3. 存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4. 現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5. 不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註5：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註6：公司股票為無面額或每股面額非屬新台幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

(五)會計科目重大變動說明

比較最近二年度資產負債表及綜合損益表之會計項目，若金額變動達百分之十以上，且金額達當年度資產總額百分之一者，應詳予分析其變動原因如下表：

1.111 年度與 110 年度之會計項目重大變動說明（國際財務報導準則－合併財務報告）

單位：新台幣千元；%

項目 \ 年度	111 年度		110 年度		增減變動		說 明
	金額	%(註 1)	金額	%(註 1)	金額	%(註 2)	
現金及約當現金	5,973,977	19.89%	3,817,107	15.28%	2,156,870	56.51%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，淨利上升，營業活動產生之現金流入較高所致。
應收帳款	10,726,992	35.71%	9,105,664	36.45%	1,621,328	17.81%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，應收帳款進而增加。
存貨	5,615,970	18.69%	4,821,750	19.30%	794,220	16.47%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，存貨也因此增加。
不動產、廠房及設備	6,294,437	20.95%	5,679,186	22.73%	615,251	10.83%	由於 111 年度固定資產新增量大於報廢及折舊量，故不動產、廠房及設備較上年度上升。
短期借款	2,188,434	7.28%	1,341,206	5.37%	847,228	63.17%	因應營收增加，使得營運資金需求增加，致借款增加。
其他應付款	2,878,042	9.58%	2,469,318	9.89%	408,724	16.55%	因應營收上升，應付獎金應付薪資等相關費用也進而提升，故其他應付款上升。
長期借款	3,340,000	11.12%	1,624,108	6.50%	1,715,892	105.65%	因應新增設備增加，使得營運資金需求增加，致借款增加。
長期應付票券	0	0.00%	1,250,000	5.00%	(1,250,000)	(100.00)%	自 111 年 10 月 14 日起直接轉為借長期借款，不發行票券。
普 通 股	4,918,391	16.37%	5,464,879	21.88%	(546,488)	(10.00)%	111 年度有現金減資，故股本減少。
未分配盈餘	7,062,701	23.51%	3,927,668	15.72%	3,135,033	79.82%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，公司營收及淨利成長所致。
銷貨收入	32,785,064	100.00%	26,607,474	100.00%	6,177,590	23.22%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，公司營收成長所致。
銷貨成本	24,056,976	73.38%	20,236,434	76.06%	3,820,542	18.88%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，且單價較高所致。
營業毛利	8,728,088	26.62%	6,371,040	23.94%	2,357,048	37.00%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，公司營收及獲利成長所致。
營業費用	2,705,292	8.25%	2,245,700	8.44%	459,592	20.47%	營收增加，致使營業費用增加，惟營業費用率差異不大。
營業淨利	6,036,712	18.41%	4,122,521	15.49%	1,914,191	46.43%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，公司營收及獲利成長所致。

項目 \ 年度	111 年度		110 年度		增減變動		說 明
	金額	%(註 1)	金額	%(註 1)	金額	%(註 2)	
其他利益及損失	285,502	0.87%	(118,744)	(0.45)%	404,246	340.43%	111 年度美金升值所致。
營業活動之淨現金流入	4,443,749	13.55%	2,389,501	8.98%	2,054,248	85.97%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，獲利再創歷史新高所致。
投資活動之淨現金流出	(1,356,615)	(4.14)%	(831,087)	(3.12)%	(525,528)	63.23%	主係因 111 年購買之固定資產較 110 年多所致。
籌資活動之淨現金流出	(816,039)	(2.49)%	(2,148,901)	(8.08)%	1,332,862	(62.03)%	主要係 111 年借款增加較多所致。

註 1：%指該項目於各相關報表之同型比率。

註 2：%指以前一年度為 100%所計算出之變動比率。

註 3：本集團上開各年度之合併財務資料均經會計師查核簽證。

2.111 年度與 110 年度之會計項目重大變動說明(國際財務報導準則一個體財務報告)

單位：新台幣千元；%

項目 \ 年度	111 年度		110 年度		增減變動		說 明
	金額	%(註 1)	金額	%(註 1)	金額	%(註 2)	
現金及約當現金	3,126,813	10.85%	1,489,964	6.63%	1,636,849	109.86%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，淨利上升，營業活動產生之現金流入較高所致。
應收帳款－非關係人	10,115,422	35.10%	8,630,350	38.40%	1,485,072	17.21%	由於第四季出貨較去年同期增加，故相對的應收帳款金額也隨之上升。
其他應收款－關係人	24,210	0.08%	667,758	2.97%	(643,548)	(96.37)%	母公司 111 年底的資金貸與金額皆已收回，故其他應收款減少較多。
存貨	3,692,841	12.81%	3,193,992	14.21%	498,849	15.62%	由於第四季出貨較去年同期增加，故相對的存貨量也隨之上升。
採用權益法之投資	8,124,156	28.19%	4,873,407	21.68%	3,250,749	66.70%	係因子公司營收及獲利上升，投資收益因此上升，故採用權益法之投資也同步上升。
不動產、廠房及設備	2,776,751	9.63%	2,460,514	10.95%	316,237	12.85%	由於 111 年度母公司固定資產新增量大於報廢及折舊量，故不動產、廠房及設備較上年度上升。
應付帳款－非關係人	2,144,602	7.44%	1,444,020	6.43%	700,582	48.52%	由於第四季出貨較去年同期增加，故進貨之應付帳款相對增加。
應付帳款－關係人	5,724,721	19.86%	4,990,415	22.21%	734,306	14.71%	由於第四季出貨較去年同期增加，故進貨之應付帳款相對增加。
其他應付款	1,747,285	6.06%	1,352,124	6.02%	395,161	29.23%	因應營收上升，應付獎金應付薪資等相關費用也進而提升，故其他應付款上升。
長期借款	3,340,000	14.86%	826,924	3.68%	2,513,076	303.91%	因資金需求，借款增加。
應付長期票券	0	0.00%	1,250,000	5.56%	(1,250,000)	(100.00)%	自 111 年 10 月 14 日起直接轉為借長期借款，不發行票券。
普 通 股	4,918,391	21.89%	5,464,879	24.32%	(546,488)	(10.00)%	111 年度有現金減資，故股本減少。

項目 \ 年度	111 年度		110 年度		增減變動		說 明
	金額	%(註 1)	金額	%(註 1)	金額	%(註 2)	
法定盈餘公積	464,215	2.07%	167,997	0.75%	296,218	176.32%	盈餘上升較多，提列之法定盈餘公積也相對提高。
未分配盈餘	7,062,701	31.43%	3,927,668	17.48%	3,135,033	79.82%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，公司營收及獲利成長所致。
銷貨收入	31,558,391	100.00%	25,550,218	100.00%	6,008,173	23.52%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，公司營收成長所致。
銷貨成本	28,424,315	90.07%	23,246,187	90.98%	5,178,128	22.28%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，且單價較高所致。
營業毛利	3,134,076	9.93%	2,304,031	9.02%	830,045	36.03%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，公司營收及獲利成長所致。
營業費用	1,453,610	4.61%	1,147,453	4.49%	306,157	26.68%	營收增加，致使營業費用增加，但佔營收比率兩年度是相當的。
營業淨利	1,698,400	5.38%	1,153,732	4.52%	544,668	47.21%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，公司營收及獲利成長所致。
採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額	3,370,166	10.68%	2,251,444	8.81%	1,118,722	49.69%	受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，公司營收及獲利成長所致。
營業活動之淨現金流入	2,471,792	7.83%	307,622	1.20%	2,164,170	703.52%	主要係 111 年度稅前淨利上升所致。
籌資活動之淨現金流出	(383,050)	(1.21)%	(847,532)	(3.32)%	464,482	(54.80)%	主要係 111 年借款增加較多所致。

註 1：%指該項目於各相關報表之同型比率。

註 2：%指以前一年度為 100%所計算出之變動比率。

註 3：本公司上開各年度之個體財務資料均經會計師查核簽證。

二、財務報告應記載事項

(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告：

1. 110 年度合併財務報告暨會計師查核報告：請參閱本公開說明書附件三。
2. 111 年度合併財務報告暨會計師查核報告：請參閱本公開說明書附件四。
3. 112 年第 **三** 季合併財務報告暨會計師核閱報告：請參閱本公開說明書附件五。

(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告：

1. 110 年度個體財務報告暨會計師查核報告：請參閱本公開說明書附件六。
2. 111 年度個體財務報告暨會計師查核報告：請參閱本公開說明書附件七。

(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露：無。

三、財務概況及其他重要事項應記載下列事項

(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露之資料：無。

(三)期後事項：無。

(四)其他：無。

四、財務狀況及經營結果檢討分析應記載事項

(一)財務狀況

1.最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響(合併財務報告)

單位：新台幣千元；%

項 目 \ 年 度	一 一 〇 年 度	一 一 一 年 度	差 異	
			金 額	%
流動資產	18,162,077	22,726,472	4,564,395	25.13%
非流動資產	6,818,208	7,314,126	495,918	7.27%
資產總額	24,980,285	30,040,598	5,060,313	20.26%
流動負債	10,274,232	11,856,726	1,582,494	15.40%
非流動負債	3,303,939	3,859,854	555,915	16.83%
負債總額	13,578,171	15,716,580	2,138,409	15.75%
股 本	5,464,879	4,918,391	-546,488	-10.00%
資本公積	1,206,574	1,219,167	12,593	1.04%
保留盈餘	4,571,187	8,002,438	3,431,251	75.06%
股東權益總額	11,402,114	14,324,018	2,921,904	25.63%
增減變動分析說明：				
流動資產及資產總額:由於第四季銷貨較去年同期增加，故製成品及在製品等存貨、應收帳款及現金相對增加。				
保留盈餘及股東權益總額：受惠於市場對伺服器與網際網路設備的需求，金像 111 年度訂單增加，營收及獲利都創歷史新高，故保留盈餘及股東權益總額增加。				

2.若影響重大者應說明未來因應計畫：無。

(二)財務績效

1.最近二年度營業收入、營業損益及稅前純益重大變動之主要原因及其影響(合併財務報告)

單位：新台幣千元；%
(除每股盈餘為新台幣元外)

項 目	一 一 〇 年 度	一 一 一 年 度	增 (減) 金額	增 (減) 比率%
營業收入淨額	26,607,474	32,785,064	6,177,590	23.22%
營業成本	20,236,434	24,056,976	3,820,542	18.88%
營業毛利	6,371,040	8,728,088	2,357,048	37.00%
營業費用	2,245,700	2,705,292	459,592	20.47%
營業淨利	4,122,521	6,036,712	1,914,191	46.43%
營業外收入及支出	(74,003)	351,621	425,624	575.14%
繼續營業部門稅前淨利	4,048,518	6,388,333	2,339,815	57.79%
繼續營業單位本年度淨利	2,926,854	4,567,875	1,641,021	56.07%
其他綜合損益	20,771	84,475	63,704	306.70%
本期綜合損益總額	2,947,625	4,652,350	1,704,725	57.83%
增 (減) 變動分析。 營業收入、營業毛利、營業淨利、稅前(後)淨利：受惠於疫情，伺服器、網際網路及筆電及 5G 基礎建構訂單增加，獲利創歷史新高。 營業外收入及支出：美金升值兌換利益與利息收入較去年增加。 其他綜合損益：差異係國外營運機構財務報表換算之兌換及確定福利計畫之在衡量數之差額所致。 本期綜合損益總額差異主要係本期淨利增加所致				

2.預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

本公司未公開 112 年財務預測，故不擬揭露預期銷售數量。為達成 112 年度營業目標，本公司仍積極配合國際性客戶開發新產品及開拓新客戶，以提高公司之附加價值。在財務結構方面，仍穩定妥善規劃，在健全的財務結構下，方足以因應未來業務成長所需資金。

(三)現金流量

最近年度現金流量變動之分析說明、流動性不足之改善計畫及未來一年現金流動性分析

1.合併現金流量分析（合併財務報告）

(1)最近年度現金流量變動情形

單位：新台幣千元

項 目 \ 年 度	110 年 12 月 31	111 年 12 月 31	增（減）比例 變 動 %
現金流量比率	23.26%	37.48%	61%
淨現金流量允當比率	118.45%	126.82%	7%
現金再投資比率	5.24%	9.60%	83%
增減比例變動分析說明：			
現金流量比率與現金再投資率:由於本年稅前淨利較上年度增加，使本年度現金流量較上年度大幅度提升。			

(2)流動性不足之改善計畫：本公司尚無流動性不足之情形，故不適用。

(3)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣千元

期 初 現 金 餘 額	預計全年來自 營業活動淨現 金 流 量	預計全年現金 流 出 量	預計現金剩餘 (不足)數額	預 計 現 金 不 足 額 之 補 救 措 施	
				投 資 計 畫	融 資 計 畫
5,973,977	3,988,058	3,850,122	6,111,913		-1,072,678

(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響

計 劃 項 目	實際或預期之 資 金 來 源	實際或預期完工日期 (截至民國 111 年)	所需資金 總 額	實 際 資 金 運 用 情 形	
				110 年度	111 年度
生 產 設 備	自有資金、 銀行貸款	已完工	846,947	846,947	
生 產 設 備	自有資金、 銀行貸款	已完工	1,362,645		1,362,645

(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

項 目	投資金額 (千元)	投 資 政 策	獲利或虧損之主 要原因	改善計畫	未來其他 投資計畫
金 相 投 資	199,994	一 般 投 資	本期認列投資損失 7,763 千元，主係庫 藏股迴轉評價利益 所致。	-	-
Goldex Holding Limited	6,271,398	投 資 大 陸 子 公 司	本期認列投資利益 3,377,929 元，主要 係大陸三廠皆獲利。	-	-

(六)其他重要事項：無。

伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況

(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形：

1.會計師提出之內部控制改進建議及改善情形：無。

2.最近三年度內部稽核發現重大缺失之改善情形：無。

(二)內部控制聲明書：請參閱本公開說明書附件十。

(三)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形：不適用。

二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：不適用。

三、證券承銷商評估總結意見：請參閱本公開說明書附件十一。

四、律師法律意見書：請參閱本公開說明書附件十二。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：不適用。

六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形：無。

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時，經金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項：不適用。

八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形：無。

九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

十、最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：無。

十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書：請參閱本公開說明書附件八。

十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開承銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書：不適用。

十三、其他必要補充說明事項：

(一)本公司於現金收支預測表編有長期股權投資 998,437 千元及不動產、廠房及設備支出合計 1,137,981 千元，於公開說明書揭露前開投資及資本支出之目的、資金來源及預計效益：

1.長期股權投資：

(1)目的：

本公司於 112 年開始投資設立泰國廠，主係因中美開啟貿易戰後，許多本公司伺服器及網通客戶為求分散產銷風險，紛紛要求本公司需於兩岸以外之地另設生產廠房。

(2)資金來源：自有資金及銀行借款。

(3)預計效益：

單位：新台幣千元

年度	113 年度	114 年度	115 年度	116 年度	117 年度	118 年度	119 年度	120 年度	121 年度	122 年度	123 年度
營業收入			3,241,836	3,403,928	3,574,124	3,752,830	3,940,472	3,940,866	3,940,866	3,940,866	3,940,866
營業成本			2,528,632	2,655,064	2,787,817	2,927,208	3,073,568	3,073,875	3,073,875	3,073,875	3,073,875
營業毛利			713,204	748,864	786,307	825,623	866,904	866,990	866,990	866,990	866,990
營業費用	17,640	17,640	389,020	408,471	428,895	450,340	472,857	472,904	472,904	472,904	472,904
營業利益	(17,640)	(17,640)	324,184	340,393	357,412	375,283	394,047	394,087	394,087	394,087	394,087
營業外收支	3,775	(61,015)	(116,815)	(116,815)	(116,815)	(116,815)	(116,815)	(116,815)	(116,815)	(116,815)	(116,815)
利息收入	3,775	3,775	3,775	3,775	3,775	3,775	3,775	3,775	3,775	3,775	3,775
利息支出	-	(64,790)	(120,590)	(120,590)	(120,590)	(120,590)	(120,590)	(120,590)	(120,590)	(120,590)	(120,590)
所得稅(註1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,454
稅後淨利	(13,865)	(78,655)	(207,369)	223,578	240,597	258,468	277,232	277,272	277,272	277,272	221,818
折舊費用			179,717	179,717	179,717	179,717	179,717	179,717	179,717	179,717	179,717
現金流量	(13,865)	(78,655)	387,086	403,295	420,314	438,185	456,949	456,989	456,989	456,989	401,535
累計資金回收金額	(13,865)	(92,520)	294,566	697,861	1,118,175	1,556,360	2,013,309	2,470,298	2,927,287	3,384,276	3,785,811

資料來源：本公司整理

註1：租稅優惠 8 年免徵(以投資額為限)，之後課徵比率為 20%

註2：123 年總回收金額新台幣 3,785,811 千元，約當 4,164,392 千元泰銖

2.廠房及設備支出：

(1)目的：

本公司仍看好未來伺服器及網際網路之發展，加以中美兩國競爭，部分客戶希望本公司能加碼中壢廠產量之投資。

(2)資金來源：本公司營業活動之淨現金流入。

(3)預計效益：

單位：平方呎；新台幣千元

年度	項目	產量	銷量	營業收入	毛利	營業淨利
112	高階多層印刷電路板	60,000	60,000	276,660	38,732	24,899
113		360,000	360,000	1,659,960	232,394	149,396
114		360,000	360,000	1,659,960	232,394	149,396
115		360,000	360,000	1,659,960	232,394	149,396
116		360,000	360,000	1,659,960	232,394	149,396
合計						

資料來源：本公司整理

(二)依中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法第三十六條規定，相關人員出具不得受理競拍對象之聲明書：請參閱本公開說明書附件九。

十四、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見：無。

十五、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載下列事項

(一)董事會運作情形

最近年度(民國 111 年度)及當年度(民國 112 年度)截至公開說明書刊印日止，董事會共開會 11 次，董事出席情形如下：

職稱	姓名(註 1)	實際出 (列)席次 數(B)	委託出 席次數	實際出(列)席率 (%)【B/A】 (註 2)	備註
董事長	楊承澤	11	0	100%	110.7.20 改選後續任
董事	楊長基	10	0	91%	110.7.20 改選後續任
董事	林蓮美	11	0	100%	110.7.20 改選後續任
董事	楊長青	11	0	100%	110.7.20 改選後續任
董事	楊承蓉	11	0	100%	110.7.20 改選後續任
董事	金相投資股份有限公司 代表人:蔡榮棟	11	0	100%	110.7.20 改選後續任
獨立董事	謝鎮洲	11	0	100%	110.7.20 改選後續任
獨立董事	江文石	11	0	100%	110.7.20 改選後續任
獨立董事	林姿瑛	10	0	91%	110.7.20 改選後續任
獨立董事	陳石池	3	0	100%	112.6.14 新任

其他應記載事項：

一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項。

董事會	議案內容	獨立 董事 意見	對獨立董 事意見之 處理
111.01.18 (第四次)	1. 報告董事責任險投保情形	無	不適用
	1. 110 年度員工及董事酬勞分派比率案	無	不適用
	2. 審議本屆第二次薪資報酬委員會決議案	無	不適用
	3. 向銀行申請融資額度及保證案	無	不適用
111.03.21 (第五次)	1. 訂定召開 111 年股東常會日期、時間、地點及會議主要內容	無	不適用
	2. 本公司 110 年度財務報表及營業報告書案	無	不適用
	3. 本公司 110 年度盈餘分配案	無	不適用
	4. 現金減資案	無	不適用
	5. 110 年度員工及董事酬勞分派案	無	不適用
	6. 出具內部控制聲明書	無	不適用
	7. 評估 111 年簽證會計師獨立性案	無	不適用
	8. 修訂章程案	無	不適用

		9. 修訂「取得或處分資產處理程序」案	無	不適用
		10.申請銀行額度並為子公司背書保證案	無	不適用
111.05.10 (第六次)	1.	報告永續發展之治理架構、溫室氣體盤查及查證時程規劃	無	不適用
	1.	審議本公司111年度第一季合併財務報表案	無	不適用
	2.	資金貸與常熟金像科技案	無	不適用
	3.	申請銀行額度並為子公司背書保證案	無	不適用
111.08.09 (第七次)	1.	報告『智慧財產管理計劃』執行情形	無	不適用
	2.	報告 ESG 溫室氣體盤查及查證時程規劃	無	不適用
	1.	審議本公司 111 年度上半年財務報告	無	不適用
	2.	訂定減資換股基準日暨減資換發股票作業計畫	無	不適用
	3.	審議委由台北富邦銀行與玉山銀行聯貸籌組授信額度之聯合授信案	無	不適用
	4.	審議薪資報酬委員會決議案	無	不適用
	5.	申請銀行額度並為子公司背書保證案	無	不適用
111.11.10 (第八次)	1.	報告誠實經營政策、防範方案及監督執行情形	無	不適用
	2.	報告 ESG 溫室氣體盤查及查證時程規劃	無	不適用
	1.	簽證會計師內部調整案	無	不適用
	2.	審議本公司111年度第三季合併財務報表	無	不適用
	3.	審議112年度「年度稽核計劃」案	無	不適用
	4.	修訂「防範內線交易管理作業程序」案	無	不適用
	5.	修訂「企業永續發展實務守則」案	無	不適用
	6.	訂定「永續報告書編制及驗證之作業程序案	無	不適用
	7.	訂定「內部重大資訊處理程序」案	無	不適用
	8.	修訂「公司治理作業」案	無	不適用
	9.	子公司Goldex Holding Limited減資案	無	不適用
	10.	申請銀行額度並為子公司背書保證案	無	不適用
	11.	審議預備提名陳石池院長為獨立董事案	無	不適用
112.1.10 (第九次)	1.	報告會計師與公司治理單位溝通查核規劃及審計品質指標(AQI)	無	不適用
	2.	報告董事責任險投保情形	無	不適用
	1.	111 年度員工及董事酬勞分派比率案	無	不適用
	2.	審議本屆第五次薪資報酬委員會決議案	無	不適用
	3.	修訂「董事會績效評估辦法」案	無	不適用
	4.	子公司 Goldex Holding Limited 減資案	無	不適用
	5.	新任公司總稽核及董事長特助任命案	無	不適用
	6.	向銀行申請融資額度及保證案	無	不適用

112.3.09 (第十次)	1. 報告會計師與公司治理單位溝通查核事項	無	不適用
	2. 報告永續發展之治理架構、室氣體盤查及查證時程規劃	無	不適用
	1. 本公司 111 年度財務報表及營業報告書案	無	不適用
	2. 111 年度員工及董事酬勞分派案	無	不適用
	3. 本公司 111 年度盈餘分配案	無	不適用
	4. 本公司 111 年現金股利發放案	無	不適用
	5. 修訂「董事會議事規範」	無	不適用
	6. 訂定召開 111 年股東常會日期、時間、地點及會議主要內容案	無	不適用
	7. 評估 112 年簽證會計師獨立性案	無	不適用
	8. 出具內部控聲明書案	無	不適用
	9. 申請銀行額度並為子公司背書保證案	無	不適用
112.5.11 (第十一次)	10.補選獨立董事 1 人暨受理候選人之提名期間、應選名額及受理處所	無	不適用
	11.董事會提名之獨立董事候選人名單案	無	不適用
	1.本公司 112 年度第 1 季合併財務報表案	無	不適用
	2.設立泰國子公司案	無	不適用
112.8.10 (第十二次)	3.申請銀行額度並為子公司背書保證案	無	不適用
	4.新任公司採購副總經理及蘇州廠廠長協理案	無	不適用
	1.本公司 112 年度上半年財務報告	無	不適用
112.9.7 (第十三次)	2.薪資報酬委員會定期檢討相關薪酬辦法決議	無	不適用
	3.申請銀行額度並為子公司背書保證案	無	不適用
112.11.9 (第十四次)	1.擬發行國內第二次無擔保轉換公司債案	無	不適用
	1.審議本公司 112 年度第三季合併財務報表。	無	不適用
	2.審議 113 年『年度稽核計劃』。	無	不適用
	3.申請銀行額度並為子公司背書保證案。	無	不適用

(二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：

111 年度及 112 年截至公開說明書刊印日止獨立董事對所有董事會重大議案，皆無異議照案通過，無反對或保留意見。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：

(一)111 年 1 月 18 日會中討論 110 年年終獎金發放及經理人績效評估與薪資報酬案，本案出席董事楊承澤董事長、楊承蓉董事、楊長基董事、楊長青董事為台灣金像電子公司之員工迴避有關自身薪資之討論及表決，並由楊承澤董事長指定謝鎮洲董事代理主持本案之討論及表決，全案無異議通過。

(二)112 年 1 月 10 日會中討論 111 年年終獎金發放及經理人績效評估與薪資報酬案，本案出席董事

楊承澤董事長、楊承蓉董事、楊長基董事、楊長青董事為台灣金像電子公司之員工迴避有關自身薪資之討論及表決，並由楊承澤董事長指定謝鎮洲董事代理主持本案之討論及表決，全案無異議通過。

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，並填列董事會評鑑執行情形。

評估週期(註1): 每年至少執行一次			
評估期間(註2): 111年1月1日至111年12月31日			
評估範圍 (註3)	評估方式 (註4)	評估內容 (註5)	評分結果
整體董事會 績效評估	由董事會議事 單位依董事會 實際運作狀況 進行評估	共分 5 個面向,說明如下: 1.對公司營運之參與程度 2.提升董事會決策品質 3.董事會組成與結構 4.董事的選任及持續進修 5.內部控制	總得分為 93 分,評估結 果顯示本公司董事會整 體運作情況尚稱完善,符 合公司治理精神。
個別董事會 成員績效評 估	由各董事會成 員自行評估	共分 6 個面向,說明如下: 1.公司目標與任務之掌握 2.董事職責認知 3.對公司營運之參與程度 4.內部關係經營與溝通 5.董事之專業及持續進修 6.內部控制	整體平均得分為 94 分, 考核結果顯示本公司董 事對各項考核指標運作 之效率與效果均有正面 評價。

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估：

- 1.本公司「誠信經營推動小組」業於 109 年至 111 年度董事會，分別於 109 年 11 月 6 日第十一次董事會、110 年 11 月 9 日第三次董事會及 111 年 11 月 10 日第八次董事會，向董事會報告「誠信經營履行情形、採行措施及推動成效」，並經全體出席董事無異議通過。
- 2.本公司「永續發展委員會」於 111 年度至 112 年 4 月 30 日止，分別於 111 年 5 月 10 日、111 年 8 月 9 日、111 年 11 月 10 日、112 年 3 月 9 日多次向董事會報告 ESG 推行狀況，包含整體策略方向、目標設定與進度報告、溫室氣體盤查成果、綠電購置專要執行等。
- 3.本公司分別業於 110 年 8 月 10 日第二次董事會及 111 年 8 月 9 日第七次董事會，向董事會報告「智慧財產管理計畫」，評估公司未來期間智慧財產管理之規劃與執行結果。
- 4.本公司業於 112 年 1 月 10 日第九次董事會，向董事會報告「會計師與公司治理單位溝通查核規劃及審計品質指標 AQI 事項」。
- 5.本公司每年定期對會計師獨立性進行評估，並以 AQI(審計品質指標)資訊作為委任依據，考量會計師之獨立性及適任性，公司針對會計師獨立性出具「會計師獨立性評估報表」，評估內容含括 14 項指標，並請會計師並出具獨立性聲明書，由審計委員會據

以評估，並將評估結果提於 111.03.21 及 112.03.09 董事會報告。

6.業於 111 年 11 月 10 日第八次董事會，全體出席董事同意通過「內部重大資訊處理程序」案。「內部重大資訊處理程序」載明委由各部門之專責單位因應異常情形之處理、內部重大資訊保密作業程序及內部重大資訊的揭露，並每年定期向董事會報告。針對重大訊息之評估應由財務部門進行評估、複核、陳核及發布作業，並以書面方式記錄並陳核至財務長進行執行，前開支評估文件應妥善歸檔且至少保存五年。針對異常情形，本公司董事、經理人及受僱人如知悉內部重大資訊有洩漏情事，應儘速向專責單位及內部稽核部門報告。專責單位於接受前項報告後，應擬定處理對策，必要時並得邀集內部稽核等部門商討處理，並將處理結果做成紀錄備查，內部稽核亦應本於職責進行查核。

7.111 年股東會通過修改章程後，預計於 112 年增加補選 1 名獨立董事，以達成獨立董事目標為 4 席。

(二)審計委員會運作情形

1. 審計委員會運作

最近年度(民國 111 年度)及當年度(民國 112 年)截至公開說明書刊印日止，審計委員會共(註)開會 10 次，獨立出董事列席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
獨立董事	謝鎮洲	10	0	100%	110.7.20 改選後續任
獨立董事	江文石	10	0	100%	110.7.20 改選後續任
獨立董事	林姿瑛	9	0	90%	110.7.20 改選後續任
獨立董事	陳石池	3	0	100%	112.6.14 新任

其他應記載事項：

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明審計委員會召開日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項。

董事會	議案內容及後續處理	證交法 14-5 所 列事項	未經審計委員會通過而經全體董事2/3以上同意之決議事項
111.03.21 (第三次)	1.審查本公司110年度財務報表及合併財務報表 2.審查本公司110年度盈餘分配案 3.本公司現金減資案。 4.審查110年度員工及董事酬勞分派案 5.出具內部控制聲明書	V V V V V	無

	6.審查111年簽證會計師獨立性案 7.修訂章程案 8.修訂「取得或處分資產處理程序」案 9.申請銀行額度並為子公司背書保證案	V V V V	
	審計委員會決議結果(111.03.21):審計委員會全體成員同意通過 公司對審計委員會意見之處理:全體出席董事同意通過		
111.05.11 (第四次)	1.承認本公司111年度第一季合併財務報表案 2.資金貸與常熟金像科技借新還舊案 3.申請銀行額度並為子公司背書保證案	V V V	無
	審計委員會決議結果(111.05.11):審計委員會全體成員同意通過 公司對審計委員會意見之處理:全體出席董事同意通過		
111.08.09 (第五次)	1.本公司111年度上半年財務報告 2.委由台北富邦商業銀行及玉山銀行主辦 聯合授信案 3.申請銀行額度並為子公司背書保證案	V V V	無
	審計委員會決議結果(111.08.09):審計委員會全體成員同意通過 公司對審計委員會意見之處理:全體出席董事同意通過		
111.11.10 (第六次)	1.簽證會計師內部調整案 2.審查本公司111年度第三季合併財務報表 3.審查112年度「年度稽核計劃」案 4.修訂「防範內線交易管理作業程序」 5.修訂「企業永續發展實務守則」 6.訂定「永續報告書編製及驗證之作業程序」 7.訂定「內部重大資訊處理程序」 8.修改內部控制「公司治理作業」案 9.子公司Goldex Holding Limited減資案 10.申請銀行額度並為子公司背書保證案	V V V V V V V V V	無
	審計委員會決議結果(111.11.10):審計委員會全體成員同意通過 公司對審計委員會意見之處理:全體出席董事同意通過		
112.01.10 (第七次)	1.修訂「董事會績效評估辦法」 2.子公司Goldex Holding Limited減資案 3.新任公司總稽核任命案 4.申請銀行額度並為子公司背書保證案	V V V V	無
	審計委員會決議結果(112.01.10):審計委員會全體成員同意通過 公司對審計委員會意見之處理:全體出席董事同意通過		

112.03.09 (第八次)	1.審查本公司111年度財務報表及營業報告書案	V	無
	2.審查111年度員工及董事酬勞分派案	V	
	3.審查本公司111年度盈餘分配案	V	
	4.審查本公司111年現金股利發放案	V	
	5.審查112年簽證會計師獨立性案	V	
	6.出具內部控制聲明書案	V	
	7.申請銀行額度並為子公司背書保證案	V	
	審計委員會決議結果(112.03.09):審計委員會全體成員同意通過 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過		
112.5.11 (第九次)	1.訂定「簽證會計師提供非確信服務之審核辦法」提請審議案	V	無
	2.本公司委任會計師及公費，提請審議案	V	
	3.審查本公司112年度第一季合併財務報表	V	
	4.設立泰國子公司案	V	
	5.申請銀行額度並為子公司背書保證案	V	
	審計委員會決議結果(112.5.11):審計委員會全體成員同意通過 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過		
112.8.10 (第十次)	1.審查本公司112年度上半年財務報表	V	無
	2.申請銀行額度並為子公司背書保證案	V	
	審計委員會決議結果(112.8.10):審計委員會全體成員同意通過 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過		
112.9.7 (第十一次)	1.擬發行國內第二次無擔保轉換公司債案	V	無
	審計委員會決議結果(112.9.7):審計委員會全體成員同意通過 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過		
112.11.9 (第十四次)	1.審查本公司 112 年度第三季合併財務報表。	V	無
	2.審查 113 年『年度稽核計劃』案。	V	
	3.向銀行申請融資額度及保證案。	V	
	審計委員會決議結果(112.11.9):審計委員會全體成員同意通過 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過		

(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：

本公司依證券交易法第 14 條之 5 規定執行且無上述所稱之未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項。

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以

及參與表決情形：無此情形。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師溝通情形(應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等)：

(一)獨立董事與內部稽核主管之溝通政策

- 稽核室按年度計劃執行內控循環及管理辦法之稽查，並編製「內部稽核計畫」，呈核董事長後於稽核項目完成之次月底前交付各審計委員會委員查閱。
- 內部稽核主管於每次審計委員會開會(至少四次)，報告稽核業務狀況，與獨立董事面對面溝通。
- 內部稽核人員如發現重大違規情事或公司有受重大損害之虞時，會立即作成報告呈核，並通知各審計委員會委員。

111年歷次獨立董事與內部稽核主管溝通情形摘要如下：

日期	溝通方式	溝通事項	獨董建議
111/01/18	1.總稽核報告 2.個案檢討	1.報告 2021 年 11 月及 12 月大陸三廠稽核業務執行結果。 2.稽核缺失均已提出改善方案並提報到稽核月會討論，列入定期追蹤與爾後之複查。	無
111/03/21	1.總稽核報告 2.個案檢討	1.報告 2022 年 1 月及 2 月大陸三廠稽核業務執行結果。 2.稽核缺失均已提出改善方案並提報到稽核月會討論，列入定期追蹤與爾後之複查。	無
111/05/10	1.總稽核報告 2.個案檢討	1.報告 2022 年 1 月及 2 月大陸三廠稽核業務執行結果。 2.稽核疏失均已提出改善方案並提報到稽核月會討論，列入定期追蹤與爾後之複查。	無
111/08/09	1.總稽核報告 2.個案檢討	1.報告 2022 年 5 月、6 月及 7 月大陸三廠稽核業務執行結果。 2.稽核疏失均已提出改善方案並提報到稽核月會討論，列入定期追蹤與爾後之複查。	無

111/11/10	1.總稽核報告 2.個案檢討	1.報告 2022 年 8 月、9 月及 10 月大陸三廠稽核業務執行結果。 2.稽核疏失均已提出改善方案並提報到稽核月會討論，列入定期追蹤與爾後之複查。	無

(二)獨立董事與會計師之溝通政策

- 會計師每季於審計委員會議中報告財務報表查核或核閱結果，以及其他相關法令要求之溝通事項，過程中如果獨立董事有任何意見，都可以提出討論，會計師再作補充說明
- 若遇公司財務、業務之重大特殊狀況，會計師會即時向審計委員會報告
- 董事會若有重要相關議題，亦會邀請會計師列席，提供專業意見，增加會計師與董事/獨立董事互動機會。
- 本公司獨立董事與會計師溝通管道暢通、溝通良好。

110年、111年歷次獨立董事與會計師溝通情形摘要如下:

日期	溝通重點
111.01.18	謹就本會計師規劃查核 貴集團民國 110 年度財務報表過程中所獲悉之治理事項與 貴審計委員會溝通 金像電子股份有限公司三角貿易收入須於大陸子公司將貨物實際出貨時，始移轉存貨控制權並認列收入，故可能存在未實際出貨但已認列收入不當之情形。因此本會計師認為此收入類型是否發生可能有風險，將其列為關鍵查核事項瞭解銷貨收入認列相關內部控制設計，並評估及測試其設計與執行之有效性。 自三角貿易收入明細帳選取樣本，核對客戶原始訂單核決情形，並核對大陸子公司出貨單據及佐證文件，以確認交易是否真實發生。
112.01.10	1.謹就本會計師規劃查核 貴集團民國 111 年度財務報表過程中所獲悉之治理事項與 貴審計委員會溝通 金像電子股份有限公司三角貿易收入須於大陸子公司將貨物實際出貨時，始移轉存貨控制權並認列收入，故可能存在未實際出貨但已認列收入不當之情形。因此本會計師認為此收入類型是否發生可能有風險，將其列為關鍵查核事項。收入之認列，本會計師因應上述關鍵查核事項，執行主要查核程序如下: (1).瞭解銷貨收入認列相關內部控制設計，並評估及測試其設計與執行之有效性。 (2).自三角貿易收入明細帳選取樣本，核對客戶原始訂單核決情形，並核對大陸子公司出貨單據及佐證文件，以確認交易是否真實發生。 2.會計師與公司治理單位溝通查核規劃及審計品質指標(AQI)事項，公司

	參考審計品質指標(AQI)且定期評估簽證會計師之獨立性與適任性，並請會計師出具獨立性聲明書，由審計委員會據以評估，評估結果提於112.03.09 董事會報告。

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註 1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	是		本公司於 105 年 3 月 21 日董事會通過訂定「公司治理實務守則」，並揭露於本公司網站及公開資訊觀測站。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符
二、公司股權結構及股東權益				
(一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	是		公司設有發言人及代理發言人，如股東有建議或糾紛反應予發言人時，由發言人進行處理；若遇訴訟情事，則由法務單位處理相關法律事宜。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符
(二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	是		本公司歷年來大股東持股穩定集中，大股東間合作愉快，並依證交法第 25 條規定，對內部人（董事、經理人及持有股份超過股份總額 10%之股東）所持股權之變動情形，均按月申報證期局指定網站公開資訊觀測站。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符
(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	是		本公司與關係企業間均獨立運作，各公司有其相關之內部控制制度遵行，本公司並依「對子公司監控作業辦法」相關法令規定辦理。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證	是		本公司訂定人事管理規則等內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券等獲利，及為建立良好之內部重大資訊處理及揭露機制，並確保本公司對外界發表資訊之一致性與正確性，並強化內線交易之規範，制定有「防範內線交易管理作業程序」，以資遵循。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符

評估項目	運作情形(註 1)			與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及 原因
	是	否	摘要說明	
三、董事會之組成及職責				
(一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	是		本公司訂定有「公司治理實務守則」在第三章「強化董事會職能」即訂有多元化方針。 本公司現任董事由 9 位董事組成，包含 3 位獨立董事及 6 位董事，成員具備財金、法律、商務、及 PCB 管理等領域之豐富經驗及專業。此外，本公司亦注重董事會成員組成之性別平等， 女性董事比率目標為 33% 以上， 落實:107 年改選已落實 3 位女性董事，比率大 33%。 112 年目標補選一名獨立董事。 落實:111 年股東會通過修改章程。	與上市上櫃公司 治理實務守則 規定相符
(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	是		公司目前僅設置薪資報酬委員會及審計委員會。	與上市上櫃公司 治理實務守則 規定相符
(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	是		本公司 108.03.25 董事會訂定「董事會績效評估辦法」，並於 112.01.10 董事會通過修訂為「董事會暨功能性委員會績效評估辦法」。112.01.10 完成 111 年董事會績效評估。並於 112.03.09 將績效評估之結果提報董事會。	與上市上櫃公司 治理實務守則 規定相符
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	是		本公司定期評估(至少每年一次)參考審計品質指標(AQI)評估簽證會計師之獨立性與適任性，公司針對會計師獨立性出具「會計師獨立性評估報表」，評估內容含括 14 項指標，並請會計師並出具獨立性聲明書，由審計委員會據以評估，並將評估結果提 111.03.21 及 112.03.09 向董事會報告。	與上市上櫃公司 治理實務守則 規定相符

評估項目	運作情形(註 1)			與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及原因									
	是	否	摘要說明										
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之 公司治理人員，並指定公司治理主管，負 責公司治理相關事務(包括但不限於提供 董事、監察人執行業務所需資料、協助董 事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及 股東會之會議相關事宜、製作董事會及股 東會議事錄等)？	是		本公司已於 108.3.25 董事會決議設置公司 治理主管，主要職責為提供董事執行業務 所需之資料、協助董事遵循法令、依法辦 理董事會及股東會會議相關事宜等。由財 務處楊長津副總兼任公司治理主管，具備 公開發行公司從事股務及議事等管理工作 經驗達三年以上。 <u>111 年度業務執行情形如下：</u> 1.提供董事執行職務所需資料 2.安排董事進修(111 年所有董事皆依規範 完成進修時數) 3.擬訂董事會議程，於七日前通知董事，召 集會議並提供會議資料，議題如需利益 迴避予以事前提醒，並完成董事會議事 錄 4.協助董事會及股東會議事程式及遵循法 律事宜； 5.負責董事會重要決議之重大訊息發布事 宜 6.負責董事會重要決議之重大訊息發布事 宜 7.依法辦理股東會日期事前登記、法定期限 內製作開會通知、議事手冊、議事錄 8.辦理年度董事會及其成員績效評估 9.負責公司資訊揭露、網頁維護 10.完成 12 小時 111 年公司治理主管進修時 數。如下附表： <table><tr><th>課程名稱</th><th>進修期間</th><th>進修時數</th></tr><tr><td>台新三十永續 淨零高峰會論 壇-淨零轉型與 淨零商機</td><td>111.04.22</td><td>3 小時</td></tr><tr><td>最新公司治理 政策與公司治 理評鑑實務解 析</td><td>111.09.28</td><td>3 小時</td></tr></table>	課程名稱	進修期間	進修時數	台新三十永續 淨零高峰會論 壇-淨零轉型與 淨零商機	111.04.22	3 小時	最新公司治理 政策與公司治 理評鑑實務解 析	111.09.28	3 小時	與上市上櫃公 司治理實務守 則規定相符
課程名稱	進修期間	進修時數											
台新三十永續 淨零高峰會論 壇-淨零轉型與 淨零商機	111.04.22	3 小時											
最新公司治理 政策與公司治 理評鑑實務解 析	111.09.28	3 小時											

評估項目	運作情形(註 1)			與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及原因		
	是	否	摘要說明			
			課程名稱	進修期間	進修時數	
			111 年度內部 人股權交易法 律遵循宣導說 明會	111.10.19	3 小時	
			2022 下半年上 市櫃公司董監事 公司治理線上座 談會	111.10.25	3 小時	
五、公司是否建立與利害關係人溝通管道(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？						與上市上櫃公 司治理實務守 則規定相符
利害關 係人	利害關係人議題		溝通管道與回應方式		溝通頻率	
客戶	產品品質 客戶服務 綠色產品		高階主管互訪、新技術、新產品 進度開發報告 電話、EMAIL、互訪、會議		至少一次/年 平日頻繁	
投資人	財務績效 公司治理 公司發展及未來展望		公開資訊觀測站 法人說明會/座談會 公司網站利害關係人專區 股東會		不定期 至少 4 次/年 不定期 一次/年	
員工	勞資關係 員工福利 員工意見與相關建議 自發性參與製程改善		勞資會議 員工座談會 申訴建議信箱 品管圈(QCC)相關活動		各季 各季 每日 每半年	
供應商	供應商篩選標準 供應商永續管理		供應商大會 供應商訓練活動		每年 不定期	
社會	社會參與 環境政策		公益活動、拜訪 廢棄物承攬商稽核		不定期 一次/月	
銀行	公司治理 風險管理 法規遵循		互訪、會議 書面資料 市場趨勢分析		不定期 平日頻繁 至少 2 次/年	

評估項目	運作情形(註 1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
五、公司是否建立與利害關係人溝通管道(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	是		股東 關心議題: 財務績效/公司治理 1.每年年中召開股東會，將完整的財務資訊，與公司未來發展方向與全體股東進行詳實溝通 2.本公司設有發言人及網站設置利害關係人專區以利溝通管道	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符
			員工 關心議題: 員工福利/勞資關係 1.各季辦理勞資會議 2.各季辦理員工座談會 3.設有申訴建議信箱(每日巡視)以收取員工之意見與相關建議 4.提案改善獎勵制度，鼓勵同仁積極參與廠內各項改善活動 5.推動品管圈(QCC)相關活動，鼓勵同仁自發性參與改善	
			客戶 關心議題: 客戶關係管理 有害物質/供應鏈管理 1.透過RBA所推動之網路平台向客戶揭露本公司各廠RBA自我檢核現況 2.透過與客戶各類會議，溝通公司發展藍圖、新產品研發進程、可靠性與交期等	
			供應商 關心議題: 供應商管理 供應商篩選標準 1.每年舉辦供應商大會，將前一年度的營運績效，及新一年度企業營運發展目標與供應商進行溝通 2.不定期舉行供應商訓練活動，針對RBA 要求、溫室氣體排放盤查與減量之要求等...主題	
			社區 關心議題: 社會參與/環境政策 積極推動社會參與及環境保護活動、補助清寒兒童營養午餐...等	
			社區 關心議題: 社會參與/環境政策 積極推動社會參與及環境保護活動、補助清寒兒童營養午餐...等	

評估項目	運作情形(註 1)			與上市上櫃公司 治理實務守 則差異情形及 原因
	是	否	摘要說明	
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	是		本公司委任中國信託(股)公司機構辦理本公司股東相關事務	與上市上櫃公司 治理實務守 則規定相符
七、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	是		本公司網站www.gce.com.tw有中文及英文版，除揭露相關財務、業務及資訊外，另揭露企業社會責任政策聲明，明示本公司遵循之道德規範。	與上市上櫃公司 治理實務守 則規定相符
(二) 公司是否採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）？	是		本公司網站揭露相關財務、業務及資訊有中文及英文版，網址為 www.gce.com.tw ，各部門設有專人負責公司資訊蒐集及揭露工作，資訊處專人負責定期放置於網站。	與上市上櫃公司 治理實務守 則規定相符
(三) 公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？			本公司目前尚在與會計師事務所研擬中	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	是		1.員工權益：本公司網站設有人力資源專區，將有助於了解本公司之人資政策、員工福利、各廠之人力分析、並可了解目前公司之員工缺額。 2.僱員關懷：透過充實安定員工生活的福利制度及良好的教育訓練制度與員工建立起互信互賴之良好關係。如：補助員工社團活動及提供文康娛樂、年度旅遊活動、健診補助及醫療諮詢、提供員工外租宿舍、住宿員工之生活照顧及停車場等。 3.投資者關係：本公司設置有發言人及代理發言人處理相關事宜。 4.供應商關係：與供應商建立永續夥伴關係並推展社會責任與EICC至下一階供應商，定期對供應商進行相關政策溝通與教育訓練，訓練內容包含： A.勞動與道德(包含EICC)認知、政策與目標、達成與持續改善目標。	與上市上櫃公司 治理實務守 則規定相符

評估項目	運作情形(註 1)			與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及 原因
	是	否	摘要說明	
			B.溫室氣體管控目標 C.供應商EICC應執行之作為。 5.利害關係人之權利：利害關係人得與公司進行溝通、建言，以維護應有之合法權益。 6.董事進修之情形：本公司董事每年皆定期參加進修課程，111年進修課程如下： 詳如：下表 7.風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：公司每年一月底前由人力資源部彙前一年度風險(風險積分=發生頻率*嚴重性)評估結果，再依據風險控制等級判斷，定期追蹤改善結果並修定作業流程。 8.本公司每年年底皆有購置董事責任保險。	
九、公司訂定之董事會績效評估辦法是否經董事會通過，明定至少每三年執行外部評估一次，並已於受評年度或過去兩年度執行評估、將執行情形及評估結果揭露於公司網站或年報？	是		本公司「董事會績效評估辦法」實施已滿三年，並於本年委託外部專業獨立機構「大力財務顧問股份有限公司」進行評估，並揭露於公司網站。	與上市上櫃公司 治理實務守則 規定相符

表二：董事及監察人進修之情形：本公司董事及獨立董事每年皆定期參加進修課程，111年所有董事皆完成6小時進修時數，進修課程如下：

姓名	姓名	主辦單位	課程名稱	進修時數
獨立董事	謝鎮洲	社團法人中華公司治理協會	邁審計委員會進階實務分享-邁向 3.0	3.0
		永續能源研究基金會(天下雜誌)	台新三十永續淨零高峰會論壇-淨零轉型與淨零商機	3.0
		證券交易所	2022 上市公司-獨立董事及審計委員會行使職權參考指引發布暨董監宣導會	3.0
		證券暨期貨市場發展基金會	111 年度防範內線交易宣導會	3.0
			111 年內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3.0
獨立董事	江文石	社團法人中華公司治理協會	審計委員會如何落實財報審查	3.0
			第 18 屆(2022)公司治理高峰論壇	3.0
獨立董事	林姿瑛	財團法人會計研究發展基金會	企業財報編製常見缺失與內稽內控法令遵循實務	6.0
董事	楊長基	證券暨期貨市場發展基金會	從檢調角度看公司治理 3.0	3.0
		中華公司治理協會	公司治理新高度－建立誠信經營企業	3.0

評估項目			運作情形(註 1)			與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及 原因
			是	否	摘要說明	
董事	楊承澤	社團法人中華公司治理協會	【ESG 系列進階課程】循環與低碳創新所創造的真實價值-看懂循環經濟與治理			3.0
		永續能源研究基金會	台新三十永續淨零高峰會論壇--淨零轉型與淨零商機			3.0
董事	林蓮美	永續能源研究基金會	台新三十永續淨零高峰會論壇-淨零轉型與淨零商機			3.0
		社團法人中華公司治理協會	企業永續經營不二法門－外部創新			3.0
		金融研訓院(UBS)	2022 下半年上市櫃公司董監事公司治理線上座談會			3.0
董事	楊長青	永續能源研究基金會	台新三十永續淨零高峰會論壇-淨零轉型與淨零商機			3.0
		證券暨期貨市場發展基金會	111 年度防範內線交易宣導會			3.0
		社團法人中華公司治理協會	公司治理重要判決解讀：以董事責任為核心			3.0
董事	楊承蓉	中華獨立董事協會	如何解析財務報表評估企業的經營能			3.0
			深度剖析證券交易法內線交易及特別背信罪與實務案例			3.0
董事	蔡榮棟	社團法人中華公司治理協會	解析勒索軟體威脅，建構資安防護策略			3.0
		台灣董事學會	國際氣候變遷發展趨勢與實務案例解析			3.0
		財團法人保險事業發展中心	國際反貪腐與揭弊者保護業務兼論洗錢防制			3.0
獨立董事	林姿瑛	台灣董事學會	國際氣候變遷發展趨勢與實務案例解析			6.0

註 1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

註 2：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明各自評項目中目前公司之運作及執行之報告。

(四)公司如有設置薪酬委員會或提名委員會者，應揭露其組成及運作情形：

1.薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	條件 姓名	工作經驗 及專業資格	符合獨立性情形 (註2)										兼任其他公開 發行公司薪資 報酬委員會成 員家數	備註 (註3)
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
獨立董事 (召集人)	謝鎮洲	中原大學工業工程系 中山大學(廣州)EMBA 康懋達電子(股)公司總經理 華茂電子(深圳)有限公司 董事長 金像電子獨立董事	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	✓	0	-
獨立董事 (委員)	江文石	大同工學院工商管理系 智暉科技股份有限公司財務 經理 金像電子(股)公司財務、 稽核經理 2001 年退休 金像電子獨立董事	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	✓	0	-
獨立董事 (委員)	林姿瑛	中興大學法律系 桃園地方法院法官 林姿瑛律師事務所律師 金像電子獨立董事 樂揚及悅揚建設(股)公司 監察人	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	✓	0	-

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註2：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“ ”。

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6) 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7) 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20%以上，未超過 50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9) 最近二年提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等相關服務所取得之報酬金額。
- (10) 未有公司法第 30 條各款情事之一。

註3：若成員身分別係為董事，請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第 6 條第 5 項之規定。

2.薪資報酬委員會運作情形

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2)本屆委員任期：110 年 7 月 20 日至 113 年 7 月 19 日。

(3)出席情形：民國 111 年度及 112 年截至公開說明書刊印日止薪資報酬委員會開會 5 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席 次數(B)	委託出 席次數	實際出席率 (%)(B/A)(註)	備 註
召集人	謝鎮洲	5	0	100%	110.8.10 改選後續任
委員	林姿瑛	5	0	100%	110.8.10 改選後續任
委員	江文石	5	0	89%	110.8.10 改選後續任
其他應記載事項： 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。 二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。					

3.最近年度薪資報酬委員會開會議案與決議結果及公司對於成員意見之處理情形：

薪資報酬委員	議案內容及後續處理	決議結果	公司對薪酬委會意見之處理
111.01.18	依 101.1.12 訂定年終獎金發放辦法第 1 至 4 點，發放 4 個月底薪年終獎金，並根據辦法第 8 條提撥金額作為留住各部門優異人才特殊獎金	委員會全體成員無異議通過	提董事會由全體出席董事同意通過
111.03.21	審查 110 年度員工及董事酬勞分派案	委員會全體成員無異議通過	提董事會由全體出席董事同意通過
111.08.09	定期檢討『董事及功能性委員會薪酬辦法』及『高階經理人薪資報酬政策』案	委員會全體成員無異議通過	提董事會由全體出席董事同意通過
112.01.10	審查一一一年度員工及董事酬勞分派案及討論 111 年度經理人績效與年終獎金發放事宜	委員會全體成員無異議通過	提董事會由全體出席董事同意通過
112.08.10	定期檢討『董事及功能性委員會薪酬辦法』及『高階經理人薪資報酬政策』案	委員會全體成員無異議通過	提董事會由全體出席董事同意通過

註：

(1) 年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

(2) 年度終了日前，有薪資報酬委員會改選者，應將新、舊任薪資報酬委員會成員均予以填列，並於備註欄註明該成員為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

(3)提名委員會成員及運作情形資訊:本公司未成立提名委員會

(五)推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？		V	本公司 2022/3/3 成立金像電子永續發展委員會，由董事長楊承澤指派林勝賢副總擔任主任委員、徐英順處長擔任永續發展統籌，負責推動、規劃和溝通協調委員會各小組運作等事宜，委員則由各部門最高主管擔任，共同檢視公司的核心能力，訂定中長期的策略方向和發展目標。並針對 ESG 議題設置 7 個小組，包含環境與健康安全小組、能源管理小組、綠色供應鏈小組、創新管理小組、公司治理小組、人權公益小組、資訊安全小組，各小組皆有專責主管和成員，其涵蓋公司所有營運部門的專案負責人，職責為確認 ESG 議題的業務和管理方針執行和資料蒐集作業。金像電子永續發展委員會每年至少一次向董事會報告 ESG 推行狀況，並由董事會進行督導，最近一次向董事會報告日期為 2023/3/9，包含整體策略方向、目標設定與進度報告、溫室氣體盤查成果、綠電購置專要執行等。	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略		V	本公司鑑別每年度重大議題時，透過觀察外部、追蹤與分析市場脈動與產業趨勢，內部則藉由營運資料分析、各部門負責主管訪談與問卷等方式進行鑑別。 針對營運相關訂定有財務風險評估處理程序、環境與安全衛生危害風險及勞動與道德風險評估暨處理程序，並依風險等級：高度/中度/低度/輕微而予以評分，呈報與控制，於每年管理審查會議中報告，討論年度改善目標，並訂定該年度風險目標。	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符
三、環境議題 (一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V		本公司在推動環安衛活動方面，除了符合國內環安衛相關法規外，也與國際接軌，推動環安衛管理系統，並於 1997	與上市上櫃公司永續發展實務守則相

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			年10月取得ISO14001環境管理系統驗證，落實環保作為，減輕對環境的衝擊；另2006年4月取得OHSAS18001職業安全衛生管理系統驗證，現為ISO45001，提供員工健康、安全、整潔的工作環境。兩項管理系統定期驗證，皆在有效期內。 本公司由專職工安、環保單位負責環保、安全及衛生相關推行與執行。	符
(二)公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	V		本公司成立原物料減量及廢棄物減量專案，如廢棄電子產品與耗材之減廢與回收達 90%，製程排放水回收再利用達 10%以上。2022 年全集團達成回收率已達目標 93.09%，集團水回收再利用比率實績已達 12.7%。 為提升能源使用效率，2021 年已建置能源管理系統，並於 11 月 23 日取得 ISO50001 能源管理驗證，不斷持續改善，精進能源效率管理。詳細的目標與達成況請參閱金像的永續發展報告書。	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符
(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？	V		本公司自 2013 年起參與 CDP 供應鏈問卷回覆，包含對氣候變遷的策略、辨識氣候變遷的風險與機會、溫室氣體排放量揭露、減量目標與績效，以及對碳議題的管理方針等。不僅回應客戶/國際間投資者的關心與期待，更進一步檢視氣候變遷對公司的衝擊並採取相關因應措施。 本公司成立金像電子永續發展委員會，將針對氣候變遷進行業務盤點和風險辨識，包含因極端氣候造成直接或間接的衝擊、因法規、技術或市場需求的轉型影響以及其他人文、社會面向對公司營運活動造成之風險與機會進行分析。分析結果將建置風險管理策略計畫作為因應氣候變遷行動的核心，來強化公司之氣候	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			變遷治理，並評估財務之關連，以降低風險並掌握商機。	
(四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	V		本公司訂有減碳/減廢/減水目標並定期檢視達成狀況。詳細的溫室氣體盤查、用水量、廢棄物的減量數據，請參閱金像的永續發展報告書(企業社會責任報告書)。 金像盤查2020年度及2021年度溫室氣體排放量集團總計分別為384,372公噸二氧化碳當量(CO₂e)及407,808公噸二氧化碳當量(CO₂e)，2022年排放量增加範疇三，集團二氧化碳當量(CO₂e)為333,341公噸；2021與2022年集團用水量分別為7,443,736公噸及7,674,670公噸；集團廢棄物總重量分別為67,852公噸及68,932公噸。在排放源貢獻比例方面，以外購電力為主要貢獻來源，佔總排放量85%~90%。為減緩因公司營運排放之溫室氣體所造成環境衝擊，本公司持續推動節能減碳策略，以有效減少溫室氣體之排放，並訂定目標和追蹤，具體措施如更換節能燈具、汰換舊型冷氣、公共設備、製程改善和智慧製造方案等措施。	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符
四、社會議題 (一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V		本公司依據國際社會公認標準與RBA(責任商業聯盟行為準則)，訂定人資政策，承諾維護勞工人權： (1).所有工作必須是人員自願的(包含實習建教生)，並且在合理通知的情況下擁有隨時離職或終止其勞動合同的權利且不會遭到任何形式的報復。 (2).不用童工 (3).本公司竭力遵守法律規定的要求與RBA要求。勞基	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因												
	是	否	摘要說明													
			法規定，每月加班不應超過46小時。RBA規定除非是緊急或異常情況，每週工時(含加班)不得超過60小時，每周七天應當允許勞工至少休息一天。 (4).本公司依工資法律支付給員工工資，相關法令包括有關最低工資、加班時間和法定福利的法律。 (5).人道的待遇與禁止非法騷擾 (6).不歧視 (7).自由結社 (8).人員組成多元化 (9).平等的就業機會與禁止任何形式的歧視和騷擾，並承諾無歧視和騷擾的工作環境 (10)鼓勵員工舉報歧視、騷擾、報復或威脅的行為 (11).提供適當的工作場所給員工 本公司訂有「勞動風險評估暨處理程序」，每年定期評估人權風險和針對高風險提出具體管理方案。在人權教育訓練方面，RBA 課程(含勞工、企業倫理道德、健康安全、環境議題)已納入新人訓練和全體員工每年必訓課程。 <table><tr><th>訓練年度</th><th>課程名稱</th><th>對象</th><th>訓練時數</th></tr><tr><td>2022年度</td><td>RBA(EICC)責任商業聯盟行為準則</td><td>全體員工</td><td>2151 小時/2151 人</td></tr><tr><td>2022年度</td><td>新人訓課程(RBA/營業秘密/資安)</td><td>新進員工</td><td>765 小時/765 人</td></tr></table>	訓練年度	課程名稱	對象	訓練時數	2022年度	RBA(EICC)責任商業聯盟行為準則	全體員工	2151 小時/2151 人	2022年度	新人訓課程(RBA/營業秘密/資安)	新進員工	765 小時/765 人	
訓練年度	課程名稱	對象	訓練時數													
2022年度	RBA(EICC)責任商業聯盟行為準則	全體員工	2151 小時/2151 人													
2022年度	新人訓課程(RBA/營業秘密/資安)	新進員工	765 小時/765 人													

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等)，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	V		本公司訂定「薪資管理辦法」、「年度調薪作業流程」，針對員工對工作承諾、職責、績效及貢獻程度，考量其未來發展性與市場薪資水準進行調薪。另訂有「年終獎金發放辦法」於年終結算若有盈餘時，提撥稅後盈餘，以茲勉勵同仁一年工作辛勤，每月結算若有盈餘時 依據「生產/績效獎金發放辦法」發放生產/績效獎金。 本公司間接人員實施周休二日，直接人員實施做四休二制度，其他假別規定依勞基法等相關規定辦理。	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		為落實員工的健康安全，金像提供明亮且乾淨的工作環境，公司依法規半年進行作業環境檢測，包含：溫/濕度、照明、噪音、有毒有害物之測定等等，皆符合國家標準與在容許濃度規範內，接著也依據報告結果與歷史紀錄進行檢討改善。除了提供員工必要的教育訓練和防護用具之外，工作安全衛生人員也會不定期至現場進行巡檢，包含各項消防設備和措施，也會再對員工的各項危害作業和預防措施任之進行教育，不讓員工暴露於危險的勞動環境和作業場所。 金像每年對員工進行健康檢查與特殊健康檢查，並會針對專業醫師建議提供員工健康知識，也提供公司促進職場健康的改善資訊。 由於母性保護相關法規施行，公司增設多間的哺乳室以便員工在廠區時，也能有安全的環境可以擠乳和保存。同時，為保護母體和胎兒安全，一律禁止妊娠中及哺乳女性勞工從事危險性或有害性工作，也不得職夜班。 員工職災相關數據與改善措施，請參閱金像的永續發展報告書。	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符
(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		員工為無價資產，完整的人才培訓計畫為公司重視議題。	與上市上櫃公司永續發展實務守則相

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			為給予員工完善教育訓練，展開以下課程規劃，包含以下三個層次的課程，新進人員訓練、全體通識訓練、專業類別訓練，而訓練的類型包含工作中訓練、職外訓練和個人進修，另展開金像讀書會，以提升企業文化，並凝聚員工向心力。 本公司導入E-learning的My Class金像數位學院，搭配職能規劃，期以更多元和更彈性的學習方式，讓員工可以自主學習。	符
(五)針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？	V		本公司為各類電子產品中游之印刷電路板製造商， ~~下游客戶~~ 則為各類電子產品的供應商，產品非直接銷售給一般消費者，但須對外之文宣廣告等，皆會經由法務確認後再公布。產品也會依法規和客戶要求進行檢驗。全體員工皆需上個資法和資安政策宣導的認知教育訓練，以保護客戶隱私。 客戶第一一直是金像重要的政策，本公司訂有明確的客訴管道和程序，以達到迅速的處理效果。	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符
(六)公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	V		本公司除了要求自身實踐 ESG 之外，也期與供應商共同合作，善盡社會與環境責任，並依循國際採購慣例。每年要求供應商回簽 RBA 承諾書，前三十大供應商簽回承諾書比率 > 99%。 針對新供應商往來前會先評估是否有通過 ISO9001、ISO14001、IATF16949 並附證明文件，管控期限為到期日前一個月，並每年依據供應商評鑑表稽核往來供應商。	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			採購單位依「有害物質(HS)禁限用管制作業程序」之規定執行，若有供應商違反相關管制標準，則不可列入合格之HFS 供應商。 為推展社會責任與RBA至下一階供應商，定期對供應商進行相關政策溝通與教育訓練，訓練內容包含：A.勞動與道德(包含RBA)認知、政策 與目標、達成狀況、持續改善目標。 B.溫室氣體管控目標。 C.供應商RBA應執行之作為。	
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？		V	本公司參考國際通用之報告書編製準則GRI standards編製永續報告書，預計2023年取得第三方驗證。	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：與上市上櫃公司永續發展實務守則相符				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：				
1. 金像電子承諾遵守 RBA 責任商業聯盟行為準則(前身為 EICC)，針對勞工、環境、安全、道德議題制訂目標並持續追蹤改善，台灣廠、蘇州廠、常熟一廠和二廠在 2022 年執行 RBA-VAP 稽核獲得銀牌等級，也獲得客戶高度認同；除此，2022 年金像集團內針對社會與環保部分對供應商(含派遣人力)實施共 47 家的稽核，要求持續落實改善，期與供應商共同達成對企業永續發展的承諾。				
2. 金像電子積極推動節能減碳計畫，更新集團照明設備，展開耗能設備主機更換等節能投資專案，採購更省電節能的機器設備。再經由訓練養成節能省電觀念認知宣導，並透過節能省電提案調整工作模式，集團總排碳量依產能遞增略有增加，金像電子將持續改善。詳細的數據請參閱金像永續報告書。				
3. 金像電子持續致力於廢棄電子產品與耗材之減廢與回收(每年回收率超過達 90%)，以降低環境污染與危害，2022 年全集團達成回收率目標 93.09%，2023 年將持續努力達成此一回收目標。				
4. 在珍惜水資源部份，金像電子持續針對製程排放水回收再利用，以降低環境衝擊，承諾做到每年回收再使用目標為 12%，2022 年度集團水回收再利用比率實績已達 12.7%。				

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	

- 金像電子對廠區秉持最高的安全標準，配合台灣與大陸政府多項消防推廣，落實安全衛生工作，台灣廠於 2018 年榮獲經濟部工業局績優感謝獎牌；另外，於 2019 與 2021 年獲得衛福部頒發的「健康職場認證-健康啟動標章」(兩年效期)，一再證明金像對於員工健康安全之重視。
- 金像電子非常重視人才的養成與發展，2021 年獲行政院勞工委員會職業訓練局之肯定，TTQS 台灣訓練品質系統評核為銅牌證書(兩年效期)，提升內部各類訓練之效益，進而提升了公司整體的競爭力。陸續推動多項訓練專案，讓員工有機會接觸到多樣的生產工具和管理做法，增加部門間不同的學習經驗和技術服務交流，人才資源可以持續的提升。
- 主要公益贊助，對弱勢扶助、急難救助、災害援助及教育推廣。以實踐本公司「人溺己溺、人飢己飢」之人道關懷,如下列
2021年

捐贈機構	捐贈金額(新台幣)
社團法人「中華安得烈慈善協會」	1,000,000
高雄市私立基督教山地育幼院	1,000,000
警友會	200,000
TPCA公益基金會「環境公益計畫」	40,000
台大醫院	500,000

2022年

捐贈機構	捐贈金額(新台幣)
社團法人「中華安得烈慈善協會」	2,000,000
高雄市私立基督教山地育幼院	1,000,000
台大醫院	1,000,000
桃園市政府防疫物資	496,800
警友會	200,000
TPCA公益基金會「環境公益計畫」	40,000
- 除了在社會公益方面的投入，公司於 2022 年與果陀娛樂傳播有限公司完成合作意向，在 2023 年投入新台幣一佰萬元於文化促進事業，贊助《人生清理員》之影集發行，讓這個故事的和解、原諒和愛，可以持續傳播到每個人心裡。
- 金像積極參與區公所、鄰里辦公室、社區發展協會舉辦之活動，維持良好互動關係。由於台灣廠處理過後之廢水會排入鄰近之大圳，公司知道此舉會

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因	
	是	否	摘要說明		
造成附近社區的環境風險，故定期將廢水檢驗報告提供予里長，也隨時關注居民健康和環境情況。同時，亦跟里長配合，積極參與行政院環保署舉辦之空氣品質淨化區認養活動，以經常性維護工作，帶動維護環境綠化風氣。獲行政院環保署頒贈 2021 年空氣品質淨化區認養 - 永續關懷獎項。					
10. 性別平等議題方面，2022年台灣部分的女性員工占比約47.7%，女性主管占比約25.3%，2023年已擬定相關指標和計劃，持續推動婦女、女性在工作環境和健康安全的保護措施和教育訓練與晉升機制，增強女性在職場上的實力。					
11. 金像相關證照與效期					
No.	標準	台灣廠	蘇州廠	常熟一廠	常熟二廠
1	ISO 9001:2015	2023.04.25	2024.06.04	2025.07.12	2023.04.24
2	ISO 14001:2015	2024.08.20	2023.10.20	2025.08.09	2023.04.24
3	ISO 45001:2018	2023.09.30	2026.01.22	2025.08.03	2023.04.25
4	QC080000:2017	2025.05.21	2023.07.02	2025.09.22	2023.08.28
5	ISO/IEC 27001: 2013	2025.10.31	NA	NA	NA
6	IATF 16949:2016	2023.11.07	NA	2024.03.09	2024.03.09
7	ISO 50001:2018	2024.11.23	2025.12.18	2025.01.25	2025.03.13
8	ISO14064-1:2018	2023.06.27	2023.07.28	2023.06.24	2023.06.24

(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評 估 項 目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否制訂經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？ (二)公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？ (三)公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	V		(一) 本公司訂定「誠信經營守則」，明訂董事、經理人、員工從事商業行為之過程中，不得直接或間接提供、承諾、要求或收受任何不正當利益。董事會與管理階層皆積極落實經營政策之承諾。 (二) 本公司訂定有「道德風險評估暨處理程序」依風險等級：高度/中度/低度/輕微而予以評分並依作業程序呈報與控制，於每年管理審查會議中，討論年度改善目標，並訂定該年度風險目標 (三) 本公司為落實前條之經營理念及政策，訂定「企業倫理規範」及「道德風險評估暨處理程序」明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度以加強相關防範措施。	與上市上櫃公司誠信經營守則相符 與上市上櫃公司誠信經營守則相符 與上市上櫃公司誠信經營守則相符
二、落實誠信經營 (一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？ (二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？ (三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？ (四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制	V		(一) 本公司訂定之企業倫理規範、採購政策及從業人員工作規則皆明訂誠信行為條款之情形。 (二) 本公司[董事長室]2022年11月10日依誠信經營政策、防範方案及監督執行情形匯整像董事會報告。 (三) [董事長室]受理疑似收賄/行賄等違反倫理規範檢舉案後1個月內完成調查報告，並提出懲處程序。 (四) 本公司2004/09/01訂定企業倫理監控作業辦法」等.....相	與上市上櫃公司誠信經營守則相符 與上市上櫃公司誠信經營守則相符 與上市上櫃公司誠信經營守則相符 與上市上櫃公司誠信經營守則相符

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬定相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？ (五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		關作業程序 1.2022年進行勞動與企業倫理道德的風險評估作業，評估結果屬低風險。 2.2022年透過內外部檢舉申訴管道收到之檢舉件數為0。 3.2022年違反企業倫理和誠信經營相關之檢舉件數為0。 (五)本公司人力資源部依企業倫理政策每年度提出執行方案並報告經營階層，以落實持續改善。並定期舉辦內部訓練課程如:企業倫理道德規範及對外如前十大供應商RBA訓練課程	營守則相符 與上市上櫃公司誠信經營守則相符
三、公司檢舉制度之運作情形 (一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？ (三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	V	V	公司訂定有檢舉及獎勵制度，詳列檢舉管道受理疑似收賄/行賄等違反倫理規範檢舉案窗口： 處理窗口：董事長室林勝賢副總 專線:03-4612541-21211 Email: hr@gce.com.tw 本公司明訂有「道德風險評估暨處理程序」及「檢舉違規方式與對檢舉違規者之保護措施」。 保護檢舉者之具體作法包含:對於檢舉書、調查事證記錄或其他足資識別檢舉人身份有關資料，應予保密，並於卷面上為適當之註記，並另行保存留底，保護檢舉者之相關權益，無故洩漏者，依本公司從業人員工作規則懲處之。 在本公司「檢舉違規方式與對檢舉違規者之保護措施」中，對保檢舉者之身分及安全都有明確規定。任何人以善意告知有關違背道德之虞、疑似違反法令或其他不當之行為，除舉報內容和身份個資予以保密，且不會遭受任何形式的報復（或報復之威脅）或不公平的對待。如任何人認為其因上述行為而遭受報復（或威脅或騷擾）時，即應向人力資	與上市上櫃公司誠信經營守則相符 與上市上櫃公司誠信經營守則相符 與上市上櫃公司誠信經營守則相符

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因	
	是	否	摘要說明		
			源部報告，人力資源部依保護檢舉者為適當之處理。		
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	V		本公司網站揭露公司企業倫理政策及採購政策，明訂所有商業的互動關係中都應遵循誠信正直標準。任何及所有形式的貪污、敲詐勒索和挪用公款等行為都明令禁止。	與上市上櫃公司誠信經營守則相符	
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司依據「上市上櫃公司誠信經營守則」、「企業倫理政策」明訂「企業倫理規範」，而本公司董事、經理人以及全體員工皆誠信遵行並無違反倫理規範事件。					
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) 本公司人力資源部依「企業倫理政策」每年度提出執行方案並報告經營階層，以落實持續改善。定期舉辦內部訓練課程，如:企業倫理道德規範；對外，如前二十大供應商RBA訓練課程。					
教育訓練日期	課程名稱		對象	訓練時數/人次	
2022 年	RBA(EICC)責任商業聯盟行為準則 (含勞工、企業倫理道德、健康安全、環境議題)		全體員工	2151 小時/2151 人	
2022 年	金像員工企業倫理道德認知宣導		全體員工	2187 小時/2187 人	
2022/7/15	法律新知-企業倫理道德(含個資保護與資訊安全、線上與數位課程)		主管、管理師與工程師(4 職等以上)	649 小時/649 人	
2022/7/14	溫室氣體盤查及 RBA(EICC)宣導及營業秘密保護政策		前 20 大供應商、在廠服務商與派遣/仲介公司	70 小時/35 人	
本公司另訂有「勞動行為與道德規範矯正與預防措施管理程序」為處理及調查實際發生或潛在性不符合勞動行為與道德规范要求之危害。不符合金像電子勞動行為與道德规范要求及法律法規、「RBA(EICC)責任商業聯盟行為準則」與客戶合約中的社會責任要求之事項均屬之。					
七、公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：請詳見本公司網站之財務資訊中揭露事項訊息（ http://www.gce.com.tw ）					
八、最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總： 公司有關人士辭職解任情形彙總表					
	職稱	姓名	到任日期	解任日期	異動原因
1.	稽核主管	郭俊宏	104/11/12	112/1/10	屆齡退休
2.	稽核主管	吳明源	112/1/10	-	接任稽核主管
3	獨立董事	陳石池	112/6/14	-	為因應公司治理相關法規之規定而補選一席獨立董事

評 估 項 目				運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
				是	否	摘要說明	
	4	審計委員會委員	陳石池	112/6/14	-	獨立董事補選	
九、其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解之重要資訊，得一併揭露：無							

(十)最近年度及截至本公開說明書刊印日止，董事會之重要決議事項

董事會	議案內容
111.01.18 (第四次)	1. 報告董事責任險投保情形
	1. 110 年度員工及董事酬勞分派比率案
	2. 審議本屆第二次薪資報酬委員會決議案
	3. 向銀行申請融資額度及保證案
111.03.21 (第五次)	1. 訂定召開 111 年股東常會日期、時間、地點及會議主要內容
	2. 本公司 110 年度財務報表及營業報告書案
	3. 本公司 110 年度盈餘分配案
	4. 現金減資案
	5. 110 年度員工及董事酬勞分派案
	6. 出具內部控制聲明書
	7. 評估 111 年簽證會計師獨立性案
	8. 修訂章程案
	9. 修訂「取得或處分資產處理程序」案
	10. 申請銀行額度並為子公司背書保證案
111.05.10 (第六次)	1. 報告永續發展之治理架構、溫室氣體盤查及查證時程規劃
	1. 審議本公司111年度第一季合併財務報表案
	2. 資金貸與常熟金像科技案
	3. 申請銀行額度並為子公司背書保證案
111.08.09 (第七次)	1. 報告『智慧財產管理計劃』執行情形
	2. 報告 ESG 溫室氣體盤查及查證時程規劃
	1. 審議本公司 111 年度上半年財務報告
	2. 訂定減資換股基準日暨減資換發股票作業計畫
	3. 審議委由台北富邦銀行與玉山銀行聯貸籌組授信額度之聯合授信案
	4. 審議薪資報酬委員會決議案
	5. 請銀行額度並為子公司背書保證案
111.11.10 (第八次)	1. 報告誠實經營政策、防範方案及監督執行情形
	2. 報告 ESG 溫室氣體盤查及查證時程規劃
	1. 簽證會計師內部調整案
	2. 審議本公司111年度第三季合併財務報表
	3 審議112年度「年度稽核計劃」案
	4. 修訂「防範內線交易管理作業程序」案
	5. 修訂「企業永續發展實務守則」案
	6. 訂定「永續報告書編制及驗證之作業程序」案
	7. 訂定「內部重大資訊處理程序」案
	8. 修訂「公司治理作業」案
	9. 子公司Goldex Holding Limited減資案

董事會	議案內容
	10.申請銀行額度並為子公司背書保證案
	11.審議預備提名陳石池院長為獨立董事案
112.1.10 (第九次)	1. 報告會計師與公司治理單位溝通查核規劃及審計品質指標(AQI)
	2. 報告董事責任險投保情形
	1. 111 年度員工及董事酬勞分派比率案
	2. 審議本屆第五次薪資報酬委員會決議案
	3. 修訂「董事會績效評估辦法」案
	4. 子公司 Goldex Holding Limited 減資案
	5. 新任公司總稽核及董事長特助任命案
	6. 向銀行申請融資額度及保證案
111.3.09 (第十次)	1. 報告會計師與公司治理單位溝通查核事項
	2. 報告永續發展之治理架構、室氣體盤查及查證時程規劃
	1. 本公司 111 年度財務報表及營業報告書案
	2. 111 年度員工及董事酬勞分派案
	3. 本公司 111 年度盈餘分配案
	4. 本公司 111 年現金股利發放案
	5. 修訂「董事會議事規範」
	6. 訂定召開 111 年股東常會日期、時間、地點及會議主要內容案
	7. 評估 112 年簽證會計師獨立性案
	8. 出具內部控聲明書案
	9. 申請銀行額度並為子公司背書保證案
	10.補選獨立董事 1 人暨受理候選人之提名期間、應選名額及受理處所
	11.董事會提名之獨立董事候選人名單案
112.5.11 (第十一次)	1.本公司 112 年度第 1 季合併財務報表案
	2.設立泰國子公司案
	3.申請銀行額度並為子公司背書保證案
	4.新任公司採購副總經理及蘇州廠廠長協理案
112.8.10 (第十二次)	1.本公司 112 年度上半年財務報告
	2.薪資報酬委員會定期檢討相關薪酬辦法決議
	3.申請銀行額度並為子公司背書保證案
112.9.7 (第十三次)	1.擬發行國內第二次無擔保轉換公司債案
112.11.9 (第十四次)	1.審查本公司 112 年度第三季合併財務報表。
	2.審查 113 年『年度稽核計劃』案。
	3.向銀行申請融資額度及保證案。

陸、重要決議

- 一、與本次發行有關之決議文：請參閱本公開說明書附件十三。
- 二、公司章程及新舊條文對照表：請參閱本公開說明書附件十四。
- 三、盈餘分配表：請參閱本公開說明書附件十五。

附件一

國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法



金像電子股份有限公司

國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

一、債券名稱：

金像電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)國內第二次無擔保轉換公司債(以下簡稱「本轉換公司債」)。

二、發行日期：

民國(以下同)112年12月5日(以下簡稱「發行日」)。

三、發行總額：

本轉換公司債每張面額為新台幣壹拾萬元整，發行總張數為上限肆萬張，發行總面額為上限新台幣肆拾億元整。另本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開承銷，底標以不高於面額之105%為限，每張實際發行價格以競價拍賣結果而定。

四、發行期間：

發行期間為五年，自112年12月5日發行，至117年12月5日到期(以下簡稱「到期日」)。

五、債券票面利率：

本轉換公司債票面年利率0%。

六、還本日期及方式：

除本轉換公司債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或依本辦法第十九條行使賣回權，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期日後十個營業日內(含第十個營業日)，依債券面額將本公司轉換公司債持有人所持有之本轉換公司債以現金一次償還，前述日期如遇臺北市證券集中交易市場停止營業日，將順延至次一營業日。

七、擔保情形：

本轉換公司債為無擔保債券，惟如本轉換公司債發行後，本公司另發行或私募其他有擔保附認股權公司債時或有擔保轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權公司債或有擔保轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

八、轉換標的：

本公司之普通股，以發行新股之方式履行轉換義務，換發之新股以帳簿劃撥交付，不印製實體方式為之。

九、轉換期間：

債券持有人得於本轉換公司債發行日後屆滿三個月之翌日(113年3月6日)起，至到期日(117年12月5日)止，除(一)普通股依法暫停過戶期間、(二)本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間、(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止、(四)辦理股票變更面額之停止轉換(認購)起始日至新股換發股票開始交易日前一日止之外，得隨時透過交易券商轉知臺灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)向本公司股務代理機構請求依本辦法規定將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股股票，並依本辦法第十條、第十一條、第十三條及第十五條規定辦理。

前項變更面額之停止轉換(認購)起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。本公司並應於該起始日前四個營業日公告停止轉換期間。

十、請求轉換程序：

(一)債券持有人至原交易券商填具「轉換公司債帳簿劃撥轉換/贖回/賣回申請書」(註明轉換)，由交易券商向集保公司提出申請，集保公司於接受申請後，以電子化方式通知本公司股務代理機構，於送達時即生轉換之效力，且不得申請撤銷，並於送達後五個營業日內完成轉換手續，直接將本公司普通股股票撥入該債券持有人之集保帳戶。

(二)中華民國華僑及非中華民國國籍之外國人申請將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股時，一律統由集保公司採取帳簿劃撥方式辦理配發。

十一、轉換價格及其調整：

(一)轉換價格之訂定方式

本轉換公司債轉換價格之訂定，以112年11月15日為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一為基準價格，再以基準價格乘以102%之轉換溢價率為計算依據，即為本轉換公司債之轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)。訂價基準日前如遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格於決定後至實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依本條第(二)項之轉換價格調整公式調整之。依上述方式，轉換價格訂為每股新台幣223.10元。

(二)轉換價格之調整

1.本轉換公司債發行後，除本公司所發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券而換發普通股股份或因員工酬勞發行新股者外，遇有本公司已發行(或私募)之普通股股份增加時(包含但不限於以募集發行或私募方式辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併或受讓他公司股份發行新股、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等)，本公司應依下列公式調整轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請證券櫃檯買賣

中心(以下簡稱「櫃買中心」)公告，於新股發行除權基準日(註 1)調整之，如有實際繳款作業者則於股款繳足日調整之，如係因股票面額變更致已發行普通股股份增加，於新股換發基準日調整之。

(1)非股票面額變更之普通股股份增加

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{已發行股數(註2)} + \frac{\text{每股繳款金額(註3)} \times \text{新股發行或私募股數}}{\text{每股時價(註4)}}}{\text{已發行股數(註2)} + \text{新股發行股數或私募股數}}$$

(2)股票面額變更時

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{股票面額變更前已發行普通股股數(註2)}}{\text{股票面額變更後已發行普通股股數}}$$

註1：如為股票分割則於分割基準日調整；如為合併或受讓增資則於合併或受讓基準日調整；如係採詢價圈購辦理之現金增資或現金增資參與發行海外存託憑證，因無除權基準日，則於股款繳足日調整；如係採私募方式辦理現金增資，則於私募有價證券交付日調整。如於現金增資發行新股之除權基準日後變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格與每股時價(以本公司決定之更新後新股發行價格訂定基準日作為更新後每股時價訂定基準日)重新按照前開公式調整之，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉換價格者，則函請櫃買中心重新公告調整之。

註2：已發行股數係指普通股已發行股份總數(包括募集發行與私募股份)，減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

註3：每股繳款額如係屬無償配股或股票分割，則其繳款額為零。若係屬合併增資發行新股者，則其每股繳款額為合併基準日前依消滅公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。如係受讓他公司股份發行新股，則每股繳款額為受讓之他公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。

註4：每股時價之訂定，係以除權基準日、訂價基準日、受讓他公司股份發行新股及股票合併或分割基準日或私募有價證券交付日之前一、三、五個營業日之普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。

2.本轉換公司債發行後，如遇本公司發放普通股現金股利時，應於除息基準日按下列公式調降轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並應函請櫃買中心於除息基準日公告調整後之轉換價格。本項轉換價格調降之規定，不適用於除息基準日(不含)前已提出請求轉換者。其調整公式如下：

調降後轉換價格＝

調降前轉換價格 × (1－發放普通股現金股利占每股時價(註)之比率)

註：每股時價以現金股息停止過戶除息公告日之前一、三、五個營業日之普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。

3. 本轉換公司債發行後，遇有本公司以低於每股時價(註 1)之轉換或認股價格再募集發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券時，本公司應依下列公式調整本轉換公司債之轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃買中心公告，於前述有價證券或認股權發行之日或私募有價證券交付之日調整之：

$$\text{調整後轉換價格} = \frac{\text{調整前轉換價格} \times \left[\text{已發行股數(註2)} + \frac{\text{新發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之有價證券其轉換或認股價格}}{\text{每股時價(註1)}} \times \frac{\text{新發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之有價證券其可轉換或認購之股數}}{\text{每股時價(註1)}} \right]}{\text{已發行股數(註2)} + \frac{\text{新發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之有價證券其可轉換或認購之股數}}{\text{每股時價(註1)}}}$$

註1：每股時價為再發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券之訂價基準日之前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。如訂價基準日前遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格。

註2：已發行股數係指普通股已發行股份總數(包括募集發行與私募股份)減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。再發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券如係以庫藏股支應，則調整公式中之已發行股數應減除新發行(或私募)有價證券可轉換或認股之股數。

4. 本轉換公司債發行後，如遇本公司非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，應依下列公式計算調整後轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，並函請櫃買中心公告，於減資基準日調整之。如係因股票面額變更致普通股股份減少，於新股換發基準日調整之。

(1) 減資彌補虧損時

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times (\text{減資前已發行普通股股數(註)} / \text{減資後已發行普通股股數})$$

(2) 現金減資時

$$\text{調整後轉換價格} = [\text{調整前轉換價格} \times (1 - \text{每股退還現金金額占換發新股票最後交易日收盤價之比率})] \times (\text{減資前已發行普通股股數(註)} / \text{減資後已發行普通股股數})$$

(3)股票面額變更時

調整後轉換價格＝

調整前轉換價格 × (股票面額變更前已發行普通股股數(註)/股票面額變更後已發行普通股股數)

註：已發行普通股股數係指普通股已發行股份總數(包括募集發行及私募股份)，並減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

十二、本轉換公司債之上櫃及終止上櫃：

本轉換公司債於發行日之前向櫃買中心申請上櫃買賣，至全數轉換為普通股股份或全數由本公司買回或償還時終止上櫃，以上事項均由本公司洽櫃買中心同意後公告之。

十三、轉換後新股之上市：

本轉換公司債經轉換後換發之普通股者，所轉換之普通股自交付日起於臺灣證券交易所上市買賣。以上事項由本公司洽臺灣證券交易所同意後公告之。

十四、股本變更登記作業：

本公司應於每季結束後十五日內，將前一季因本轉換公司債行使轉換所交付之股票數額予以公告，每季並應向公司登記之主管機關申請資本額變更登記至少一次。

十五、換股時不足壹股股份金額之處理：

轉換本公司普通股時，若有不足壹股之股份金額，除折抵集保劃撥費用外，本公司將以現金償付(計算至新台幣元為止，角以下四捨五入)。

十六、轉換年度現金股利及股票股利之歸屬：

(一)現金股利

- 1.本轉換公司債持有人於當年度1月1日起至當年度本公司向臺灣證券交易所洽辦現金股息停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，得參與當年度股東會決議發放之前一年度現金股利。
- 2.當年度本公司向臺灣證券交易所洽辦現金股息停止過戶日前十五個營業日(含)起至現金股息除息基準日(含)止，停止本轉換公司債轉換。
- 3.本轉換公司債持有人於當年度現金股息除息基準日翌日起至12月31日(含)請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度現金股利，但得參與次年度股東會決議發放之當年度現金股利。

(二)股票股利

- 1.本轉換公司債持有人於當年度1月1日起至當年度本公司向臺灣證券交易所洽辦無償配股停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，得參與當年度股東會決議發放之前一年度股票股利。

- 2.當年度本公司向臺灣證券交易所洽辦無償配股停止過戶日前十五個營業日(含)起至無償配股除權基準日(含)止，停止本轉換公司債轉換。
- 3.本轉換公司債持有人於當年度無償配股除權基準日翌日起至 12 月 31 日(含)請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度股票股利，但得參與次年度股東會決議發放之當年度股票股利。

十七、轉換後之權利義務：

本轉換公司債持有人於請求轉換生效後所取得普通股股票之權利義務與本公司原已發行之普通股股份相同。

十八、本公司之贖回權：

- (一)本轉換公司債於發行滿三個月之翌日(113 年 3 月 6 日)起至發行期間屆滿前四十日(117 年 10 月 26 日)止，若本公司普通股之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。
- (二)本轉換公司債於發行滿三個月之翌日(113 年 3 月 6 日)起至發行期間屆滿前四十日(117 年 10 月 26 日)止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之百分之十時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。
- (三)若債券持有人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前，未以書面回覆本公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳日為憑)者，本公司於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其所持有之本轉換公司債。
- (四)若本公司對本轉換公司債執行提前贖回權，則債券持有人請求轉換之最後期限為終止櫃檯買賣日後之第二個營業日，惟債券持有人最遲應於最後期限日之前一營業日前，向往來證券商辦理申請手續。

十九、債券持有人之賣回權：

本轉換公司債以發行滿三年(115 年 12 月 5 日)為本轉換公司債持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日。本公司應於賣回基準日之前四十日(115 年 10 月 26 日)前，以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予債券持有人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，並函請櫃買中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，本轉換公司債持有人得於賣回基準日之前四十日內以書面通知本公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)，要求本公司以債券面額將其所持有之本債券以現金贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。前述日期如遇台北市證券集中交易市場停止營業之日，將順延至次一營業日。

二十、所有本公司收回(包括由證券商營業處所買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不得再行賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

二十一、本轉換公司債及所換發之普通股均為記名式，其過戶、異動登記、設質、遺失等均依「公開發行股票公司股務處理準則」及公司法之相關規定辦理，另稅賦事宜依當時之稅法規定辦理。

二十二、本轉換公司債由台北富邦商業銀行股份有限公司為債券持有人之受託人，以代表債券持有人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡持有本轉換公司債之債券持有人，不論係於發行時認購或中途買受者，對於本公司與其受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及本發行及轉換辦法均予同意，並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷；至於受託契約內容，債券持有人得在營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查閱。

二十三、本轉換公司債委由本公司股務代理機構辦理還本及轉換事宜。

二十四、本轉換公司債之發行依證券交易法第八條規定不印製實體債券。

二十五、本轉換公司債發行及轉換辦法如有未盡事宜之處，悉依相關法令辦理之。

附件二

國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書

金像電子股份有限公司

國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書

一、說明

金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司或金像電子公司)本次發行國內第二次無擔保轉換公司債業經 112 年 9 月 7 日董事會決議通過，發行總張數上限為 40,000 張，每張面額新台幣壹拾萬元整，發行期間為 5 年，票面利率為 0%，每張面額新台幣壹拾萬元整，底標以不高於 105%發行。(本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開承銷，每張實際發行價格依競價拍賣結果而定)

二、金像電子公司最近三年度之財務狀況

(一)最近三年度每股稅後純益及每股股利

單位：新台幣元

年度 \ 項目	每股稅後純益 (註 1)	股利分配			
		現金股利	股票股利		合計
			盈餘配股	資本公積	
109 年度	3.82	1.50	—	—	1.50
110 年度	5.41	2.20	—	—	2.20
111 年度	8.86	3.50	—	—	3.50

資料來源：經會計師查核簽證之合併財務報告。

註1：每股稅後純益係以各該年度普通股之流通在外加權平均股數計算。

(二)該公司截至 112 年 9 月 30 日經會計師核閱之股東權益、流通在外股數及每股淨值

項目	金額／股數
112 年 9 月 30 日帳面歸屬母公司業主之權益	15,153,761 千元
112 年 9 月 30 日流通在外股數(註)	486,688 千股
112 年 9 月 30 日每股淨值	31.14 元

註：係考量庫藏股後之流通股數

資料來源：該公司經會計師核閱之合併財務報告

(三)最近三年度及最近期財務資料

1.簡明資產負債表

單位：新台幣千元

項 目	年 度	最近三年度財務資料			112 年截至 9 月 30 日
		109 年度	110 年度	111 年度	
流 動 資 產		14,726,407	18,162,077	22,726,472	23,068,314
不 動 產 、 廠 房 及 設 備		5,586,368	5,679,186	6,294,437	6,372,594
使 用 權 資 產		213,119	189,143	168,739	156,979
無 形 資 產		18,500	26,550	42,539	46,830
其 他 資 產		1,105,102	923,329	808,411	879,122
資 產 總 額		21,649,496	24,980,285	30,040,598	30,523,839
流 動 分 配 前		9,203,124	10,274,232	11,856,726	12,302,240
負 債 分 配 後		10,022,856	11,476,506	13,578,162	—
非 流 動 負 債		3,180,736	3,303,939	3,859,854	3,067,838
負 債 分 配 前		12,383,860	13,578,171	15,716,580	15,370,078
總 額 分 配 後		13,203,592	14,780,445	17,438,016	—
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		9,265,636	11,402,114	14,324,018	15,153,761
股 本		5,464,879	5,464,879	4,918,391	4,918,391
資 本 公 積		1,471,233	1,206,574	1,219,167	1,237,197
保 留 分 配 前		2,155,492	4,571,187	8,002,438	8,692,741
盈 餘 分 配 後		1,335,760	3,368,914	6,281,002	—
其 他 權 益		272,509	257,951	276,776	398,186
庫 藏 股 票		(98,477)	(98,477)	(92,754)	(92,754)
非 控 制 權 益		—	—	—	—
權 益 分 配 前		9,265,636	11,402,114	14,324,018	15,153,761
總 額 分 配 後		8,445,904	10,199,840	12,602,582	—

資料來源：經會計師查核簽證與核閱之合併財務報告

註1：109年、110年、111年及112Q3其他資產包含投資性不動產577,000千元、577,900千元、576,200千元及576,200千元。

2.簡明綜合損益表

單位：新台幣千元

項 目 \ 年 度	最近三年度財務資料			112 年截至 9 月 30 日
	109 年度	110 年度	111 年度	
營業收入	23,398,323	26,607,474	32,785,064	21,506,087
營業毛利	5,290,580	6,371,040	8,728,088	5,352,545
營業利益 (損失)	3,073,918	4,122,521	6,036,712	3,438,752
營業外收入及支出	(376,036)	(74,003)	351,621	133,773
稅前淨利 (損失)	2,697,882	4,048,518	6,388,333	3,572,525
繼續營業單位本期淨利 (損)	2,066,612	2,926,854	4,567,875	2,411,739
停業單位損失	—	—	—	—
本期淨利 (損失)	2,066,612	2,926,854	4,567,875	2,411,739
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	33,054	20,771	84,475	121,410
本期綜合損益總額	2,099,666	2,947,625	4,652,350	2,533,149
淨利歸屬於母公司業主	2,066,612	2,926,854	4,567,875	2,411,739
淨利歸屬於非控制權益	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	2,099,666	2,947,625	4,652,350	2,533,149
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	—	—	—	—
每股盈餘 (虧損) (元)	3.82	5.41	8.86	4.96

資料來源：經會計師查核簽證與核閱之合併財務報告

三、發行價格之訂定方式及合理性評估

該公司本次發行國內第二次無擔保轉換公司債發行總張數上限為40,000千張，每張票面金額新台幣100千元整，票面利率0%，發行期間5年，底標以不高於票面金額之105%發行(本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開承銷，每張實際發行價格依競價拍賣結果而定)。發行時轉換價格之訂定，係配合國內轉換公司債發行之相關法令，並視國內證券市場轉換公司債交易及發行概況暨該公司未來營運之發展等因素訂定，其計算方法及訂立原則為：

(一)轉換價格之訂定原則、方式及合理性

1.轉換價格訂定之法規根據(訂定原則)

- (1)根據「中華民國證券商業同業公會承銷商輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第十七條規定：承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行國內轉換公司債，用以計算暫定轉換價格之基準價格，應以向金管會申報日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準，且暫定轉換價格之訂定應高於基準價格。亦即轉換價格 $>(\text{MA1}, \text{MA3}, \text{MA5})$ 擇一，其中：

MA1=為基準日前1個營業日該公司普通股收盤價之簡單算術平均數。

MA3=為基準日前3個營業日該公司普通股收盤價之簡單算術平均數。

MA5=為基準日前5個營業日該公司普通股收盤價之簡單算術平均數。

基準日=向金管會申報日或向券商公會申報競拍約定書日。

- (2)本次發行中華民國境內第二次無擔保轉換公司債係以上述基準價格乘以暫訂轉換溢價率102%~115%作為本次轉換公司債發行之轉換價格(計算至新臺幣角為止，分以下四捨五入)。

轉換價格依本次轉換公司債發行及轉換辦法第十一條(二)辦理有關反稀釋之調整。

2.轉換價格訂定方式及其合理性說明

- (1)採用向金管會申報日或向中華民國證券商業同業公會申報承銷契約日前一、三、五個營業日普通股收盤價之簡單算術平均數，主要是反映目前交易市場狀況，並符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定。
- (2)取上述三者擇一基準價格，係為了避免投資人權益受股票市場波動影響，並且能充分反應市場狀況。
- (3)參考目前中華民國境內轉換公司債發行概況、發行條件訂定方式、次級市場交易情況及發行公司近年來之經營績效、獲利能力與未來的營運前景暨，暨保障債券持有人及現有股東權益，將本次無擔保轉換公司債之轉換溢價率暫訂為102%~115%，其訂定方式應屬合理。

3.轉換價格訂定合理性說明

- (1)從總體經濟及所屬產業趨勢分析

①總體經濟

2023 年全球經濟情勢可謂開低走緩，年初因主要國家成長衰退陰霾籠罩，以及金融情勢（升息、金融危機升高等）影響，主要機構多認為全球成長率將明顯下降；惟隨著美、日等經濟成長表現優於預期，以及主要國家之通膨（CPI 年增率）有序下緩，升息循環終點指日可望，各機構多上修 2023 年全球／區域經濟預測。不過因核心通膨率仍處於相對高點，以及政策滯後之不確定性增高，致使各國央行之政策方向與立場趨於模糊，貨幣政策調整及其對經濟發展之滯後影響，成為 2024 年全球經濟成長主要風險之一。

而 2023 全球商品貿易因需求走緩、美中兩大陣營對抗、庫存調節延宕等愈顯疲弱，造成外貿導向成長類型經濟體，包括如南韓、新加坡以及我國等多因外貿大幅減少而致成長表現不如預期。且受全球通膨及升息影響亦致全球景氣仍舊低迷，產業鏈持續調整庫存，終端市場需求疲軟，我國 112 年 7 月出口及製造業生產指數分別年減 10.4% 及 15.7%。展望未來，高效能運算、人工智慧、車用電子等新興科技應用持續推展，加以 112 年下半年消費性電子新品陸續推出，可望挹注我國製造業生產動能逐步回升。

另近期引發熱潮之 AI 產業後市可期，而我國因擁有可信賴之科技技術、健全之產業鏈致生態系優勢水漲船高。雖然對於 AI 等科技之應用目前頗多討論，未來發展應用與成長仍具不確定性，而消費性電子因全球景氣趨緩而需求下緩，後勢能否因新機、服務模式等推升市場需求，攸關我國下半年出口復甦走勢以及經濟成長表現。

②所屬產業趨勢

112 年延續 111 年景氣下行氛圍，市況不佳導致幾乎所有應用需求皆呈現放緩趨勢，根據研調機構 Prismark 預估，112 年全球 PCB 產值為 783.67 億美元，較 111 年 817.41 億美元下滑 4.13%，惟自 113 年起將回復逐年成長，112 年～116 年年均複合成長率約為 3.8%。

Prismark 預估，112 年 PCB 產業包括 RPCB 多層板、軟板+模組、HDI、IC 載板，產值將全線衰退，預估產值分別為 373.4 億美元、134.27 億美元、115.28 億美元、160.73 億美元，較 111 年衰退 3.57%、3%、2%、7.71%。

載板產業因過去數年高速成長，111 年呈現高基期，惟 112 年需求不佳，導致 112 年衰退幅度較顯著。台灣電路板協會（TPCA）先前亦指出，隨著 111 年下半年景氣反轉，以消費性為主的 BT 載板先成長減弱，接著高速運算相關之 ABF 載板亦因為市場不確定性提高而出現雜音，預期 112 年載板對全球整體產值拉抬之力道將會減弱。

儘管 112 年陷入衰退，但市場普遍預期 112 下半年或 113 年起，市場將會回穩，需求亦會漸漸復甦，Prismark 預估之數據亦顯示 113 年起全線將回復正成長，112 年至 116 年四大產品線年均複合成長率分別為 3.1%、3.5%、4.4%、5.1%。

全球各類 PCB 市場規模預估

單位：億美元

	RPCB 多層板	軟板+模組	HDI	IC 載板
2022(E)	387.21	138.42	117.63	174.15
2023(F)	373.40	134.27	115.28	160.73
2024(F)	381.79	141.31	122.25	174.41
2025(F)	419.39	148.72	129.65	189.26
2026(F)	444.30	156.52	137.49	205.38
2027(F)	450.48	164.73	145.81	222.86
2022-2027 CAGR	3.1%	3.5%	4.4%	5.1%

資料來源：Prismark(2023/2)

(2)從公司財務結構及經營績效分析

①財務結構

該公司 109~111 年度之權益占資產比率分別為 42.80%、45.64%及 47.68%，負債占資產比率則分別為 57.20%、54.36%及 52.32%。109~111 年度負債比率呈現逐年下降之趨勢，主係因該公司近年營運與獲利穩定成長，致使股東權益亦持續增加所致。

該公司 109~111 年度之長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為 215.94%、251.38%、288.89%。該公司 109~111 年度之長期資金占不動產、廠房及設備比率呈逐年上升趨勢，主係該公司近期持續增加舉借長期借款使非流動負債增加所致，經評估其變動原因，尚無發現重大異常之情事。

②經營績效

該公司最近三年度之經營績效，請詳二、該公司最近三年度之財務狀況。

該公司 109~111 年度之營業收入分別為 23,398,323 千元、26,607,474 千元及 32,785,064 千元；本期淨利分別為 2,066,612 千元、2,926,854 千元及 4,567,875 千元；每股盈餘則分別為 3.82 元、5.41 元及 8.86 元。

本期淨利之增減變化主係隨營業收入、營業毛利及營業費用增減變動影響。該公司主要業務為從事雙層、多層印刷電路板之製造加工及買

賣業務，與各種電腦、電子、通訊、資訊產品及其週邊設備與電子零件與加工，110 年度該公司本期淨利呈現較大幅之成長，主係 5G 進入商轉階段帶動網通供應鏈商機，網通產品設備需求回升，以及全球智慧型終端裝置普及率增加，需要龐大資料進行運算與訓練之服務，以及虛擬化平台以及雲端儲存之帶動，使市場對伺服器及網通需求與日俱增，致 110 年度該公司本期淨利較 109 年度增加 860,242 千元；111 年度該公司本期淨利較 110 年度持續成長，主係 111 年度延續 110 年度之態勢，受 5G、AI 及高效能運算持續推升，伺服器及電動車應用需求增溫影響，PCB 產業市場需求仍強，且因市場對高階載板需求強勁，該公司因應市場持續生產較精密之高階層板，故 111 年度該公司本期淨利較 110 年度成長 1,641,021 千元。

整體而言，其營收、稅後淨利及每股盈餘變化尚屬合理，應無重大異常之情形。

(3)從擔保情形及其他發行條件分析

①擔保情形：

本轉換公司債為無擔保債券，惟如本轉換公司債發行後，該公司另發行或私募其他有擔保附認股公司債或有擔保轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照有擔保附認股權公司債或有擔保轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

②其他發行條件

A.票面利率

該公司本次發行之轉換公司債票面利率訂為 0%，主要參考目前市場之發行條件及國內股票市場之變化，轉換公司債之發行主要係鼓勵投資人著眼未來轉換價值，故對著眼於股票轉換價值之投資人而言，應屬合理。

B.發行年限

依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第三十條規定，公司發行轉換公司債之償還期限不得超過十年，且以近年來上市及上櫃公司發行國內轉換公司債之發行條件觀之，以三~五年期較多，顯示投資人對此年限接受程度高，故經參考市場之發行條件並考量公司本身之財務規劃後，發行年限訂為五年應屬合理。

C.轉換期間

債權人自本轉換公司債發行滿三個月之翌日起，至到期日止，除(一)普通股依法暫停過戶期間；(二)該公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至

權利分派基準日止；(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止；(四)辦理股票變更面額之停止轉換（認購）起始日至新股換發股票開始交易日前一日止，不得請求轉換（認購）之外，得隨時向該公司請求依本辦法將本轉換公司債轉換為該公司普通股股票，並依本辦法第十條、第十一條、第十三條及第十五條規定辦理。其所設計之轉換期間符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」第三十二條及「中華民國證券商業同業公會承銷商輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第四條之三之規定；同時已函蓋發行年限之絕大部分，債券持有人執行轉換權利甚為便利，可增加市場接受度，故本項設計應屬合理。

D. 轉換價格重設

為保障該公司股東之權益，並降低公平價值變動列入損益之金融負債評價損益對該公司綜合損益表達造成之波動影響，該公司本次發行之轉換公司債轉換價格調整機制除因普通股股份變動或配發現金股利之反稀釋調整外(本轉換辦法第十一條第二項)，並無設計轉換價格向下重設之條件。本次轉換公司債發行後於該公司普通股股份發行變動時之轉換價格反稀釋調整，主要係為避免該公司因普通股股份之變動而損害債券投資人之權益，或因公司配發現金股利時，有損害債券投資人之債權情事。另該反稀釋條款訂定之原則，符合「中華民國證券商業同業公會承銷商輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第十八條及第二十五條之規定，故其應屬合理。

E. 賣回權

依本次轉換公司債發行及轉換辦法第十九條有關該公司對本轉換公司債之賣回權規定為：

本轉換公司債以發行滿三年之日為債權人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日。該公司應於賣回基準日之前四十日前，以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予債權人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債權人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債權人，則以公告方式為之)，並函請櫃買中心公告債權人賣回權之行使，債權人得於賣回基準日前四十日內以書面通知該公司股務代理機構(送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)，要求該公司以債券面額將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。該公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。前述日期如遇台北市證券集中市場停止營業之日，將順延至次一營業日。

依上述規定，若投資人尚未申請轉換，得於該轉換公司債發行滿三年時將轉換公司債賣回給該公司。目前金融機構一年期定期存款利

率約為 1.575%來看，考量該公司未來之營運前景等，本次轉換公司債之實質收益率尚屬合理，對原股東亦無不利影響。

F.公司贖回權

依本次轉換公司債發行及轉換辦法第十八條有關該公司對本轉換公司債之贖回權規定為：

- (一) 本轉換公司債於發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，若該公司普通股股票之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)時，該公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自該公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告。該公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。
- (二) 本轉換公司債於發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之百分之十時，該公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自該公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告。該公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。
- (三) 若債券持有人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前，未以書面回覆該公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳日為憑)者，該公司於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其所持有之本轉換公司債。
- (四) 若該公司對本轉換公司債執行提前贖回權，則債券持有人請求轉換之最後期限為終止櫃檯買賣日後之第二個營業日，惟債券持有人最遲應於最後期限日之前一營業日前，向往來證券商辦理申請手續。

上述贖回條款第(一)項之規定主要目的係在投資人若將公司債轉換成普通股獲利至少 30%以上時，以當時贖回收益率收回全部債券，

一方面鼓勵投資人行使轉換權利，一方面減少公司處理債券業務作業；第(二)項之規定主要目的，則使公司收回少量在外流通之公司債以減少公司處理債券業務作業；第(三)項之規定主要目的為保障債權人若無回覆該公司股務代理機構時之權宜處理方式；(四)明定債券持有人請求轉換之最後期限為終止櫃檯買賣日後第二個營業日，俾使投資人有足夠時間作意思表示，以維護投資人權益。綜上所述，本項贖回條款之規定應屬合理。

G.其他決定發行價格之因素

該公司本次發行中華民國境內第二次無擔保轉換公司債之理論價值係以各參數代入理論模型後所得，再以臺灣銀行一年期定存利率1.575%折現流動性貼水之調整，並以相關法令規定之九折計算之後，該調整後理論價值之九成約為101,160元，惟此價格僅一參考值。本案係採競價拍賣方式訂價，故未來有關發行價格之訂定，除了參考本轉換公司債之理論價值外，將再視未來競價拍賣結果而定。

(4)其他：無

綜上，該公司本次辦理發行國內第二次無擔保轉換公司債之轉換價格，除兼顧「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定，亦參考目前國內轉換公司債發行概況、發行條件訂定方式、次級市場交易情況暨發行公司近年來之經營績效、獲利能力與未來的營運前景暨保障債券持有人及現有股東權益，將轉換價格之溢價率暫定為102%，其訂定方式尚屬合理。

(二)發行價格之訂定模型

1.發行條件主要條款

考慮該公司近年來之經營績效與發展潛力等因素，以及未來國內債券市場利率走勢，本次該公司發行國內第二次無擔保轉換公司債之發行條件摘要如下：

債券名稱	金像電子股份有限公司國內第二次無擔保轉換公司債
發行總額	每張面額新台幣壹拾萬元整，底標以不高於票面金額之105%發行，發行總面額上限為新台幣肆拾億元。
發行期間	五年
票面利率	0%
到期還本	到期時由該公司依債券面額以現金一次償還
擔保情形	本債券為無擔保債券
轉換期間	債券持有人得於本轉換公司債發行日後屆滿三個月之翌日起，至到期日止，除(一)普通股依法暫停過戶期間、(二)該公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間、(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日

債券名稱	金像電子股份有限公司國內第二次無擔保轉換公司債
	止、(四)辦理股票變更面額之停止轉換(認購)起始日至新股換發股票開始交易日前一日止之外，得隨時透過交易券商轉知臺灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)向該公司股務代理機構請求依本辦法規定將所持有之本轉換公司債轉換為該公司普通股股票，並依本辦法第十條、第十一條、第十三條及第十五條規定辦理。
轉換價格	以訂價基準日前一、三、五個營業日之該公司普通股收盤價簡單算術平均數擇一乘以溢價率 102%，轉換價格為 223.10 元。
轉換價格調整	反稀釋調整： 依「中華民國證券商業同業公會承銷商輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」所載有關轉換公司債反稀釋調整之方式辦理。
發行公司之贖回權	若符合下列條件，該公司得按債券面額以現金贖回流通在外之債券： (1)本轉換公司債於發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，若該公司普通股之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)時，該公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自該公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告。該公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。 (2)本轉換公司債於發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之百分之十時，該公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自該公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告。該公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。 (3)若債券持有人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前，未以書面回覆該公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳日為憑)者，該公司於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其所持有之本轉換公司債。 (4)若該公司對本轉換公司債執行提前贖回權，則債券持有人請求轉換之最後期限為終止櫃檯買賣日後之第二個營業日，惟債券持有人最遲應於最後期限日之前一營業日前，向往來證券商辦理申請手續。
賣回日期及	本轉換公司債以發行滿三年為本轉換公司債持有人提前賣回本轉換公司債之

債券名稱	金像電子股份有限公司國內第二次無擔保轉換公司債
賣回收益率	賣回基準日。該公司應於賣回基準日之前四十日前，以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予債券持有人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，並函請櫃買中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，本轉換公司債持有人得於賣回基準日之前四十日內以書面通知該公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)，要求該公司以債券面額將其所持有之本債券以現金贖回。該公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。前述日期如遇台北市證券集中交易市場停止營業之日，將順延至次一營業日。

2.理論模型概述

轉換公司債兼具股權及利率兩項商品特性，目前國內轉換公司債在發行條件設計中，包含多項選擇權，造成轉換公司債訂價過程相對困難，傳統 Black-Scholes 選擇權評價模型並無法評定轉換公司債之價值。因此，本承銷商利用其他數值方式求算其價值，本轉換債券理論價格所採用之數值方法，其評價理論基礎為 Cox, Ross 與 Rubinstein(1979)所提出之二元樹模型，以股價之二元展開，並考量包含投資人轉換、賣回權，發行公司買回權，重設條款等條件，與標的股價之市場風險、利率風險及信用風險。上述模型係為兼顧公司資金募集成本與保障投資人之權益而演繹。

3.理論價值之分解

依發行條款設計，可將轉換公司債之理論價值分解成下列五項：

- (1)純債券價值
- (2)轉換權價值
- (3)賣回權價值
- (4)買回權價值
- (5)重設權價值

在二元樹模型評價過程中，於展開之各期各節點上可得對應的基本變數值(Underlying Variable Values)，再依據上述各發行條款的有效期間及觸發條件，可計算得到轉換公司債理論價值，與上述五種價值之數值。

4.建立評價模型之路徑展開

(1)評價模型之假設基礎

在推演二元樹評價模型時，Cox, Ross 與 Rubinstein(1979)採用下列假設條件：

- ①資本市場是競爭性之市場(Competitive Market)

- ②在資本市場內，諸如交易費用及稅率均不存在。投資者可任意借與貸放資金而不受限制。任一投資者或市場交易都無能力控制價格，也就是，他們接受市場所決定之價格(Price Takers)。
- ③投資者可無限制地賣空或放空任何資產(諸如股票)。
- ④無風險借貸利率存在，固定不變且相等。備有條件②、③及④之資本市場，稱之為完全市場(Perfect Market)。
- ⑤履約股票在選擇權到期日或之前，無股息之分發。
- ⑥投資者是有理性的，他們尋求最高之利潤。因此，他們偏好高利潤(Preferring More Wealth to Less)。

(2)評價模型之路徑展開

以二元樹模型評價歐式買權契約，在推論二元樹評價模型時，須要下列符號：

Δ 代表所應購買或放空之履約股股數；

B 代表以無風險股利籌借或貸發之資金金額；

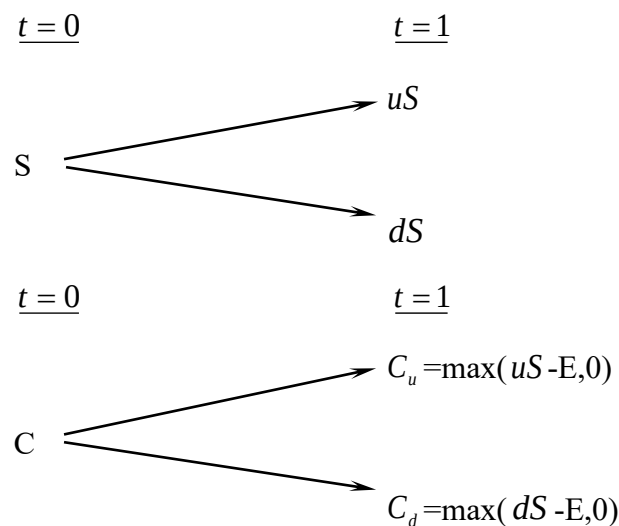
$(u-1)$ 代表履約股價上升之百分比($u>1$)， q 代表股價上升之機率；

$(d-1)$ 代表履約股價下降之百分比($d<1$)， $(1-q)$ 代表股價下降之機率。

①單一期的評價

由 $t=0$ 至 $t=1$ ，履約股價可能上升 $(u-1)$ 百分比或下降 $(d-1)$ 百分比。

在 $t=1$ 時，股價可由下圖代表：



此處，

E 代表買權之履約價

C_u 代表，在 $t=1$ 時，當股價上升 $(u-1)$ 百分比之買權價格；

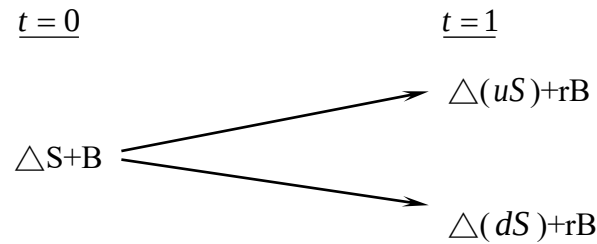
C_d 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降($d-1$)百分比之買權價格；

uS 代表，在 $t=1$ 時，當股價上升($u-1$)時之價格；

dS 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降($d-1$)時之價格。

目的是要評價在 $t=1$ 時該買權契約之合理價格。評價方法是複製一個避險組合，使其在 $t=1$ 時之資金結構(Payoff Structure)與該買權在 $t=1$ 時之資金完全相同。該避險組合之成分包括履約股數(Δ)及籌借或貸發某些資金(B)。所以進行第二步，以求出 Δ 及 B 。

在 $t=0$ 至 $t=1$ 時，因股價上升($u-1$)或下降($d-1$)，以致避險組合的價值也發生變動。其價值變動可由下圖表示：



此處， $r=(1+i)$, i =無風險利率

因要建立複製(避險)組合，使其在 $t=1$ 時之資金結構與買權之資金結構相同。故根據上面 $t=1$ 時之圖表，可建立下列兩方程式：

$$C_u = \Delta uS + rB \quad (a)$$

$$C_d = \Delta dS + rB \quad (b)$$

解答上面二項方程式得到：

$$\Delta = \frac{C_u - C_d}{S(u-d)} \quad (c)$$

$$B = \frac{uC_d - dC_u}{(u-d)r} \quad (d)$$

公式(c)及(d)代表在 $t=0$ 時複製(避險)組合所應包含的履約股數及籌借或貸發資金的金額。

因在 $t=1$ 時複製組合與買權的資金結構完全相同(由公式(a)及(b)所表示)，兩者的現值($t=0$)也應相同。也就是，

$$C = \Delta S + B \quad (e)$$

將公式(c)及(d)的 Δ 及 B 代入公式(e)，獲得買權契約在 $t=0$ 時的價格如下：

$$C = \frac{1}{r} \left[\frac{(r-d)}{u-d} \cdot C_u + \frac{(u-r)}{u-d} \cdot C_d \right] \quad (f)$$

$$= \frac{1}{r} [pC_u + (1-p)C_d] \quad (f')$$

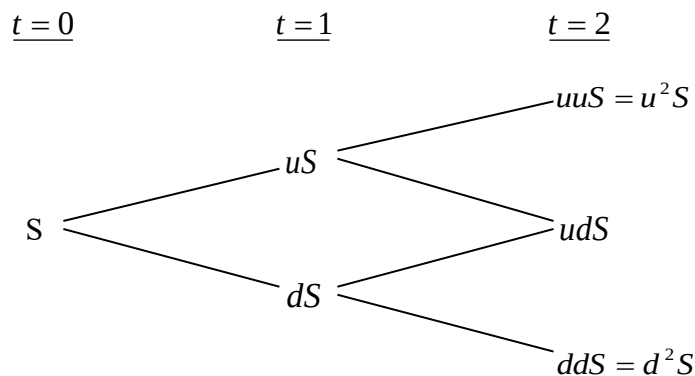
此處， $p=(r-d)/(u-d)$, $1-p=(u-r)/(u-d)$

公式(f)或(f1)可說是歐式買權的單一期評價模型(A Single Period Pricing Model)。買權價格是由其未來的價格(C_u 及 C_d)、股價的未來變動百分比(u及d)、履約價格(X)與利率(r)所決定。也可說，在t=0時，買權價格是其期望價值 $[pC_u + (1-p)C_d]$ 的現值。

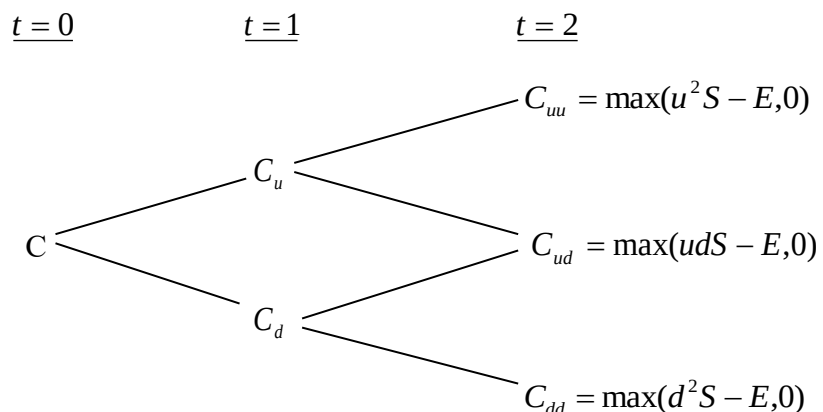
因此買權的價格是，在風險中立環境下，買權未來折現價值的期望值，這並不是說，買權的期望報酬率等於無風險利率。在均衡下，持有買權一個時期等於有套利組合一個時期，因此，買權的期望報酬率應等於套利組合的期望報酬率。若買權受到市場的錯誤評價(Mispriced)，則其期望報酬率與風險將會與套利組合的期望報酬率及風險不同，這會引起投資者的套利活動。

②兩個時期的評價

上面單一期的評價程式可重複應用於推演兩個時期的買權評價模型(Two-Period Option Pricing Model)。為推演兩個時期的評價模型，假設股價由t=1至t=2的變動百分比仍由(u-1)及(d-1)所代表。也就是，股價變動的隨機過程不變或穩定(the Stationary Stochastic Process of the Stock Price)。在兩個時期的架構下，履約股價的變動可由下圖表示之：



因股價的變動，買權價格也隨之變動。買權在t=2的價格可由下圖表示：



下一步驟，我們將 $t=1$ 至 $t=2$ 看做一個時期。而後，運用公式(f¹)，我們可求得在 $t=1$ 時買權契約的兩種可能價格 C_u 及 C_d ，如下：

由 $t=1$ 至 $t=2$ ，股價由 uS 上升至 u^2S 或下降至 udS 的情況下，買權在 $t=1$ 時的價格應為：

$$C_u = \frac{1}{r} [pC_{uu} + (1-p)C_{ud}] \quad (g)$$

類似的，有 $t=1$ 至 $t=2$ ，股價由 dS 上升至 udS 或下降至 d^2S 的情況下，買權在 $t=1$ 時之價格為：

$$C_d = \frac{1}{r} [pC_{du} + (1-p)C_{dd}] \quad (h)$$

應注意的是，在第二期初時，套利組合(或稱避險組合)的成份必須重新調整才能使套利組合維持無風險，以及套利組合的期望報酬等於買權的期望報酬。利用公式(a)、(b)、(c)及(d)，在第二期初應調整的股數與借款金額如下：

在 $t=1$ 時，當股價是 uS 時，

$$C_{uu} = \Delta(uuS) + rB$$

$$C_{ud} = \Delta(udS) + rB$$

解出上面兩公式之 Δ 及 B 而得，

$$\Delta = \frac{C_{uu} - C_{ud}}{(u-d)S}, B = \frac{uC_{ud} - dC_{uu}}{(u-d)r}$$

與單一期(或第一期)的原理相同，根據上面公式調整後的套利組合與買權在 $t=2$ 的期望報酬率都是相同。因此可決定買權在 $t=1$ 的價格，正如公式(g)與(h)所示。決定買權在 $t=1$ 的價格(C_u 與 C_d)後，我們可進一步決定買權在 $t=0$ 的價格，如下。

因在 $t=0$ 時買權的現值是在其在 $t=1$ 時期望值的現值。由公式(g)及(h)，買權在 $t=0$ 的現值應為：

$$c = \frac{1}{r} [pC_u + (1-p)C_d] \quad (i)$$

將公式(g)及(h)代入公式(i)，即得買權之現值如下：

$$c = \frac{1}{r^2} [p^2 C_{uu} + 2p(1-p)C_{du} + (1-p)^2 C_{dd}] \quad (j)$$

$$= \frac{1}{r^2} [p^2 \max(u^2S - X, 0) + 2p(1-p) \max(udS - X, 0)$$

$$+ (1-p)^2 \max(d^2S - X, 0)] \quad (j^1)$$

而後可運用統計上的二項分配函數(Binomial Distribution Function)重新改寫公式(j¹)如下：

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\binom{2}{2} p^2 \max(u^2 d^2 S - X, 0) + \binom{2}{1} p(1-p) \max(u^1 d^{2-1} S - X, 0) + \binom{2}{0} (1-p)^2 \max(d^2 u S - X, 0) \right] \quad (k)$$

$$\text{此處，} \binom{n}{j} = \frac{n!}{j!(n-j)!}, \binom{2}{0} = 1, \binom{2}{1} = 2, \binom{2}{2} = 1。$$

再以簡化(k)，買權的現值可表示為

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\sum_{j=0}^2 \binom{2}{j} p^j (1-p)^{2-j} \bullet \max(u^j d^{2-j} S - X, 0) \right] \quad (l)$$

或者，

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\sum_{j=0}^2 \frac{2!}{j!(2-j)!} p^j (1-p)^{2-j} \bullet \max(u^j d^{2-j} S - X, 0) \right] \quad (l^1)$$

5.理論模型之推導模型

公式(l)或(l¹)代表若買權的到期限為兩個時期時，其現值可由二項式程式來決定(或評價)。若將之延伸到 n 個時期(n ≥ 2)，則買權的現值可由公式(m)所決定(即將公式(l¹)內的 2 改為 n)

$$c = \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=0}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet \max(u^j d^{n-j} S - X, 0) \right] \quad (m)$$

但在公式(m)中，若 $u^j d^{n-j} S < X$ ，則 $\max(u^j d^{n-j} S - X, 0) = 0$ 。若 $u^j d^{n-j} S > X$ ，則 $\max(u^j d^{n-j} S - X, 0) = u^j d^{n-j} S - X > 0$ 。

故可將所有的零項消除，而只保留正項。在公式(m)中，假設 k 是一個最小的整數能使。也就是，

$$k > \frac{\ln(X / S d^n)}{\ln(u / d)} \quad (n)$$

所以由公式(n)我們就可找出公式(m)中之所有正項，去除零項後的公式(m)成為：

$$c = \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet (u^j d^{n-j} S - X) \right]$$

$$\begin{aligned}
&= \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet u^j d^{n-j} S \right] - \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} X \right] \\
&= S \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p'^j (1-p')^{n-j} \bullet u^j d^{n-j} S - \frac{X}{r^n} \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \quad (o)
\end{aligned}$$

$$\text{此處, } p' = \frac{pu}{r}, 1-p' = \frac{(1-p)d}{r} \quad (p)$$

公式(o)就是二項式買權評價模型，其簡化公式如下：

$$c = S \bullet B(n, k, p') - \frac{X}{r^n} B(n, k, p) \quad (q)$$

此處，

$$B(n, k, p') = \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p'^j (1-p')^{n-j}, n > k \quad (r)$$

$$B(n, k, p) = \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \quad (s)$$

註： $n < k, c = 0$ 。

(三)理論價值之計算

1.計算參數說明

參數項目	數值	說明
評價日期	112/11/14	
基準價格	218.7 元	按發行轉換辦法，以民國 112/11/15 為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前五個營業日本公司普通股收盤價平均值為基準價格 218.7 元
轉換價格	223.1 元	按發行轉換辦法，基準價格乘以訂定轉換溢價率 102%為計算依據(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，訂定轉換價格為每股 223.1 元。
發行期間	5 年	取可轉債發行期間為 5 年。
股價波動度	44.27%	樣本期間-(111/11/15-112/11/14)，樣本數-240 1. 採 112/11/14 起前一年為樣本期間。 2. 以日還原股價，計算樣本期間之日自然對數報酬率。 3. 以日報酬率標準差，乘上根號 240，可得股價波動度。
無風險利率	1.2082%	取證券櫃檯買賣中心，公債殖利率曲線圖於 112/11/13，5 年及 10 年期公債殖利率報價，分別為 112 央債甲 8(剩餘年限約為 4.841 年)及 112 央甲 10(剩餘年限約為 9.895 年)之 1.2055% 及 1.2925%，以插補法計算可轉債存續期 5 年殖利率為 1.2082%，為無風險利率數值。
風險折現率	2.0702%	評估風險折現率時，可嘗試採用發行公司借款利率評估法、同業公司借款利率評估法等方式。本次擬採用發行公司借款利率評估法，評估數值為 2.0702%，做為風險折現率之參數值。
信用風險貼水	86.2BP	以風險折現率減無風險利率可得信用風險貼水。
切割期數	1825 期	將可轉債剩餘年限分割為 1825 期。
賣回收益率	0%	按發行轉換辦法，以債券面額加計 0%之年收益率將其所持有之本債券以現金賣回。
到期收益率	0%	按發行轉換辦法，債券到期時依債券面額加計 0%之年收益率將本債券全數償還。

2.理論價值之計算結果

(1)純債券價值

純債券價值為各期應付本息之折現後之現值(Present Value)，本轉換公司債之票面利率為 0%，故其純債券價值等於 5 年後本金之折現值，計算本債券純債券價值所使用之風險折現利率，係以發行公司之借款利率為依據估算而得。本模型所採用之折現利率為 2.0702% (具體估算方式參考上表)，以計算本轉換公司債之純債券價值如下： $100,000/(1+2.0702\%)^5=90,270$ 。

(2)轉換權

轉換權之計算方式為將買回、賣回與重設權條件自模型中抽離，推演求得不具買回、賣回與重設權之轉換公司債價值 113,750 元，將其扣除純債券價值 90,270 元，得轉換權價值 23,480 元。

(3)賣回權

賣回權之計算方式為先計算出具賣回權條件之轉換公司債價值，再將賣回權條件自模型中抽離，推演求得不具賣回權之轉換公司債價值，兩者之差異 700 元即為賣回權的價值。

(4)買回權

買回權之計算方式為先計算出具買回權條件之轉換公司債價值，再將買回權條件自模型中抽離，推演求得不具買回權之轉換公司債價值，兩者之差異(280)元即為買回權的價值。

(5)重設權

本轉換公司債並無重設條款之設計，故無重設權價值。

(6)各權利價值百分比

權利	價值(元)	百分比
純債券價值	90,270	79.07%
轉換權價值	23,480	20.57%
賣回權價值	700	0.61%
買回權價值	(280)	-0.25%
重設權價值	0	0.00%
總理論價值	114,170	100%

(四)發行價格訂定之合理性評估

本轉換公司債之理論價格為 114,170 元，以 112 年 11 月 14 日臺灣銀行一年期定期存款利率 1.575%估算流動性貼水，於扣除流動性貼水後為 112,400 元。經參酌該公司近年來經營績效、獲利能力、產業狀況及未來發展潛力，且為確保轉換公司債得順利對外募集，於考量國內轉換公司債市場市況，及不損

害發行公司股東權益下，該公司與本承銷商共同議定本債券每張發行價格為 105,000 元，尚不低於理論價格扣除流動性貼水後之九成(即 $112,400 \times 0.9 = 101,160$ 元)，符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定，其發行價格應屬合理。

主辦承銷商：富邦綜合證券股份有限公司



代表人：程明乾



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

(本用印僅限於金像電子股份有限公司國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換價格說明書使用)

發行公司：金像電子股份有限公司



負責人：楊承澤



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

(本用印僅限於金像電子股份有限公司國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換價格說明書使用)

附件三

110年度合併財務報告暨會計師查核報告

金像電子股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國110及109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		-
四、	會計師查核報告	4~7		-
五、	合併資產負債表	8		-
六、	合併綜合損益表	9~10		-
七、	合併權益變動表	11		-
八、	合併現金流量表	12~13		-
九、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	14		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	14		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14~20		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	20~33		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	33		五
	(六) 重要會計科目之說明	33~65		六~二八
	(七) 關係人交易	65		二九
	(八) 質抵押之資產	65		三十
	(九) 重大或有事項	66		三一
	(十) 重大期後事項	66		三二
	(十一) 具重大影響之外幣資產負債資訊	66~67		三三
	(十二) 附註揭露事項	67~68		三四
	1. 重大交易事項相關資訊	-		-
	2. 轉投資事業相關資訊	-		-
	3. 大陸投資資訊	-		-
	4. 主要股東資訊	-		-
	(十三) 部門資訊	68		三五

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 110 年度（自 110 年 1 月 1 日至 110 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表之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：金像電子股份有限公司

負責人：楊 承 澤



中 華 民 國 111 年 3 月 22 日

會計師查核報告

金像電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

金像電子股份有限公司及其子公司（金像電集團）民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 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、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），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開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及經金融監督管理委員會認可並發布生效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集團民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與金像電集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對金像電集團民國 110 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對金像電集團民國 110 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

金像電子股份有限公司三角貿易收入須於大陸子公司將貨物實際出貨時，始移轉存貨控制權並認列收入，故可能存在未實際出貨但已認列收入不當之情形。因此本會計師認為此收入類型是否發生可能有風險，將其列為關鍵查核事項。收入認列政策揭露於附註四。

本會計師因應上述關鍵查核事項，執行主要查核程序如下：

1. 瞭解及測試公司收入認列之主要內部控制的設計及執行有效性。
2. 自三角貿易收入明細帳選取樣本，核對客戶原始訂單核決情形，並核對大陸子公司出貨單據及佐證文件，以確認交易是否真實發生。

其他事項

金像電子股份有限公司業已編製民國 110 及 109 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。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估金像電集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算金像電集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

金像電集團之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對金像電集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使金像電集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致金像電集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對金像電集團民國 110 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 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

台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 111 年 3 月 22 日

代 碼	資 產	110年12月31日		109年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 3,817,107	15	\$ 4,384,959	20
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動（附註四及七）	25,691	-	7,423	-
1150	應收票據（附註四及九）	17,628	-	63,145	1
1170	應收帳款（附註四、五及九）	9,105,664	37	6,710,245	31
1200	其他應收款（附註四及九）	91,204	1	179,264	1
1220	本期所得稅資產（附註二四）	-	-	15,670	-
130X	存貨（附註四及十）	4,821,750	19	3,078,980	14
1410	預付款項	267,134	1	270,877	1
1470	其他流動資產（附註十六）	15,899	-	15,844	-
11XX	流動資產總計	18,162,077	73	14,726,407	68
	非流動資產				
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動（附註四及八）	31,700	-	23,400	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十二及三十）	5,679,186	23	5,586,368	26
1755	使用權資產（附註四、十三及三十）	189,143	1	213,119	1
1760	投資性不動產（附註四及十四）	577,900	2	577,000	3
1780	其他無形資產（附註四及十五）	26,550	-	18,500	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二四）	298,232	1	488,732	2
1900	其他非流動資產（附註十六）	15,497	-	15,970	-
15XX	非流動資產總計	6,818,208	27	6,923,089	32
1XXX	資 產 總 計	\$ 24,980,285	100	\$ 21,649,496	100
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註四及十七）	\$ 1,341,206	5	\$ 2,204,686	10
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動（附註四及七）	-	-	13,804	-
2170	應付帳款（附註十八）	5,502,050	22	3,841,374	18
2200	其他應付款（附註十九）	2,469,318	10	1,961,369	9
2230	本期所得稅負債（附註二四）	402,785	2	172,865	1
2250	負債準備—流動（附註四及二十）	179,552	1	156,064	1
2280	租賃負債—流動（附註四及十三）	17,246	-	20,477	-
2320	一年內到期之長期借款（附註四及十七）	253,142	1	687,692	3
2399	其他流動負債（附註十九）	108,933	-	75,300	-
21XX	流動負債總計	10,274,232	41	9,133,631	42
	非流動負債				
2540	長期借款（附註四及十七）	1,624,108	6	2,797,588	13
2542	長期應付票券（附註四及十七）	1,250,000	5	-	-
2570	遞延所得稅負債（附註四及二四）	135,795	1	84,806	1
2580	租賃負債—非流動（附註四及十三）	15,300	-	23,121	-
2640	淨確定福利負債—非流動（附註四及二一）	200,680	1	269,180	1
2670	其他非流動負債（附註十九）	78,056	-	75,534	-
25XX	非流動負債總計	3,303,939	13	3,250,229	15
2XXX	負債總計	13,578,171	54	12,383,860	57
	歸屬於本公司業主之權益（附註二二）				
	股本				
3110	普通股	5,464,879	22	5,464,879	25
3200	資本公積	1,206,574	5	1,471,233	7
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	167,997	-	-	-
3320	特別盈餘公積	475,522	2	475,522	2
3350	未分配盈餘	3,927,668	16	1,679,970	8
3300	保留盈餘總計	4,571,187	18	2,155,492	10
3490	其他權益	257,951	1	272,509	1
3500	庫藏股票	(98,477)	-	(98,477)	-
31XX	本公司業主之權益總計	11,402,114	46	9,265,636	43
3XXX	權益總計	11,402,114	46	9,265,636	43
	負 債 及 權 益 總 計	\$ 24,980,285	100	\$ 21,649,496	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子公司

合併綜合損益表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入				
4100	銷貨收入（附註四）	\$ 26,607,474	100	\$ 23,398,323	100
	營業成本（附註十、二一及二三）				
5110	銷貨成本	<u>20,236,434</u>	<u>76</u>	<u>18,107,743</u>	<u>78</u>
5900	營業毛利	<u>6,371,040</u>	<u>24</u>	<u>5,290,580</u>	<u>22</u>
	營業費用（附註二一及二三）				
6100	推銷費用	840,157	3	789,095	4
6200	管理費用	832,429	3	785,493	3
6300	研究發展費用	623,220	3	533,478	2
6450	預期信用減損（利益）損失	(<u>50,106</u>)	<u>-</u>	<u>64,220</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>2,245,700</u>	<u>9</u>	<u>2,172,286</u>	<u>9</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註二三）	(<u>2,819</u>)	<u>-</u>	(<u>44,376</u>)	<u>-</u>
6900	營業淨利	<u>4,122,521</u>	<u>15</u>	<u>3,073,918</u>	<u>13</u>
	營業外收入及支出（附註四及二三）				
7100	利息收入	16,385	-	21,362	-
7010	其他收入	95,820	-	96,063	1
7020	其他利益及損失	(<u>118,744</u>)	<u>-</u>	(<u>325,493</u>)	(<u>1</u>)
7050	財務成本	(<u>67,464</u>)	<u>-</u>	(<u>167,968</u>)	(<u>1</u>)
7000	營業外收入及支出合計	(<u>74,003</u>)	<u>-</u>	(<u>376,036</u>)	(<u>1</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 4,048,518	15	\$ 2,697,882	12
7950	所得稅費用（附註四及二四）	<u>1,121,664</u>	<u>4</u>	<u>631,270</u>	<u>3</u>
8000	繼續營業單位本年度淨利	<u>2,926,854</u>	<u>11</u>	<u>2,066,612</u>	<u>9</u>
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數（附註二 一）	44,161	-	(11,985)	-
8316	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之權益工具投資 未實現評價損益	-	-	(10,000)	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅	(8,832)	-	2,397	-
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	(14,558)	-	52,642	-
8300	本年度其他綜合損 益（稅後淨額）	<u>20,771</u>	<u>-</u>	<u>33,054</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 2,947,625</u>	<u>11</u>	<u>\$ 2,099,666</u>	<u>9</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	<u>\$ 2,926,854</u>	<u>11</u>	<u>\$ 2,066,612</u>	<u>9</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	<u>\$ 2,947,625</u>	<u>11</u>	<u>\$ 2,099,666</u>	<u>9</u>
	每股盈餘（附註二五）				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 5.41</u>		<u>\$ 3.82</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 5.38</u>		<u>\$ 3.80</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 子公司

民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	歸屬於本公司業主之權益	其 他 權 益 項 目					國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	不動產重估增值	庫藏股票	權益總額
		股本	資本公積	保 留 盈 餘	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額					
A1	109 年 1 月 1 日餘額	\$ 5,464,879	\$ 1,471,233	\$ -	\$ 475,522	(\$ 377,054)	(\$ 65,344)	(\$ 570)	\$ 295,781	(\$ 98,477)	\$ 7,165,970
D1	109 年度淨利	-	-	-	2,066,612	-	-	-	-	-	2,066,612
D3	109 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	(9,588)	52,642	(10,000)	-	-	-	33,054
D5	109 年度綜合損益總額	-	-	-	2,057,024	52,642	(10,000)	-	-	-	2,099,666
Z1	109 年 12 月 31 日餘額	5,464,879	1,471,233	-	475,522	1,679,970	(12,702)	(10,570)	295,781	(98,477)	9,265,636
109 年度盈餘指撥及分配											
B1	法定盈餘公積	-	-	167,997	(167,997)	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	(546,488)	-	-	-	-	-	(546,488)
其他資本公積變動											
C15	資本公積配發現金股利	-	(273,244)	-	-	-	-	-	-	-	(273,244)
C17	資本公積—庫藏股票交易	-	8,585	-	-	-	-	-	-	-	8,585
D1	110 年度淨利	-	-	-	2,926,854	-	-	-	-	-	2,926,854
D3	110 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	35,329	(14,558)	-	-	-	-	20,771
D5	110 年度綜合損益總額	-	-	-	2,962,183	(14,558)	-	-	-	-	2,947,625
Z1	110 年 12 月 31 日餘額	\$ 5,464,879	\$ 1,206,574	\$ 167,997	\$ 475,522	\$ 3,927,668	(\$ 27,260)	(\$ 10,570)	\$ 295,781	(\$ 98,477)	\$11,402,114

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子公司

合併現金流量表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		110年度	109年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 4,048,518	\$ 2,697,882
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用（迴轉利益）減損損失	(50,106)	64,220
A20100	折舊費用	762,815	716,824
A20200	攤銷費用	12,901	13,623
A20900	財務成本	67,464	167,968
A29900	提列（迴轉）負債準備	23,540	(1,046)
A21200	利息收入	(16,385)	(21,362)
A21300	股利收入	(54)	-
A23800	存貨跌價及呆滯回升利益	(9,916)	(11,812)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	44,197	68,271
A23100	處分金融資產淨利益	-	(466)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨（利益）損失	(18,268)	19,469
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融負債淨（利益）損失	(13,804)	13,804
A24100	外幣兌換淨（利益）損失	(8,237)	4,379
A24600	投資性不動產公允價值調整利益	(900)	(2,600)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	45,517	(32,456)
A31150	應收帳款	(2,344,994)	31,244
A31180	其他應收款	88,045	(118,700)
A31200	存 貨	(1,732,708)	(324,315)
A31230	預付款項	3,743	2,149
A31240	其他流動資產	(55)	4,260
A32130	應付票據	-	(1,565)
A32150	應付帳款	1,660,676	(543,064)
A32180	其他應付款	440,886	589,990
A32230	其他流動負債	33,633	18,395
A32240	淨確定福利負債	(24,339)	(23,650)
A33000	營運產生之現金	3,012,169	3,331,442
A33200	收取之利息	16,400	21,348
A33500	支付之所得稅	(639,068)	(364,148)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>2,389,501</u>	<u>2,988,642</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產	\$ -	(\$ 10,000)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	-	43
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融 資產	-	(29,000)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融 資產	-	39,423
B07600	收取之股利	54	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(825,948)	(688,435)
B04500	購置無形資產	(20,999)	(11,603)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	15,333	26,461
B06000	應收融資租賃款減少	-	3,585
B03800	存出保證金減少	74	2,665
B06700	其他非流動資產減少	399	9,449
BBBB	投資活動之淨現金流出	(831,087)	(657,412)
	籌資活動之現金流量		
C00500	應付短期票券增加	-	200,000
C00600	應付短期票券減少	-	(300,000)
C00100	短期借款增加	2,868,571	7,812,162
C00200	短期借款減少	(3,776,689)	(9,184,070)
C01600	舉借長期借款	7,635,374	5,185,280
C01700	償還長期借款	(9,214,604)	(5,138,557)
C01800	應付長期票券增加	1,250,000	-
C04020	租賃負債本金償還	(21,831)	(30,117)
C03000	收取存入保證金	2,522	13,053
C05600	支付之利息	(72,512)	(182,216)
C04500	支付現金股利	(819,732)	-
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(2,148,901)	(1,624,465)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	22,635	(104,935)
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加	(567,852)	601,830
E00100	年初現金及約當現金餘額	4,384,959	3,783,129
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 3,817,107	\$ 4,384,959

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子公司

合併財務報表附註

民國 110 年及 109 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 111 年 3 月 21 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用經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 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」

合併公司選擇適用該修正之實務權宜作法，處理利率指標變革導致之決定金融資產、金融負債及租賃負債之合約現金流量基礎之變動。若前述變動為利率指標變革之直接結果所必須，且新基礎在經濟上約當於變動前之基礎，係於決定基礎變動時視為有效利率變動。

對於受利率指標變革影響之避險關係，合併公司採用下列暫時例外：

- (1) 就反映利率指標變革所要求之變動修改避險關係，並將此類修改視為延續既有避險關係。
- (2) 將合理預期將於 24 個月內變為可單獨辨認風險組成部分之新指標利率，指定為非合約明定之風險組成部分被避險項目。
- (3) 在現金流量避險關係修改後，將已累計於現金流量避險工具損益之金額認定為以修改後之新指標利率為基礎。
- (4) 將受利率指標變革影響之項目群組被避險項目區分為已改變為連結至另一指標利率之合約與尚未改變之合約兩個子群組，並就每一子群組分別指定所規避之指標利率風險。

(二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日（註 1）
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日（註 2）
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日（註 3）
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日（註 4）

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

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 3：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

1. IFRSs 2018-2020 之年度改善

IFRSs 2018-2020 之年度改善修正若干準則，其中 IFRS 9「金融工具」之修正，為評估金融負債之交換或條款修改是否具重大差異，比較新舊合約條款之現金流量折現值（包括簽訂新合約或修改合約所收付費用之淨額）是否有 10%之差異時，前述所收付費用僅應包括借款人與貸款人間收付之費用。

2. IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」

該修正係更新對觀念架構之引述並新增收購者應適用 IFRIC 21「公課」以決定收購日是否存在產生公課支付負債之義務事項之規定。

3. IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不宜作為該資產之成本減項。前述產出項目應按 IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。

該修正適用於 110 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備，合併公司於首次適用該修正時，比較期間資訊應予重編。

4. IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」

該修正明訂，於評估合約是否係虧損性時，「履行合約之成本」應包括履行合約之增額成本（例如，直接人工及原料）及與履行合約直接相關之其他成本之分攤（例如，履行合約所使用之不動產、廠房及設備項目之折舊費用分攤）。

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

(三) 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 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日 (註 4)

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

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 3：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 4：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

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. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估合併公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若合併公司於報導期間結束日具有該權利，無論合併公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若合併公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，合併公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試合併公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或合併公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉合併公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

3. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂合併公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

- 與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，合併公司無需揭露該等資訊。
- 合併公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。
- 並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

- (1) 合併公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；
- (2) 合併公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；
- (3) 因缺乏特定準則之規定，合併公司依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」建立之會計政策；
- (4) 合併公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或
- (5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能了解該等重大交易、其他事項或情況。

4. IAS 8 之修正「會計估計之定義」

該修正明訂會計估計係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。合併公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須使用衡量技術及輸入值建立會計估計以達此目的。衡量技術或輸入值之變動對會計估計之影響若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計變動。

5. IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

該修正釐清，原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易，不適用 IAS 12 原始認列之豁免規定。合併公司將於 2022 年 1 月 1 日就與租賃及除役義務有關之所有可減除及應課稅暫時性差異認列遞延所得稅資產(若很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異使用)及遞延所得稅負債，並於該日將累積影響數認列為保留盈餘初始餘額之調整。對租賃及除役義務以外之交易則自 2022 年 1 月 1 日以後發生者推延適用該修正。

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 IFRSs 編製。

(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) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及

3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少12個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

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

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。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

子公司明細、持股比例及營業項目，參閱附註十一及附表六。

(五) 外 幣

各個體公司編製合併財務報告時，以個體公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

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

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，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）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。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構之後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(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。存貨成本之計算係採加權平均法。

(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。

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。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。

(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。

自有之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，公允價值變動於發生當期認列於損益。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(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。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十) 不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產及無形資產相關資產之減損

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

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及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，減損損失係認列於損益。

(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、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

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為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註二八。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款、其他應收款、原始到期日超過 3 個月之定期存款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

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

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

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

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

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

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

(2) 金融資產及合約資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）、應收融資租賃款及合約資產之減損損失。

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

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

期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

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

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

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為持有供交易之金融負債。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，所產生之利息係認列於財務成本，其他再衡量產生之利益或損失係認列於其他利益及損失。

公允價值之決定方式請參閱附註二八。

(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為遠期外匯合約，用以管理合併公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，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。

衍生工具若嵌入於 IFRS 9「金融工具」範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非 IFRS 9 範圍內之資產主契約（如嵌入於金融負債主契約），而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，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。

(十三) 收入認列

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

若幾乎同時與同一客戶（或客戶之關係人）簽訂數個合約，因該等合約承諾之商品或勞務係為單一履約義務，合併公司係以單一合約處理。

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

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自印刷電路板等電子設備產品之銷售。由於產品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十四) 租 賃

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。

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。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。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變動導致未來租賃給付有變動，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。

(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。

與收益有關之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其他收入。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該非流動資產帳面金額之減項，並透過減少非流動資產之折舊或攤銷費用，於該資產耐用年限內將補助認列為損益。

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

(十七) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

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

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

3. 離職福利

合併公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

(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

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

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

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

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

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

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。若公允價值衡量之投資性不動產屬非折舊性資產，或持有之經濟模式並非隨時間消耗該資產幾乎所有之經濟效益，合併公司係假設透過出售而回收該資產帳面金額。

3. 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取得子公司所產生，其所得稅影響數納入投資子公司之會計處理。

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。

合併公司將新型冠狀病毒肺炎疫情近期在我國之發展及對經濟環境可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大會計估計之考量，管理階層將持續檢視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。

估計及假設不確定性之主要來源

金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於合併公司對於違約機率及違約損失率之假設。合併公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，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二八。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

	110年12月31日	109年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,263	\$ 1,780
銀行支票及活期存款	3,136,536	3,941,004
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	679,308	442,175
	<u>\$ 3,817,107</u>	<u>\$ 4,384,959</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產—流動</u>		
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)	\$ 15,279	\$ 5,205
—外匯交換合約(二)	6,172	-
非衍生金融資產		
—國內上市（櫃）股票	4,240	2,218
	<u>\$ 25,691</u>	<u>\$ 7,423</u>

（接次頁）

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融負債－流動</u>		
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)	\$ -	\$ 9,220
－外匯交換合約(二)	-	4,584
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,804</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>110 年 12 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	111.01.03~111.02.15	USD 24,000/NTD 667,344
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	111.01.12~111.02.28	USD 40,000/CNY 256,706
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	111.01.28~111.04.28	USD 35,000/CNY 224,294
<u>109 年 12 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	110.01.04~110.04.06	USD 44,000/NTD 1,243,900
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	110.01.27~110.02.26	USD 37,000/CNY 242,979

(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>110 年 12 月 31 日</u>			
換出外匯	美元兌新台幣	111.01.28~111.02.25	USD 62,000/NTD 1,722,332
<u>109 年 12 月 31 日</u>			
換出外匯	美元兌新台幣	110.01.29~110.02.26	USD 62,000/NTD 1,761,176

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、按攤銷後成本衡量之金融資產

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流 動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之		
定期存款	<u>\$ 31,700</u>	<u>\$ 23,400</u>

截至110年及109年12月31日止，原始到期日超過3個月之定期存款利率區間分別為年利率0.36%~0.49%及0.63%~0.77%。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 17,628	\$ 63,145
減：備抵損失	-	-
因營業而發生	<u>\$ 17,628</u>	<u>\$ 63,145</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 9,180,804	\$ 6,891,097
減：備抵損失	(75,140)	(180,852)
因營業而發生	<u>\$ 9,105,664</u>	<u>\$ 6,710,245</u>
<u>其他應收款</u>		
應收營業稅退稅款	\$ 38,375	\$ 26,076
應收出售下腳款	31,496	41,765
其 他	21,333	111,423
	<u>\$ 91,204</u>	<u>\$ 179,264</u>

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及帳款回收情形良好。

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，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收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：

110 年 12 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%~0.1%	0%~24.84%	0%~80.84%	91.60%	99.82%~100%	
總帳面金額	\$ 9,027,689	\$ 109,341	\$ 4,888	\$ 655	\$ 38,231	\$ 9,180,804
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(8,487)	(23,896)	(3,935)	(600)	(38,222)	(75,140)
攤銷後成本	\$ 9,019,202	\$ 85,445	\$ 953	\$ 55	\$ 9	\$ 9,105,664

109 年 12 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	0.18%~0.49%	57.51%	100%	100%	100%	
總帳面金額	\$ 6,676,191	\$ 112,289	\$ 6,118	\$ 1,651	\$ 94,848	\$ 6,891,097
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(13,663)	(64,572)	(6,118)	(1,651)	(94,848)	(180,852)
攤銷後成本	\$ 6,662,528	\$ 47,717	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6,710,245

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

應收帳款

	110年度	109年度
期初餘額	\$ 180,852	\$ 115,236
加：本期提列減損損失(1)		64,220
減：本期迴轉減損損失	(50,106)	-
減：本年度實際沖銷(2)	(55,287)	-
外幣換算差額	(319)	1,396
期末餘額	\$ 75,140	\$ 180,852

- (1) 相較於年初餘額，110 年 12 月 31 日之應收帳款帳齡逾期超過 90 天之總帳面金額淨減少 57,613 仟元，並導致備抵損失淨減少 57,677 仟元；109 年 12 月 31 日之應收帳款帳齡逾期超過 90 天之總帳面金額淨增加 1,952 仟元，並導致備抵損失淨增加 1,952 仟元。
- (2) 110 年度因有客戶進入清算程序，故沖銷相關應收帳款與備抵損失 55,287 仟元。

十、存 貨

	110年12月31日	109年12月31日
製成品	\$ 2,025,179	\$ 1,523,270
在製品	1,787,105	1,076,557
原物料	794,108	386,402
在途存貨	215,358	92,751
	<u>\$ 4,821,750</u>	<u>\$ 3,078,980</u>

銷貨成本性質如下：

	110年度	109年度
已銷售之存貨成本	\$ 21,264,401	\$ 18,530,556
存貨跌價回升利益	(9,916)	(11,812)
出售下腳及廢料收入	(1,069,989)	(638,453)
其 他	51,938	227,452
	<u>\$ 20,236,434</u>	<u>\$ 18,107,743</u>

十一、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 百 分 比		說 明
			110年 12月31日	109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	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	(1)
Goldex Holding Limited	Silver Industrial Limited	一般投資及國際貿易	-	-	
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	

(1) 係於 109 年 10 月處分子公司，請參閱附註二六。

十二、不動產、廠房及設備

自 用

	自 有 土 地	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程 及 待 驗 設 備	合 計
成 本								
110年1月1日餘額	\$ 701,186	\$ 4,363,671	\$ 13,027,578	\$ 59,020	\$ 138,055	\$ 2,586,214	\$ 82,027	\$ 20,957,751
增 添	-	-	-	-	-	-	918,333	918,333
處 分	-	-	(503,421)	(4,258)	(14,477)	(313,869)	-	(836,025)
重 分 類	-	5,720	526,944	9,662	18,710	200,522	(781,874)	(20,316)
淨兌換差額	-	(11,041)	(45,423)	(152)	(413)	(8,754)	(291)	(66,077)
110年12月31日餘額	\$ 701,186	\$ 4,358,347	\$ 13,005,678	\$ 64,272	\$ 141,875	\$ 2,464,113	\$ 218,195	\$ 20,953,666
累計折舊及減損								
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 3,162,895	\$ 9,934,478	\$ 38,198	\$ 101,838	\$ 2,113,974	\$ -	\$ 15,371,383
處 分	-	-	(445,994)	(3,996)	(13,964)	(312,492)	-	(776,446)
折舊費用	-	126,085	445,877	5,500	9,977	141,568	-	729,007
淨兌換差額	-	(7,218)	(34,820)	(117)	(202)	(7,007)	-	(49,464)
110年12月31日餘額	\$ -	\$ 3,281,762	\$ 9,899,541	\$ 39,585	\$ 97,549	\$ 1,956,043	\$ -	\$ 15,274,480
110年12月31日淨額	\$ 701,186	\$ 1,076,585	\$ 3,106,137	\$ 24,687	\$ 44,326	\$ 508,070	\$ 218,195	\$ 5,679,186
成 本								
109年1月1日餘額	\$ 701,186	\$ 4,324,896	\$ 13,468,545	\$ 53,105	\$ 130,755	\$ 2,475,941	\$ 119,171	\$ 21,273,599
增 添	-	-	-	-	-	-	742,483	742,483
處 分	-	-	(1,198,385)	(7,424)	(7,058)	(34,357)	-	(1,247,224)
重 分 類	-	6,907	617,605	12,900	13,183	119,891	(781,324)	(10,838)
淨兌換差額	-	31,868	139,813	432	1,175	24,739	1,697	199,731
109年12月31日餘額	\$ 701,186	\$ 4,363,671	\$ 13,027,578	\$ 59,020	\$ 138,055	\$ 2,586,214	\$ 82,027	\$ 20,957,751
累計折舊及減損								
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 3,015,973	\$ 10,512,292	\$ 41,142	\$ 99,494	\$ 2,009,620	\$ -	\$ 15,678,521
處 分	-	-	(1,106,708)	(7,005)	(6,600)	(30,699)	-	(1,151,012)
折舊費用	-	125,775	415,287	3,677	7,964	134,153	-	686,856
淨兌換差額	-	21,147	113,607	384	580	20,900	-	157,018
109年12月31日餘額	\$ -	\$ 3,162,895	\$ 9,934,478	\$ 38,198	\$ 101,838	\$ 2,133,974	\$ -	\$ 15,371,383
109年12月31日淨額	\$ 701,186	\$ 1,200,776	\$ 3,093,100	\$ 20,822	\$ 36,217	\$ 452,240	\$ 82,027	\$ 5,586,368

於 110 年度由於並無任何減損跡象，故合併公司並未認列或迴轉減損損失。

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	1至14年
運 輸 設 備	2至11年
辦 公 設 備	2至11年
其 他 設 備	1至15年

設定作為借款擔保之自用不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三十。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產

	110年12月31日	109年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 139,385	\$ 144,473
機器設備	<u>49,758</u>	<u>68,646</u>
	<u>\$ 189,143</u>	<u>\$ 213,119</u>
	110年度	109年度
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 4,316	\$ 4,259
機器設備	<u>29,492</u>	<u>25,709</u>
	<u>\$ 33,808</u>	<u>\$ 29,968</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於110年及109年1月1日至12月31日並未發生重大轉租及減損情形。

設定作為借款擔保之使用權資產金額，請參閱附註三十。

(二) 租賃負債

	110年12月31日	109年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 17,246</u>	<u>\$ 20,477</u>
非流動	<u>\$ 15,300</u>	<u>\$ 23,121</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
機器設備	1.38%~3.5%	1.38%~3.5%

(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) 其他租賃協議

	110年度	109年度
短期租賃費用	<u>\$ 3,035</u>	<u>\$ 5,733</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 11,856</u>	<u>\$ 9,772</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 36,722)</u>	<u>(\$ 45,622)</u>

十四、投資性不動產

	已完工投資性 不 動 產
109年1月1日餘額	\$ 574,400
公允價值變動利益	<u>2,600</u>
109年12月31日餘額	577,000
公允價值變動利益	<u>900</u>
110年12月31日餘額	<u>\$ 577,900</u>

投資性不動產係以重複性基礎按公允價值衡量，其公允價值之評價依據如下：

	110年12月31日	109年12月31日
委外估價	<u>\$ 577,900</u>	<u>\$ 577,000</u>

單筆金額達3億元以上之投資性不動產110年及109年12月31日之公允價值係分別於110年及109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邱襄陵估價師及謝典環估價師進行估價。

除未開發之土地外，投資性不動產公允價值係採收益法評價，其重要假設如下。當預估未來淨現金流入增加或折現率降低時，公允價值將會增加。

	110年12月31日	109年12月31日
預估未來現金流入	\$ 851,900	\$ 845,200
預估未來現金流出	<u>274,000</u>	<u>268,200</u>
預估未來淨現金流入	<u>\$ 577,900</u>	<u>\$ 577,000</u>
折 現 率	1.72%	1.72%

投資性不動產所在區域之租金行情約為每坪0.497仟元，市場上相似比較標的之租金行情約為每坪0.483仟元至0.601仟元。

投資性不動產預期產生之未來現金流入包含租金收入及押金利息收入扣除閒置損失。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 5 年估算；押金利息收入係以 1 年期定存利率推估；閒置損失係以 1.5 個月租金收入加押金利息收入推估。投資性不動產預期發生之未來現金流出包含地價稅、房屋稅、保險費、管理費、維修費、重置提撥費、折舊提存費、處分費用及估計土地增值稅等支出，該等支出係以目前支出水準並考量未來公告地價之調整、房屋稅條例規定之稅率推估。

折現率係考量中華郵政股份有限公司牌告 2 年期郵政定期儲金加 3.5 碼決定。

十五、其他無形資產

	110年12月31日	109年12月31日
電腦軟體	<u>\$ 26,550</u>	<u>\$ 18,500</u>

除認列攤銷費用外，合併公司之其他無形資產於 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 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依 1 至 5 年耐用年限計提。

依功能別彙總攤銷費用：

	110年度	109年度
營業成本	\$ 10,156	\$ 11,412
管理費用	160	368
研發費用	<u>2,585</u>	<u>1,843</u>
	<u>\$ 12,901</u>	<u>\$ 13,623</u>

十六、其他資產

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流動</u>		
其他	<u>\$ 15,899</u>	<u>\$ 15,844</u>
<u>非流動</u>		
存出保證金	\$ 11,948	\$ 12,022
其他	<u>3,549</u>	<u>3,948</u>
	<u>\$ 15,497</u>	<u>\$ 15,970</u>

十七、借 款

(一) 短期借款

	110年12月31日	109年12月31日
擔保借款（附註三十）		
銀行借款	\$ 497,924	\$ 628,616
無擔保借款		
信用額度借款	<u>843,282</u>	<u>1,576,070</u>
	<u>\$ 1,341,206</u>	<u>\$ 2,204,686</u>

銀行週轉性借款之利率於 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 0.675%~3.7% 及 1.12%~4.35%。

(二) 長期借款

	110年12月31日	109年12月31日
擔保借款（附註三十）		
兆豐國際商業銀行(1)	\$ 430,770	\$ 700,000
凱基商業銀行(2)	<u>250,000</u>	<u>250,000</u>
小 計	<u>680,770</u>	<u>950,000</u>
無擔保借款		
台北富邦銀行等銀行團(3)	996,480	1,025,280
玉山銀行等銀行團(4)	-	1,450,000
農業金庫(5)	-	60,000
中國信託(6)	<u>200,000</u>	<u>-</u>
小 計	<u>1,196,480</u>	<u>2,535,280</u>
減：列為 1 年內到期部分	<u>253,142</u>	<u>687,692</u>
長期借款	<u>\$ 1,624,108</u>	<u>\$ 2,797,588</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，已全數動用，借款期間自 108 年 9 月 6 日至 113 年 9 月 6 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 110 年及 109 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.2% 及 1.4%。
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。到期前，已申請展延借款到期日至 113 年 4 月 29 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 110 年及 109 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.288% 及 1.387%。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，已全數動用，借款期間為 109 年 7 月 24 日至 112 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 110 年及 109 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.310%~1.815% 及 1.815%~2.114。該借款於借款期間內之年度合併財務比率有以下限制：流動比率維持 100% 以上。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。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。有形資產淨值金額維持 6,200,000 仟元以上。
4. 聯貸借款，借款總額度 1,450,000 仟元，已全數動用，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。已於 110 年 2 月提前償還，截至 109 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.895%。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. 信用借款，借款總額度 60,000 仟元，已全數動用，借款期間自 108 年 4 月 30 日至 111 年 4 月 30 日。自借款日起，利息依借款餘額及授信約定利率，按月計算，已於 110 年 9 月提前償還。截至 109 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.45%。財務比率限制與向台北富邦銀行等銀行團(3)借款相同。
6. 信用借款，借款總額度 225,000 仟元，已動用 200,000 仟元，借款期間自 110 年 11 月 23 日至 112 年 11 月 23 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。截至 110 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.10%。

(三) 長期應付票券

	110年12月31日	109年12月31日
玉山聯貸案－保證發行商業 本票	\$ 1,250,000	\$ -
減：未攤銷折價 (帳列預付款項)	(<u>3,378</u>)	<u>-</u>
	<u>\$ 1,246,622</u>	<u>\$ -</u>

合併公司於 110 年 1 月 18 日與玉山銀行等銀行團簽訂聯合授信合約，該聯貸案甲項授信額度為 625,000 仟元，乙項及丙項授信額度為合計不超過 1,250,000 仟元，需於簽約日起三個月內申請首次動用，逾期未動用則以簽約後滿三個月之日為首次動用日。其中，甲項授信得自首次動用日起三年內循環動用，自首次動用日起算屆滿二十四個月之日為第一期，嗣後以每六個月為一期，共分三期遞減額度，其中第一期及第二期各遞減 20%，第三期遞減 60%，並於借款天期屆滿日到期一次清償本金；乙項授信得自首次動用日起三年內循環動用，並於借款天期屆滿日到期一次清償本金；丙項授信得自首次動用日起三年內循環使用授信保證額度，由合併公司發行商業本票（帳列長期應付票券），並於各商業本票到期日如期按票面金額履行付款義務。該聯貸案財務比率限制與向玉山銀行等銀行團(4)借款相同。

玉山聯貸案－保證發行商業本票係合併公司以該聯貸案之丙項所發行，合約承銷期間為 5 年，惟不得超逾授信期間。截至 110 年 12 月 31 日，有效年利率為 1.134%。

十八、應付帳款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	<u>\$ 5,502,050</u>	<u>\$ 3,841,374</u>

十九、其他負債

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 905,094	\$ 659,077
應付修繕費	306,603	231,202
應付加工費	228,052	121,768
應付設備款	268,302	196,191
應付耗材	66,809	48,697
應付佣金	96,512	100,190
應付退休金	11,251	5,274
應付利息	3,644	8,692
應付賠償款	164,844	215,992
其 他	418,207	374,286
	<u>\$ 2,469,318</u>	<u>\$ 1,961,369</u>
其他負債		
其 他	<u>\$ 108,933</u>	<u>\$ 75,300</u>
<u>非流動</u>		
其他負債		
存入保證金	<u>\$ 78,056</u>	<u>\$ 75,534</u>

二十、負債準備

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流動</u>		
退貨及折讓	<u>\$ 179,552</u>	<u>\$ 156,064</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為營業收入之減項。

二一、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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

(二) 確定福利計畫

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

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	110年12月31日	109年12月31日
確定福利義務現值	\$ 417,249	\$ 466,631
計畫資產公允價值	(216,569)	(197,451)
提撥短絀	200,680	269,180
資產上限	-	-
淨確定福利負債	<u>\$ 200,680</u>	<u>\$ 269,180</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
109年1月1日餘額	<u>\$ 457,133</u>	<u>(\$ 176,288)</u>	<u>\$ 280,845</u>
服務成本			
當期服務成本	1,165	-	1,165
利息費用(收入)	<u>2,907</u>	<u>(1,416)</u>	<u>1,491</u>
認列於損益	<u>4,072</u>	<u>(1,416)</u>	<u>2,656</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	(5,714)	(5,714)
精算損失			
—人口統計假設變動	542	-	542
—財務假設變動	11,399	-	11,399
—經驗調整	<u>5,758</u>	<u>-</u>	<u>5,758</u>
認列於其他綜合損益	<u>17,699</u>	<u>(5,714)</u>	<u>11,985</u>
雇主提撥	-	(26,306)	(26,306)
福利支付	<u>(12,273)</u>	<u>12,273</u>	<u>-</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 466,631</u>	<u>(\$ 197,451)</u>	<u>\$ 269,180</u>

(接次頁)

(承前頁)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福 利負債
110年1月1日餘額	<u>\$ 466,631</u>	<u>(\$ 197,451)</u>	<u>\$ 269,180</u>
服務成本			
當期服務成本	971	-	971
利息費用(收入)	<u>1,986</u>	<u>(1,048)</u>	<u>938</u>
認列於損益	<u>2,957</u>	<u>(1,048)</u>	<u>1,909</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(2,402)	(2,402)
精算損失			
—人口統計假設變動	9,975	-	9,975
—財務假設變動	-	-	-
—經驗調整	<u>(51,734)</u>	<u>-</u>	<u>(51,734)</u>
認列於其他綜合損益	<u>(41,759)</u>	<u>(2,402)</u>	<u>(44,161)</u>
雇主提撥	-	(26,248)	(26,248)
福利支付	<u>(10,580)</u>	<u>10,580</u>	<u>-</u>
110年12月31日餘額	<u>\$ 417,249</u>	<u>(\$ 216,569)</u>	<u>\$ 200,680</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	110年度	109年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,359	\$ 1,910
推銷費用	105	136
管理費用	168	232
研發費用	<u>277</u>	<u>378</u>
	<u>\$ 1,909</u>	<u>\$ 2,656</u>

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	110年12月31日	109年12月31日
折現率	0.5%	0.5%
薪資預期增加率	2.000%	2.000%

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

	110年12月31日	109年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 11,434)	(\$ 11,401)
減少 0.25%	<u>\$ 11,901</u>	<u>\$ 11,883</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>\$ 11,515</u>	<u>\$ 11,499</u>
減少 0.25%	(\$ 11,123)	(\$ 11,094)

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

	110年12月31日	109年12月31日
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ 26,032</u>	<u>\$ 24,389</u>
確定福利義務平均到期期間	11.1年	11.6年

二二、權 益

(一) 股 本

普 通 股

	110年12月31日	109年12月31日
額定股數（仟股）	<u>750,000</u>	<u>750,000</u>
額定股本	<u>\$ 7,500,000</u>	<u>\$ 7,500,000</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>546,488</u>	<u>546,488</u>
已發行股本	<u>\$ 5,464,879</u>	<u>\$ 5,464,879</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

	110年12月31日	109年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)		
股票發行溢價	\$ 968,615	\$ 1,241,859
庫藏股票交易	84,814	76,229
公司債轉換溢價	141,359	141,359
公司債放棄債息	11,715	11,715
受贈資產	71	71
	<u>\$ 1,206,574</u>	<u>\$ 1,471,233</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；如尚有餘額，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事酬勞分派政策，參閱附註二三(八)員工酬勞及董事酬勞。

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 110 年 3 月 22 日舉行董事會決議通過 109 年度盈餘分配案，於 109 年 6 月 9 日舉行股東常會決議通過 108 年度以未分配盈餘彌補虧損。

	109年度
法定盈餘公積	<u>\$ 167,997</u>
現金股利	<u>\$ 546,488</u>
資本公積配發現金	<u>\$ 273,244</u>
每股現金股利（元）	\$ 1.5

上述現金股利已於 110 年 3 月 22 日董事會決議分配，其盈餘分配項目亦於 110 年 7 月 20 日股東常會決議。

（四）庫藏股票

收 回 原 因	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (仟 股)	合 計 (仟 股)
109 年 1 月 1 日股數	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
109 年 12 月 31 日股數	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
110 年 1 月 1 日股數	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
110 年 12 月 31 日股數	<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，相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (仟 股)	帳 面 金 額	市 價
<u>110 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,724	<u>\$ 435,005</u>	<u>\$ 435,005</u>
<u>109 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,724	<u>\$ 289,049</u>	<u>\$ 289,049</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。

二三、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及（費損）淨額

	110年度	109年度
其他收益	\$ 78,828	\$ 287,942
其他費損	(81,647)	(332,318)
	<u>(\$ 2,819)</u>	<u>(\$ 44,376)</u>

(二) 利息收入

	110年度	109年度
銀行存款	<u>\$ 16,385</u>	<u>\$ 21,362</u>

(三) 其他收入

	110年度	109年度
租賃收入	\$ 11,803	\$ 11,444
其 他	<u>84,017</u>	<u>84,619</u>
	<u>\$ 95,820</u>	<u>\$ 96,063</u>

(四) 其他利益及（損失）

	110年度	109年度
處分金融資產利益		
強制透過損益按公允		
價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 423
按攤銷後成本衡量之金		
融資產	-	43
金融資產及金融負債利益		
強制透過損益按公允		
價值衡量之金融資產	102,009	76,924
淨外幣兌換損失	(161,356)	(330,512)
處分不動產、廠房及設備損失	(44,197)	(68,271)
投資性不動產公允價值調整		
利益	900	2,600
其 他	<u>(16,100)</u>	<u>(6,700)</u>
	<u>(\$ 118,744)</u>	<u>(\$ 325,493)</u>

(五) 財務成本

	110年度	109年度
銀行借款利息	\$ 63,570	\$ 166,644
租賃負債之利息	737	1,329
其他利息費用	3,611	416
減：列入符合要件資產成本 之金額	(454)	(421)
	<u>\$ 67,464</u>	<u>\$ 167,968</u>

利息資本化相關資訊如下：

	110年度	109年度
利息資本化金額	\$ 454	\$ 421
利息資本化利率	1.29%	1.99%

(六) 折舊及攤銷

	110年度	109年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 653,210	\$ 615,140
營業費用	<u>109,605</u>	<u>101,684</u>
	<u>\$ 762,815</u>	<u>\$ 716,824</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 10,156	\$ 11,412
營業費用	<u>2,745</u>	<u>2,211</u>
	<u>\$ 12,901</u>	<u>\$ 13,623</u>

(七) 員工福利費用

	110年度	109年度
退職後福利（附註二一）		
確定提撥計畫	\$ 70,091	\$ 69,344
確定福利計畫	<u>1,909</u>	<u>2,656</u>
	72,000	72,000
離職福利	23	1,257
其他員工福利	<u>4,987,857</u>	<u>4,310,040</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 5,059,880</u>	<u>\$ 4,383,297</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 3,879,812	\$ 3,394,942
營業費用	<u>1,180,068</u>	<u>988,355</u>
	<u>\$ 5,059,880</u>	<u>\$ 4,383,297</u>

(八) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別按 5%~10% 及不高於 1% 提撥員工酬勞及董事酬勞 110 及 109 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 111 年 3 月 21 日及 110 年 3 月 22 日經董事會決議如下：

估列比例

	110年度	109年度
員工酬勞	6.53%	6.81%
董事酬勞	0.95%	0.97%

金 額

	110年度	109年度
	現 金	現 金
員工酬勞	<u>\$ 240,000</u>	<u>\$ 146,315</u>
董事酬勞	<u>\$ 35,000</u>	<u>\$ 20,902</u>

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

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

(九) 外幣兌換（損）益

	110年度	109年度
外幣兌換利益總額	\$ 444,992	\$ 770,299
外幣兌換損失總額	(<u>606,348</u>)	(<u>1,100,811</u>)
淨 損 失	(<u>\$ 161,356</u>)	(<u>\$ 330,512</u>)

二四、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：

	110年度	109年度
當期所得稅		
本期產生者	\$ 878,342	\$ 483,726
未分配盈餘加徵	43,263	-
以前年度之調整	(33,086)	(10,541)
其他	7,257	12,314
	<u>895,776</u>	<u>485,499</u>
遞延所得稅		
本期產生者	225,888	145,213
其他	-	558
	<u>225,888</u>	<u>145,771</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,121,664</u>	<u>\$ 631,270</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	110年度	109年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 4,048,518</u>	<u>\$ 2,697,882</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 1,420,807	\$ 994,349
稅上不可減除之費損	1,676	157
免稅所得	463	(697)
未分配盈餘加徵	43,263	-
投資性不動產土地增值稅	(1,092)	558
未認列之可減除暫時性差異	(276,687)	(238,272)
未認列之虧損扣抵	(40,937)	(126,598)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(33,086)	(10,541)
其他	7,257	12,314
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,121,664</u>	<u>\$ 631,270</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 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) 認列於其他綜合損益之所得稅

	110年度	109年度
遞延所得稅		
當年度產生		
— 確定福利計劃再衡量數	\$ 8,832	(\$ 2,397)
認列於其他綜合損益之所得稅	\$ 8,832	(\$ 2,397)

(三) 本期所得稅資產與負債

	110年12月31日	109年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ -	\$ 15,670
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ 402,785	\$ 172,865

(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：

110 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產				
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	\$ 348,362	(\$ 224,921)	\$ -	\$ 123,441
存貨跌價損失	20,316	1,775	-	22,091
兌換損益	4,633	(3,471)	-	1,162
負債準備	8,601	27,116	-	35,717
確定福利退休計畫	36,831	-	(8,832)	27,999
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
固定資產及閒置資產財稅差	41,460	(41,362)	-	98
賠償損失估列	15,057	19,704	-	34,761
其 他	8,972	39,491	-	48,463
	<u>\$ 488,732</u>	<u>(\$ 181,668)</u>	<u>(\$ 8,832)</u>	<u>\$ 298,232</u>
遞 延 所 得 稅 負 債				
暫時性差異				
透過損益按公允價值衡量之 金融資產	\$ -	\$ 1,839	\$ -	\$ 1,839
固定資產及閒置資產財稅差	116	768	-	884
投資性不動產	84,514	(1,092)	-	83,422
其 他	176	49,474	-	49,650
	<u>\$ 84,806</u>	<u>\$ 50,989</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 135,795</u>

109 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產				
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	\$ 477,912	(\$ 129,550)	\$ -	\$ 348,362
存貨跌價損失	17,242	3,074	-	20,316
兌換損益	20,735	(16,102)	-	4,633
負債準備	34,852	(26,251)	-	8,601
確定福利退休計畫	34,434	-	2,397	36,831
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
固定資產及閒置資產財稅差	516	40,944	-	41,460
賠償損失估列	3,422	11,635	-	15,057
其 他	53,494	(44,522)	-	8,972
	<u>\$ 647,107</u>	<u>(\$ 160,772)</u>	<u>\$ 2,397</u>	<u>\$ 488,732</u>
遞 延 所 得 稅 負 債				
暫時性差異				
固定資產及閒置資產財稅差	\$ 491	(\$ 375)	\$ -	\$ 116
投資性不動產	83,956	558	-	84,514
其 他	5,136	(4,960)	-	176
	<u>\$ 89,583</u>	<u>(\$ 4,777)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 84,806</u>

(五) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異及未使用虧損扣抵金額

	110年12月31日	109年12月31日
虧損扣抵		
109 年到期	\$ -	\$ 76,267
110 年到期	-	254,966
111 年到期	155,181	156,015
112 年到期	560,579	563,590
	<u>\$ 715,760</u>	<u>\$ 1,050,838</u>
可減除暫時性差異		
海外子公司	\$ 1,260,000	\$ 2,390,000
其他	202,263	419,185
	<u>\$ 1,462,263</u>	<u>\$ 2,809,185</u>

(六) 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 108 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二五、每股盈餘

單位：每股元

	110年度	109年度
基本每股盈餘	<u>\$ 5.41</u>	<u>\$ 3.82</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 5.38</u>	<u>\$ 3.80</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	110年度	109年度
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 2,926,854</u>	<u>\$ 2,066,612</u>
用以計算基本暨稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 2,926,854</u>	<u>\$ 2,066,612</u>

股 數

單位：仟股

	110年度	109年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	540,764	540,764
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>3,521</u>	<u>3,311</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>544,285</u>	<u>544,075</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二六、處分子公司

合併公司於 109 年 8 月 10 日董事會決議辦理 Silver Industrial Limited 清算，Silver Industrial Limited 所營業務為印刷電路板之買賣。合併公司於 109 年 10 月 22 日完成清算程序，並對該子公司喪失控制。

(一) 收取之對價

	Silver Industrial Limited
現金	<u>\$ 24,976</u>

(二) 對喪失控制之資產及負債之分析

	Silver Industrial Limited
流動資產	
現金	<u>\$ 24,976</u>
處分之淨資產	<u>\$ 24,976</u>

(三) 處分子公司之利益

	Silver Industrial Limited
收取之對價	\$ 24,976
處分之淨資產	(<u>24,976</u>)
處分利益	<u>\$ -</u>

(四) 處分子公司之淨現金流入

	Silver Industrial Limited
以現金收取之對價	\$ 24,976
減：處分之現金餘額	(<u>24,976</u>)
	<u>\$ -</u>

二七、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。

二八、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 110 年及 109 年 12 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

110 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>			
<u>金融資產</u>			
衍生工具	\$ -	\$ 21,451	\$ 21,451
非衍生工具			
－國內上市（櫃）及			
興櫃股票	4,240	-	4,240
合 計	<u>\$ 4,240</u>	<u>\$ 21,451</u>	<u>\$ 25,691</u>

109 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>			
<u>金融資產</u>			
衍生工具	\$ -	\$ 5,205	\$ 5,205
非衍生工具			
－國內上市（櫃）及			
興櫃股票	2,218	-	2,218
合 計	<u>\$ 2,218</u>	<u>\$ 5,205</u>	<u>\$ 7,423</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>			
<u>金融負債</u>			
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,804</u>	<u>\$ 13,804</u>

110 及 109 年度無第 1 等級與第 2 等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。
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

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允		
價值衡量	\$ 25,691	\$ 7,423
按攤銷後成本衡量之金融		
資產（註 1）	13,075,251	11,373,035
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	-	13,804
按攤銷後成本衡量（註 2）	12,517,879	11,637,736

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按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）、應付長期票券及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司管理外幣匯率風險、利率風險、權益工具價格風險、信用風險及流動性風險等，以降低市場之不確定性對公司財務績效之潛在不利影響。本公司之重要財務規劃，均經審計委員會及／或董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。本公司於執行財務計劃時，均恪遵整體財務風險管理及權責劃分之相關財務準則。

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。

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，包括以遠期外匯及外匯交換合約規避因出口銷售而產生之匯率風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(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 97.73% 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 35.48% 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），參閱附註三二。

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，並將其年底之換算以匯率變動 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，將使稅前淨利減少之金額；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	
	110年度	109年度	110年度	109年度
損 益	(\$ 135,358) (i)	(\$ 102,405) (i)	\$ 63 (ii)	\$ 226 (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。

合併公司於本年度對匯率敏感度上升，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。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ -	\$ -
—金融負債	32,457	43,598
具現金流量利率風險		
—金融資產	3,848,807	4,408,359
—金融負債	4,468,456	5,689,966

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 110 及 109 年度之稅前淨利將分別減少／增加 5,002 仟元及 12,051 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票據及帳款帳面金額。

營運相關信用風險

本公司流通在外之應收帳款主要來自於全球之客戶群，且大部分應收帳款並未提供擔保品或信用保證。雖然本公司訂有相關程序 監督管理並降低應收帳款之信用風險，但無法保證該程序可以完全 避免信用風險所造成之損失。在經濟狀況惡化情況下，此類信用風險將會增加。截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，前十大客戶之應收帳款餘額占本公司應收帳款餘額之百分比均為 72%，其餘應收帳款之信用風險集中度相對不重大。

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。

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約條款之遵循。

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。

110 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月 ~ 1 年	1 ~ 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 310,141	\$4,157,460	\$2,175,041	\$ 410,088	\$ -
租賃負債	1,425	2,856	12,965	15,300	-
浮動利率工具	217,265	646,264	477,677	-	-
固定利率工具	-	-	-	3,127,250	-
	<u>\$ 528,831</u>	<u>\$4,806,580</u>	<u>\$2,665,683</u>	<u>\$3,552,638</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>\$ 17,246</u>	<u>\$ 15,300</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

109 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月 ~ 1 年	1 ~ 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 215,185	\$2,923,331	\$1,532,991	\$ 464,383	\$ -
租賃負債	3,021	4,291	13,165	23,121	-
浮動利率工具	160,917	962,023	1,081,746	-	-
固定利率工具	-	-	-	3,485,280	-
	<u>\$ 379,123</u>	<u>\$3,889,645</u>	<u>\$2,627,902</u>	<u>\$3,972,784</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>\$ 20,477</u>	<u>\$ 23,121</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	110年12月31日	109年12月31日
無擔保銀行透支額度 (每年重新檢視)		
－已動用金額	\$ 3,289,762	\$ 4,111,350
－未動用金額	<u>6,475,759</u>	<u>4,423,229</u>
	<u>\$ 9,765,521</u>	<u>\$ 8,534,579</u>
有擔保銀行透支額度		
－已動用金額	\$ 1,178,694	\$ 1,578,616
－未動用金額	<u>1,287,890</u>	<u>1,020,171</u>
	<u>\$ 2,466,584</u>	<u>\$ 2,598,787</u>

二九、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。

主要管理階層薪酬

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 77,476	\$ 60,177
退職後福利	<u>1,485</u>	<u>1,404</u>
	<u>\$ 78,961</u>	<u>\$ 61,581</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。

三十、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：

	110年12月31日	109年12月31日
土地	\$ 648,300	\$ 648,300
建築物－淨額	604,544	673,387
使用權資產	<u>118,764</u>	<u>123,146</u>
	<u>\$ 1,371,608</u>	<u>\$ 1,444,833</u>

三一、重大或有事項

合併公司因購買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	110年12月31日	109年12月31日
JPY	\$ 13,460	\$ 4,830
EUR	802	135
USD	131	-

三二、重大期後事項

本公司為調整資本結果及提升股東權益報酬率，於民國 111 年 3 月 21 日經董事會決議辦理現金減資退還股東股款，預計減資 546,488 仟元，銷除股份 546,488 仟股，減資比例約 10%，擬於民國 111 年 6 月 8 日之股東會決議通過後，訂定減資基準日及減資換發股票基準日。

三三、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

110 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外 幣 匯 率	帳 面 金 額
貨幣性項目		
美 元	\$ 367,934	27.68 (美元：新台幣) \$ 10,184,413
美 元	217,393	6.376 (美元：人民幣) 6,017,438
人 民 幣	39,064	4.341 (人民幣：新台幣) 169,596
歐 元	900	31.32 (歐元：新台幣) 28,188
歐 元	3,081	7.2197 (歐元：人民幣) 96,497
		<u>\$ 16,496,132</u>
外 幣 負 債		
貨幣性項目		
美 元	240,564	27.68 (美元：新台幣) \$ 6,658,812
美 元	100,258	6.376 (美元：人民幣) 2,775,141
歐 元	1,149	31.32 (歐元：新台幣) 35,987
日 圓	13,190	0.2405 (日圓：新台幣) 3,172
		<u>\$ 9,473,112</u>

109 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外 幣 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	303,902	28.48	(美元：新台幣)	\$	8,655,129		
美 元		156,209	6.8101	(美元：人民幣)		4,448,832		
人 民 幣		38,703	4.377	(人民幣：新台幣)		169,403		
歐 元		696	35.02	(歐元：新台幣)		24,374		
歐 元		813	8.0009	(歐元：人民幣)		28,471		
						<u>\$ 13,326,209</u>		
<u>外 幣 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		165,496	28.48	(美元：新台幣)	\$	4,713,326		
美 元		114,831	6.8101	(美元：人民幣)		3,270,387		
歐 元		803	35.02	(歐元：新台幣)		28,121		
歐 元		5	8.0009	(歐元：人民幣)		175		
日 圓		40,910	0.2763	(日圓：新台幣)		11,303		
日 圓		10,300	0.0631	(日圓：人民幣)		2,846		
						<u>\$ 8,026,158</u>		

三四、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：附表一及七。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：附表三及八。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表四及九。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表五及十。
9. 從事衍生工具交易：附註八。

10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表十三。

11. 轉投資公司資訊：附表六。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表十一。

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，及其價格、付款條件、未實現損益：附表十二。

3. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區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：附表七。

5. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

(四) 主要股東資訊：股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例：附表十四。

三五、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及子公司

資金貸與他人

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元、美金
仟元及人民幣仟元

編號 (註1)	貸出資 公 司	貸與對 象	往來科目	是否為 關係人	本 期 最 高 餘 額	期 末 餘 額	實 際 支 金 額	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 備 抵 帳 金 額	擔 保 名 稱	品 種	對個別對象 資金貸與限額 (註3)	資金貸與 總限額 (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	\$ 513,630 (USD 18,000)	\$ 498,240 (USD 18,000)	\$ 276,800 (USD 10,000)	1.5%~3%	(1)	\$ 8,256,206	-	\$ -	-	\$ -	\$ 4,201,204	\$ 4,201,204
		常熟金像科技有限 公司	其他應收款	Y	419,400 (USD 15,000)	138,400 (USD 5,000)	138,400 (USD 5,000)	1.5%~2.5%	(1)	2,184,846	-	-	-	-	2,184,846	4,201,204
				Y	153,440 (CNY 35,000)	152,040 (CNY 35,000)	152,040 (CNY 35,000)	3.7%~4.35%	(1)	2,184,846	-	-	-	-	2,184,846	4,201,204

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。

註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。

註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（110年第3季）淨值之40%。

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（110年第3季）淨值之40%。

註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及子公司

為他人背書保證

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元、美金仟元、
人民幣仟元及歐元仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	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(%)	背書保證 最高限額 (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 地區背書 保證 (註 3)
0	金像電子股份有限公司	Goldex Holding Limited	本公司直接投資 100%之子公司	\$ 7,877,258	\$ 1,854,775 (USD 65,000)	\$ 1,799,200 (USD 65,000)	\$ 996,480 (USD 36,000)	\$ -	17.13	\$ 15,754,515	Y	N	N
				7,877,258	171,850 (EUR 5,000)	156,600 (EUR 5,000)	- (EUR -)	-	1.49	15,754,515	Y	N	N
		Gold Circuit International Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	7,877,258	228,280 (USD 8,000)	221,440 (USD 8,000)	- (USD -)	-	2.11	15,754,515	Y	N	N
		Gold Circuit Enterprise Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	7,877,258	570,700 (USD 20,000)	553,600 (USD 20,000)	- (USD -)	-	5.27	15,754,515	Y	N	N
		蘇州金像電子有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	7,877,258	818,955 (USD 28,700)	642,176 (USD 23,200)	415,200 (USD 15,000)	-	6.11	15,754,515	Y	N	Y
		常熟金像電子有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	7,877,258	891,520 (USD 32,000)	608,960 (USD 22,000)	- (USD -)	-	5.8	15,754,515	Y	N	Y
				7,877,258	131,520 (CNY 30,000)	- (CNY -)	- (CNY -)	-	-	15,754,515	Y	N	Y
		常熟金像科技有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	7,877,258	142,675 (USD 5,000)	- (USD -)	- (USD -)	-	-	15,754,515	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 75%為限，110 年 12 月 31 日背書保證最高限額係以本公司當期淨值之 75%計算而得。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（110 年第 3 季）所載為準。

註 2：本公司對外背書保證總額不得超過當期淨值之 150%為限，110 年 12 月 31 日背書保證最高限額係以本公司當期淨值之 150%計算而得。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（110 年第 3 季）所載為準。

註 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及子公司

期末持有有價證券情形

民國 110 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 係 之 關 係	帳 列 科 目	期 股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 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	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	267,857	\$ -	1.984	\$ -	
"	冠銓科技實業股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	1,000,000	-	10.290	-	
					\$ -		\$ -	
"	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	\$ 31,357	99.997	\$ 31,357	
"	Goldex Holding Limited	子 公 司	採權益法之長期股權投資	196,910,000	4,842,050	100.000	4,842,050	
					\$ 4,873,407		\$ 4,873,407	

金像電子股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣1億元或實收資本額20%以上
民國110年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率%	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率%	
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	\$ 8,256,206	38	月結3個月	-	-	(\$ 2,933,445)	(46)	
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	5,961,781	28	月結4個月	-	-	(1,681,662)	(26)	
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	2,184,846	10	月結3個月	-	-	(375,308)	(6)	

金像電子股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 110 年 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率 (註 1)	逾期應收關係人款項金額	處理方式	應收關係人後提列備抵 款項期損失金額	收回金額
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	應收帳款 \$ 88,347	2.47	\$ -	-	\$ 16,879	\$ -
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	其他應收款 312,224	-	-	-	291,472	-
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	應收帳款 9,336	2.35	-	-	-	-
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	其他應收款 345,232	-	-	-	50,482	-

註 1：其他應收關係人款不計算週轉天數。

金像電子股份有限公司及子公司
轉投資公司名稱、所在地區...等相關資訊
民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

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 持 有		轉 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益 (註 1)	備 註	
				本 期 期 末	上 期 期 末	數	比 率 %				帳 面 金 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	\$ 31,357	\$ 151,379	\$ (3,162)	(註2)
"	Goldex Holding Limited	Trust Net Chambers Lotemau Centre, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	"	6,271,398	6,271,398	196,910,000	100.000	4,842,050	2,309,154	2,254,606	
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	P.O. Box 362, Road Town, Tortola, Virgin islands, British	"	3,239,310	3,239,310	98,000,000	100.000	2,789,730	1,441,976	1,415,691	
"	Gold Circuit Enterprise Limited	Turst Net Chambers Lotemau Centre, P.O.Box 1225, Apia, Samoa	"	2,670,554	2,670,554	93,010,000	100.000	2,027,875	876,347	848,084	
Gold Circuit International Limited	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	3,239,310	98,000,000	100.000	2,933,004	1,444,373	1,418,088	
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	2,820,499	586,445	585,983	
"	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 816 號	"	980,105	980,105	33,000,000	100.000	(706,856)	291,299	263,498	

註 1：本期認列之投資（損）益業已考量轉投資公司間未（已）實現銷貨毛利之影響數。

註 2：本期認列金相投資股份有限公司之投資損失 3,162 仟元，係包括依權益法認列之投資利益 151,374 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 145,951 仟元及取得本公司發放之股利收入 8,585 仟元。

金像電子股份有限公司及子公司

轉投資公司資金貸與他人

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣仟元、美金
仟元及人民幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	本最高餘額	期末餘額	期末實際動支金額	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	提列備抵 呆帳金額	擔保 名稱	品 價值	對個別對象 資金貸與限額 (註2)	資金貸與 總限額 (註2)
1	Goldex Holding Limited	常熟金像科技有限公司	其他應收款	\$ 599,235 (USD 21,000)	\$ 581,280 (USD 21,000)	\$ 581,280 (USD 21,000)	1.1854%~ 1.7224%	(2)	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 14,367,492	\$ 14,367,492
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	256,815 (USD 9,000)	249,120 (USD 9,000)	249,120 (USD 9,000)	1.1551%~ 1.7178%	(2)	-	營運週轉	-	-	-	14,367,492	14,367,492
		蘇州金像電子有限公司	其他應收款	285,350 (USD 10,000)	138,400 (USD 5,000)	138,400 (USD 5,000)	1.1285%~ 1.4756%	(2)	-	營運週轉	-	-	-	14,367,492	14,367,492
		Gold Circuit International Limited	其他應收款	148,188 (USD 5,300)	146,704 (USD 5,300)	146,704 (USD 5,300)	1.4236%~ 1.7193%	(2)	-	營運週轉	-	-	-	14,367,492	14,367,492
		Gold Circuit Enterprise Limited	其他應收款	89,472 (USD 3,200)	88,576 (USD 3,200)	88,576 (USD 3,200)	1.4214%~ 1.7193%	(2)	-	營運週轉	-	-	-	14,367,492	14,367,492
2	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	876,800 (CNY 200,000)	868,800 (CNY 200,000)	851,070 (CNY 195,919)	0.8%~4.35%	(2)	31,046	營運週轉	-	-	-	3,324,864	3,324,864

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。

註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（110年第3季）淨值之150%；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（110年第3季）淨值之300%。

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（110年第3季）淨值之150%。

註3：係110年度資金貸與之利率區間。

金像電子股份有限公司及子公司
轉投資公司期末持有有價證券情形
民國 110 年 12 月 31 日

附表八

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 係 之 關 係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 值	
金相投資股份有限公司	股 票							
"	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	155,595	\$ 4,240	0.068	\$ 4,240	
"	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	5,723,750	<u>435,005</u>	1.058	<u>435,005</u>	
					<u>\$ 439,245</u>		<u>\$ 439,245</u>	

金像電子股份有限公司及子公司

轉投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率%	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率%	
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	(\$ 8,256,206)	(91)	月結 3 個月	-	—	\$ 2,933,445	89	
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	(5,961,781)	(93)	月結 4 個月	-	—	1,681,662	89	
常熟金像科技有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	(2,184,846)	(94)	月結 3 個月	-	—	375,308	79	
常熟金像電子有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬公司	銷貨	(117,210)	(2)	月結 4 個月	-	—	67,302	4	
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	進貨	112,884	2	月結 4 個月	-	-	(88,347)	(4)	

金像電子股份有限公司及子公司
轉投資公司應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 110 年 12 月 31 日

附表十

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率 (註 1)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 收回金額	提列損失	備抵金額
					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	應收帳款 \$ 2,933,445	3.40	\$ -	-	\$ 637,679	\$ -	-
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	應收帳款 1,681,662	4.12	-	-	1,085,741	-	-
常熟金像科技有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	應收帳款 375,308	5.56	-	-	376,117	-	-
Goldex Holding Limited	蘇州金像電子有限公司	透過子公司間接投資 100% 之公司	其他應收款 138,599	-	-	-	-	-	-
Goldex Holding Limited	常熟金像電子有限公司	透過子公司間接投資 100% 之公司	其他應收款 249,667	-	-	-	-	-	-
Goldex Holding Limited	常熟金像科技有限公司	透過子公司間接投資 100% 之公司	其他應收款 582,940	-	-	-	-	-	-
Goldex Holding Limited	金像企業公司	透過子公司間接投資 100% 之公司	其他應收款 146,949	-	-	-	-	-	-
常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬企業	其他應收款 870,647	-	-	-	793	-	-

註 1：其他應收關係人款不計算週轉天數。

金像電子股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十一

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 1)	本期期初 自台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回投資金額	本期期末 自台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資之 持股比例%	本期認列 投資損益 (註 2)	期末投資 帳面價值	截至本期止 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	\$ 1,444,373	100	2.(2)	\$ 2,933,004	\$ -
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	586,445	100	\$ 1,418,088 2.(2)	2,820,499	-
常熟金像科技有限公司	設計生產銷售多層印刷 電路板	980,105	3	980,105	-	980,105	291,299	100	585,983 2.(2)	(706,856)	-
									263,498		

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 (註 4)
\$ 5,179,139 (USD 161,010)	\$ 4,456,757 (USD 161,010)	\$ -

註 1：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 2：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 3：本表相關數字應以新台幣列示。

註 4：本公司已於 108 年 9 月 9 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及子公司
與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項
民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十二

單位：新台幣仟元

關 係 人 名 稱	本 公 司 與 關 係 人 係 之 關	交 易 類 型	金 額	交 易 價 格	易 條 件		應 收 (付) 票 據 、 帳 款		(已) 未 實 現 損 益
					付 款 條 件	與 一 般 交 易 之 比 較	餘 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	\$ 8,256,206	\$ 8,256,206	一 般	類 似	(\$ 2,933,445)	89	(\$ 26,285)
"	"	銷 貨	112,884	112,884	一 般	類 似	88,347		
"	"	代購消耗品	58,553	58,553	一 般	類 似	32,887		
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	5,961,781	5,961,781	一 般	類 似	(1,681,662)	89	(462)
"	"	銷 貨	12,168	12,168	一 般	類 似	4,719		
"	"	代購消耗品	22,902	22,902	一 般	類 似	10,302		
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	2,184,846	2,184,846	一 般	類 似	(375,308)	79	(27,801)
"	"	銷 貨	12,517	12,517	一 般	類 似	9,336		
"	"	代購消耗品	13,507	13,507	一 般	類 似	50,517		

金像電子股份有限公司及子公司
 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十三

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率%(註3)
0	金像電子股份有限公司	金相投資股份有限公司 蘇州金像電子有限公司	1	其他收入	\$ 24	與非關係人相當	
			1	應收帳款	88,347	與非關係人相當	
				其他應收款	309,687	與非關係人相當	1
				應收利息	2,537	與非關係人相當	
				應付帳款	2,933,445	與非關係人相當	12
				銷貨收入	112,884	與非關係人相當	
				銷貨成本	8,256,206	與非關係人相當	31
				利息收入	9,741	與非關係人相當	
				其他收入	147	與非關係人相當	
		常熟金像電子有限公司	1	應收帳款	4,719	與非關係人相當	
				應付帳款	1,681,662	與非關係人相當	7
				其他應收款	10,302	與非關係人相當	
				銷貨收入	12,168	與非關係人相當	
		常熟金像科技有限公司	1	銷貨成本	5,961,781	與非關係人相當	22
				應收帳款	9,336	與非關係人相當	
				其他應收款	340,957	與非關係人相當	1
				應收利息	4,275	與非關係人相當	
				應付帳款	375,308	與非關係人相當	2
				銷貨收入	12,517	與非關係人相當	
				銷貨成本	2,184,846	與非關係人相當	8
				利息收入	12,010	與非關係人相當	
				其他應收款	138,400	與非關係人相當	1
				應收利息	199	與非關係人相當	
1	Goldex Holding Limited	蘇州金像電子有限公司	3	利息收入	2,080	與非關係人相當	
				其他應收款	249,120	與非關係人相當	1
		常熟金像電子有限公司	3	應收利息	547	與非關係人相當	
				利息收入	3,650	與非關係人相當	
		常熟金像科技有限公司	3	其他應收款	581,280	與非關係人相當	2
				應收利息	1,660	與非關係人相當	
				利息收入	8,604	與非關係人相當	
		Gold Circuit International Limited	3	應收利息	161	與非關係人相當	
				其他應收款	88,576	與非關係人相當	
				利息收入	1,063	與非關係人相當	

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率%(註3)
2	蘇州金像電子有限公司	Gold Circuit Enterprise Limited	3	應收利息	\$ 245	與非關係人相當	1
				其他應收款	146,704	與非關係人相當	
				利息收入	2,056	與非關係人相當	
		常熟金像科技有限公司	3	應收帳款	1,157	與非關係人相當	
				其他應收款	11,992	與非關係人相當	
				應付帳款	17,400	與非關係人相當	
				其他應付款	1,456	與非關係人相當	
				銷貨收入	13,602	與非關係人相當	
				銷貨成本	26,126	與非關係人相當	
		常熟金像電子有限公司	3	應收帳款	32,065	與非關係人相當	
3	常熟金像電子有限公司			其他應收款	4,531	與非關係人相當	3
				應付帳款	67,032	與非關係人相當	
				其他應付款	1,637	與非關係人相當	
				銷貨收入	89,619	與非關係人相當	
				銷貨成本	117,210	與非關係人相當	
		常熟金像科技有限公司	3	應收帳款	1,368	與非關係人相當	
				其他應收款	870,647	與非關係人相當	
				應付帳款	33	與非關係人相當	
				其他應付款	9,131	與非關係人相當	
				銷貨收入	8,814	與非關係人相當	
				銷貨成本	31,046	與非關係人相當	
				利息收入	31,694	與非關係人相當	

註1：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2：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3：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。

金像電子股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表十四

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
楊 長 基	107,258,019	19.64%
新制勞工退休基金 109 年第 1 次全權委託野村 投資專戶	47,174,162	8.63%
李 瑞 清	30,724,300	5.62%

附件四

111年度合併財務報告暨會計師查核報告

金像電子股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告

民國111及110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		-
四、	會計師查核報告	4~7		-
五、	合併資產負債表	8		-
六、	合併綜合損益表	9~10		-
七、	合併權益變動表	11		-
八、	合併現金流量表	12~13		-
九、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	14		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	14		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14~18		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	18~31		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	31~32		五
	(六) 重要會計科目之說明	32~64		六~二七
	(七) 關係人交易	64		二八
	(八) 質抵押之資產	65		二九
	(九) 重大或有事項	65		三十
	(十) 具重大影響之外幣資產負債資訊	65~66		三一
	(十一) 附註揭露事項	66~67		三二
	1. 重大交易事項相關資訊	-		-
	2. 轉投資事業相關資訊	-		-
	3. 大陸投資資訊	-		-
	4. 主要股東資訊	-		-
	(十二) 部門資訊	67		三三

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 111 年度（自 111 年 1 月 1 日至 111 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表之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：金像電子股份有限公司

負責人：楊 承 澤



中 華 民 國 112 年 3 月 9 日

會計師查核報告

金像電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

金像電子股份有限公司及其子公司（金像電集團）民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 111 年及 110 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、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），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開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及經金融監督管理委員會認可並發布生效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集團民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對金像電集團民國 111 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對金像電集團民國 111 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：
收入認列

金像電子股份有限公司三角貿易收入須於大陸子公司將貨物實際出貨時，始移轉存貨控制權並認列收入，故可能存在未實際出貨但已認列收入不當之情形。因此本會計師認為此收入類型是否發生可能有風險，將其列為關鍵查核事項。收入認列政策揭露於附註四。

本會計師因應上述關鍵查核事項，執行主要查核程序如下：

1. 瞭解及測試公司收入認列之主要內部控制的設計及執行有效性。
2. 自三角貿易收入明細帳選取樣本，核對客戶原始訂單核決情形，並核對大陸子公司出貨單據及佐證文件，以確認交易是否真實發生。

其他事項

金像電子股份有限公司業已編製民國 111 及 110 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。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估金像電集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算金像電集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

金像電集團之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對金像電集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使金像電集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致金像電集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對金像電集團民國 111 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 陳 昭 伶



陳 昭 伶

會計師 張 淳 儀



張 淳 儀

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
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 1 2 年 3 月 9 日

金像電子股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國 111 年及 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	111年12月31日			110年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$	5,973,977	20	\$	3,817,107	15
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）		43,302	-		25,691	-
1150	應收票據（附註四及九）		9,424	-		17,628	-
1170	應收帳款（附註四、五及九）		10,726,992	36		9,105,664	37
1200	其他應收款（附註四及九）		88,733	-		91,204	1
130X	存貨（附註四及十）		5,615,970	19		4,821,750	19
1410	預付款項		265,140	1		267,134	1
1470	其他流動資產（附註十六）		2,934	-		15,899	-
11XX	流動資產總計		<u>22,726,472</u>	<u>76</u>		<u>18,162,077</u>	<u>73</u>
	非流動資產						
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動（附註四及八）		45,100	-		31,700	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十二及二八）		6,294,437	21		5,679,186	23
1755	使用權資產（附註四、十三及二八）		168,739	-		189,143	1
1760	投資性不動產（附註四及十四）		576,200	2		577,900	2
1780	其他無形資產（附註四及十五）		42,539	-		26,550	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二四）		176,253	1		298,232	1
1900	其他非流動資產（附註十六）		10,858	-		15,497	-
15XX	非流動資產總計		<u>7,314,126</u>	<u>24</u>		<u>6,818,208</u>	<u>27</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 30,040,598</u>	<u>100</u>		<u>\$ 24,980,285</u>	<u>100</u>
	流動負債						
2100	短期借款（附註四及十七）	\$	2,188,434	7	\$	1,341,206	5
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註四及七）		4,908	-		-	-
2150	應付票據		116	-		-	-
2170	應付帳款（附註十八）		5,660,421	19		5,502,050	22
2200	其他應付款（附註十九）		2,878,042	9		2,469,318	10
2230	本期所得稅負債（附註二四）		662,755	2		402,785	2
2250	負債準備－流動（附註四及二十）		252,214	1		179,552	1
2280	租賃負債－流動（附註四及十三）		12,284	-		17,246	-
2320	一年內到期之長期借款（附註四及十七）		-	-		253,142	1
2399	其他流動負債（附註十九）		197,552	1		108,933	-
21XX	流動負債總計		<u>11,856,726</u>	<u>39</u>		<u>10,274,232</u>	<u>41</u>
	非流動負債						
2540	長期借款（附註四及十七）		3,340,000	11		1,624,108	6
2542	長期應付票券（附註四及十七）		-	-		1,250,000	5
2570	遞延所得稅負債（附註四及二四）		338,633	1		135,795	1
2580	租賃負債－非流動（附註四及十三）		3,110	-		15,300	-
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二一）		73,101	-		200,680	1
2670	其他非流動負債（附註十九）		105,010	1		78,056	-
25XX	非流動負債總計		<u>3,859,854</u>	<u>13</u>		<u>3,303,939</u>	<u>13</u>
2XXX	負債總計		<u>15,716,580</u>	<u>52</u>		<u>13,578,171</u>	<u>54</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註二二）						
	股 本						
3110	普 通 股		<u>4,918,391</u>	<u>16</u>		<u>5,464,879</u>	<u>22</u>
3200	資本公積		<u>1,219,167</u>	<u>4</u>		<u>1,206,574</u>	<u>5</u>
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		464,215	2		167,997	-
3320	特別盈餘公積		475,522	2		475,522	2
3350	未分配盈餘		<u>7,062,701</u>	<u>23</u>		<u>3,927,668</u>	<u>16</u>
3300	保留盈餘總計		<u>8,002,438</u>	<u>27</u>		<u>4,571,187</u>	<u>18</u>
3490	其他權益		<u>276,776</u>	<u>1</u>		<u>257,951</u>	<u>1</u>
3500	庫藏股票		(92,754)	-		(98,477)	-
31XX	本公司業主之權益總計		<u>14,324,018</u>	<u>48</u>		<u>11,402,114</u>	<u>46</u>
3XXX	權益總計		<u>14,324,018</u>	<u>48</u>		<u>11,402,114</u>	<u>46</u>
	負 債 及 權 益 總 計		<u>\$ 30,040,598</u>	<u>100</u>		<u>\$ 24,980,285</u>	<u>100</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子公司

合併綜合損益表

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		111年度		110年度	
		金	%	金	%
	營業收入				
4100	銷貨收入（附註四）	\$ 32,785,064	100	\$ 26,607,474	100
	營業成本（附註十、二一及二三）				
5110	銷貨成本	<u>24,056,976</u>	<u>73</u>	<u>20,236,434</u>	<u>76</u>
5900	營業毛利	<u>8,728,088</u>	<u>27</u>	<u>6,371,040</u>	<u>24</u>
	營業費用（附註二一及二三）				
6100	推銷費用	963,997	3	840,157	3
6200	管理費用	983,518	3	832,429	3
6300	研究發展費用	718,228	2	623,220	3
6450	預期信用減損損失（利益）	<u>39,549</u>	<u>-</u>	<u>(50,106)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>2,705,292</u>	<u>8</u>	<u>2,245,700</u>	<u>9</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註二三）	<u>13,916</u>	<u>-</u>	<u>(2,819)</u>	<u>-</u>
6900	營業淨利	<u>6,036,712</u>	<u>19</u>	<u>4,122,521</u>	<u>15</u>
	營業外收入及支出（附註四及二三）				
7100	利息收入	62,826	-	16,385	-
7010	其他收入	93,608	-	95,820	-
7020	其他利益及損失	285,502	1	(118,744)	-
7050	財務成本	<u>(90,315)</u>	<u>-</u>	<u>(67,464)</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>351,621</u>	<u>1</u>	<u>(74,003)</u>	<u>-</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		111年度		110年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 6,388,333	20	\$ 4,048,518	15
7950	所得稅費用 (附註四及二四)	<u>1,820,458</u>	<u>6</u>	<u>1,121,664</u>	<u>4</u>
8000	繼續營業單位本年度淨利	<u>4,567,875</u>	<u>14</u>	<u>2,926,854</u>	<u>11</u>
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數 (附註二 一)	82,063	-	44,161	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅	(16,413)	-	(8,832)	-
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	<u>18,825</u>	<u>-</u>	<u>(14,558)</u>	<u>-</u>
8300	本年度其他綜合損 益 (稅後淨額)	<u>84,475</u>	<u>-</u>	<u>20,771</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 4,652,350</u>	<u>14</u>	<u>\$ 2,947,625</u>	<u>11</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	<u>\$ 4,567,875</u>	<u>14</u>	<u>\$ 2,926,854</u>	<u>11</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	<u>\$ 4,652,350</u>	<u>14</u>	<u>\$ 2,947,625</u>	<u>11</u>
	每股盈餘 (附註二五)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 8.86</u>		<u>\$ 5.41</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 8.78</u>		<u>\$ 5.38</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子公司

合併權益變動表

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

		歸	屬	於	本	公	司	業	主	之	權	益													
								其	他	權	益	項	目												
								透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益																	
								國外營運機構財務報表換算之兌換差額	不動產	重估增值	庫藏股票	權益總額													
代碼		股	本	資	本	公	積	保	留	盈	餘	之	兌	換	差	額	實	現	評	價	損	益	總	額	
A1	110年1月1日餘額	\$	5,464,879	\$	1,471,233	\$	-	\$	475,522	\$	1,679,970	(\$	12,702)	(\$	10,570)	\$	295,781	(\$	98,477)	\$	9,265,636				
	109年度盈餘指撥及分配																								
B1	法定盈餘公積		-		-		167,997		-	(	167,997)		-		-		-		-		-		-		
B5	本公司股東現金股利		-		-		-		-	(	546,488)		-		-		-		-		-		(	546,488)	
	其他資本公積變動																								
C15	資本公積配發現金股利		-	(	273,244)		-		-		-		-		-		-		-		-		(	273,244)	
C17	資本公積—庫藏股票交易		-		8,585		-		-		-		-		-		-		-		-			8,585	
D1	110年度淨利		-		-		-		-		2,926,854		-		-		-		-		-			2,926,854	
D3	110年度稅後其他綜合損益		-		-		-		-		35,329	(	14,558)		-		-		-		-			20,771	
D5	110年度綜合損益總額		-		-		-		-		2,962,183	(	14,558)		-		-		-		-			2,947,625	
Z1	110年12月31日餘額		5,464,879		1,206,574		167,997		475,522		3,927,668	(	27,260)	(	10,570)		295,781	(	98,477)		11,402,114				
	110年度盈餘指撥及分配：																								
B1	提列法定盈餘公積		-		-		296,218		-	(	296,218)		-		-		-		-		-		-		
B5	本公司股東現金股利		-		-		-		-	(	1,202,274)		-		-		-		-		-		(	1,202,274)	
	其他資本公積變動：																								
C17	資本公積—庫藏股票交易		-		12,593		-		-		-		-		-		-		-		-			12,593	
D1	111年度淨利		-		-		-		-		4,567,875		-		-		-		-		-			4,567,875	
D3	111年度稅後其他綜合損益		-		-		-		-		65,650		18,825		-		-		-		-			84,475	
D5	111年度綜合損益總額		-		-		-		-		4,633,525		18,825		-		-		-		-			4,652,350	
E3	現金減資		(	546,488)		-	-		-		-		-		-		-		-		-		5,723	(	540,765)
Z1	111年12月31日餘額		\$	4,918,391		\$	1,219,167		\$	464,215	\$	475,522	\$	7,062,701	(\$	8,435)	(\$	10,570)	\$	295,781	(\$	92,754)		\$	14,324,018

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子公司

合併現金流量表

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		111年度	110年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 6,388,333	\$ 4,048,518
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	39,549	(50,106)
A20100	折舊費用	858,157	762,815
A20200	攤銷費用	16,225	12,901
A20900	財務成本	90,315	67,464
A29900	提列負債準備	72,512	23,540
A21200	利息收入	(62,826)	(16,385)
A21300	股利收入	(124)	(54)
A23800	存貨跌價及呆滯損失（回升利益）	148,583	(9,916)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	34,633	44,197
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	(17,611)	(18,268)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融負債淨損失（利益）	4,908	(13,804)
A24100	外幣兌換淨損失（利益）	154,712	(8,237)
A24600	投資性不動產公允價值調整損失（利益）	1,700	(900)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	8,204	45,517
A31150	應收帳款	(1,661,394)	(2,344,994)
A31180	其他應收款	2,494	88,045
A31200	存 貨	(943,444)	(1,732,708)
A31230	預付款項	1,994	3,743
A31240	其他流動資產	12,965	(55)
A32140	應付票據	116	-
A32150	應付帳款	158,371	1,660,676
A32180	其他應付款	286,899	440,886
A32230	其他流動負債	88,619	33,633
A32240	淨確定福利負債	(45,517)	(24,339)
A33000	營運產生之現金	5,638,373	3,012,169
A33200	收取之利息	62,803	16,400
A33500	支付之所得稅	(1,257,427)	(639,068)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>4,443,749</u>	<u>2,389,501</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		111年度	110年度
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 13,400)	\$ -
B07600	收取之股利	124	54
B02700	購置不動產、廠房及設備	(1,360,233)	(825,948)
B04500	購置無形資產	(2,412)	(20,999)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	14,667	15,333
B03800	存出保證金減少	1,090	74
B06700	其他非流動資產減少	3,549	399
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>1,356,615</u>)	(<u>831,087</u>)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	4,884,694	2,868,571
C00200	短期借款減少	(3,999,391)	(3,776,689)
C01600	舉借長期借款	3,676,561	7,635,374
C01700	償還長期借款	(2,322,891)	(9,214,604)
C01800	應付長期票券增加	-	1,250,000
C01900	應付長期票券減少	(1,250,000)	-
C04020	租賃負債本金償還	(17,725)	(21,831)
C03000	收取存入保證金	26,954	2,522
C05600	支付之利息	(83,795)	(72,512)
C04500	支付現金股利	(1,189,681)	(819,732)
C04700	現金減資	(<u>540,765</u>)	-
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(<u>816,039</u>)	(<u>2,148,901</u>)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(<u>114,225</u>)	<u>22,635</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	2,156,870	(567,852)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>3,817,107</u>	<u>4,384,959</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 5,973,977</u>	<u>\$ 3,817,107</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子公司

合併財務報表附註

民國 111 年及 110 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 112 年 3 月 9 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

- (二) 112 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日（註 1）
IAS 8 之修正「會計估計值之定義」	2023 年 1 月 1 日（註 2）
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日（註 3）

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

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計值變動及會計政策變動適用此項修正。

註 3：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

1. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂合併公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

- 與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，合併公司無需揭露該等資訊。
- 合併公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。
- 並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

- (1) 合併公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；
- (2) 合併公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；
- (3) 因缺乏特定準則之規定，合併公司依 IAS 8「會計政策、會計估計值變動及錯誤」建立之會計政策；
- (4) 合併公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或
- (5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能了解該等重大交易、其他事項或情況。

2. IAS 8 之修正「會計估計值之定義」

該修正明訂會計估計值係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。合併公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須採用衡量技術及輸入值發展會計估計值以達此目的。衡量技術或輸入

值變動對會計估計值之影響數若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計值變動。

3. IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

該修正釐清，原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易，不適用 IAS 12 原始認列之豁免規定。合併公司將於 111 年 1 月 1 日就與租賃及除役義務有關之所有可減除及應課稅暫時性差異認列遞延所得稅資產（若很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異使用）及遞延所得稅負債，並於該日將累積影響數認列為保留盈餘初始餘額之調整。對租賃及除役義務以外之交易則自 111 年 1 月 1 日以後發生者推延適用該修正。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) 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 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日（註2）
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日

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

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

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. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」（2020 年修正）及「具合約條款之非流動負債」（2022 年修正）

2020 年修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估合併公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若合併公司於報導期間結束日具有該權利，無論合併公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。

2020 年修正另規定，若合併公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，合併公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試合併公司是否遵循該等條件亦然。2022 年修正進一步釐清，僅有報導期間結束日以前須遵循之合約條款會影響負債之分類。報導期間後 12 個月內須遵循之合約條款雖不影響負債之分類，惟須揭露相關資訊，俾使財務報告使用者了解合併公司可能無法遵循合約條款而須於報導期間後 12 個月內還款之風險。

2020 年修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或合併公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉合併公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

3. IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」

該修正釐清，對於售後租回交易，若資產之移轉滿足 IFRS 15「客戶合約之收入」之規定以銷售資產處理者，賣方兼承租人因租回所產生之負債應依 IFRS 16 之租賃負債規定處理，惟若涉及非取決於指數或費率之變動租賃給付，賣方兼承租人應以不認列與所保留使用權有關之損益之方式衡量該負債。後續，納入租賃負債計算之當期租賃給付數與實際支付數之差額列入損益。

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 IFRSs 編製。

(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) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

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

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。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一及附表五。

(五) 外 幣

各個體公司編製合併財務報告時，以個體公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

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

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，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）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。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構之後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(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。存貨成本之計算係採加權平均法。

(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。

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。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。

(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。

自有之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，公允價值變動於發生當期認列於損益。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(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。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十) 不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產及無形資產相關資產之減損

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

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及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，減損損失係認列於損益。

(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、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

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為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註二七。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款、其他應收款、原始到期日超過 3 個月之定期存款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

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

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

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

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

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

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

(2) 金融資產及合約資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）、應收融資租賃款及合約資產之減損損失。

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

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

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

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

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

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為持有供交易之金融負債。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，所產生之利息係認列於財務成本，其他再衡量產生之利益或損失係認列於其他利益及損失。

公允價值之決定方式請參閱附註二七。

(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為遠期外匯合約，用以管理合併公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，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。

衍生工具若嵌入於 IFRS 9「金融工具」範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非 IFRS 9 範圍內之資產主契約（如嵌入於金融負債主契約），而嵌入式

衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，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。

(十三) 收入認列

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

若幾乎同時與同一客戶（或客戶之關係人）簽訂數個合約，因該等合約承諾之商品或勞務係為單一履約義務，合併公司係以單一合約處理。

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

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自印刷電路板等電子設備產品之銷售。由於產品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十四) 租 賃

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。

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。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。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變動導致未來租賃給付有變動，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。

(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。

與收益有關之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其他收入。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該非流動資產帳面金額之減項，並透過減少非流動資產之折舊或攤銷費用，於該資產耐用年限內將補助認列為損益。

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

(十七) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產

報酬)於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

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

3. 離職福利

合併公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時(孰早者)認列離職福利負債。

(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

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得(損失)，據以計算應付(可回收)之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

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

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異使用時認列。

與投資子公司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。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能足額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合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。若公允價值衡量之投資性不動產屬非折舊性資產，或持有之經濟模式並非隨時間消耗該資產幾乎所有之經濟效益，合併公司係假設透過出售而回收該資產帳面金額。

3. 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取得子公司所產生，其所得稅影響數納入投資子公司之會計處理。

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。

管理階層將持續檢視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。

估計及假設不確定性之主要來源

金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於合併公司對於違約機率及違約損失率之假設。合併公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，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二七。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

	111年12月31日	110年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,209	\$ 1,263
銀行支票及活期存款	4,665,815	3,136,536
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	<u>1,306,953</u>	<u>679,308</u>
	<u>\$ 5,973,977</u>	<u>\$ 3,817,107</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	111年12月31日	110年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
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)	\$ 40,166	\$ 15,279
－外匯交換合約(二)	-	6,172
非衍生金融資產		
－國內上市（櫃）股票	<u>3,136</u>	<u>4,240</u>
	<u>\$ 43,302</u>	<u>\$ 25,691</u>
<u>金融負債－流動</u>		
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)	\$ 704	\$ -
－外匯交換合約(二)	<u>4,204</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 4,908</u>	<u>\$ -</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>111年12月31日</u>														
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	112.01.03	~	112.03.09		USD	40,000	/	NTD	1,227,696			
賣出遠期外匯	美元	兌人民幣	112.01.31				USD	6,000	/	CNY	43,135			
賣出遠期外匯	美元	兌人民幣	112.01.31	~	112.05.26		USD	35,000	/	CNY	224,294			
<u>110年12月31日</u>														
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	111.01.03	~	111.02.15		USD	24,000	/	NTD	667,344			
賣出遠期外匯	美元	兌人民幣	111.01.12	~	111.02.28		USD	40,000	/	CNY	256,706			
賣出遠期外匯	美元	兌人民幣	111.01.28	~	111.04.28		USD	35,000	/	CNY	224,294			

(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>111 年 12 月 31 日</u>			
外匯交換合約	美元兌新台幣	112.01.31	USD 44,000 / NTD 1,347,036
<u>110 年 12 月 31 日</u>			
外匯交換合約	美元兌新台幣	111.01.28~111.02.25	USD 62,000 / NTD 1,722,332

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、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之		
定期存款	<u>\$ 45,100</u>	<u>\$ 31,700</u>

截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 0.86%~1.125% 及 0.36%~0.49%。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 9,424	\$ 17,628
減：備抵損失	-	-
因營業而發生	<u>\$ 9,424</u>	<u>\$ 17,628</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 10,842,198	\$ 9,180,804
減：備抵損失	(115,206)	(75,140)
因營業而發生	<u>\$ 10,726,992</u>	<u>\$ 9,105,664</u>
<u>其他應收款</u>		
應收營業稅退稅款	\$ 43,861	\$ 38,375
應收出售下腳款	39,887	31,496
其 他	4,985	21,333
	<u>\$ 88,733</u>	<u>\$ 91,204</u>

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及帳款回收情形良好。

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，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收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：

111 年 12 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%~0.06%	0%~19.05%	59.96%	73.82%	94.38%~100%	
總帳面金額	\$10,525,322	\$ 218,561	\$ 31,257	\$ 4,529	\$ 62,529	\$10,842,198
備抵損失（存續期間預期 信用損失）	(6,068)	(26,155)	(18,741)	(3,343)	(60,899)	(115,206)
攤銷後成本	<u>\$10,519,254</u>	<u>\$ 192,406</u>	<u>\$ 12,516</u>	<u>\$ 1,186</u>	<u>\$ 1,630</u>	<u>\$10,726,992</u>

110 年 12 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%~0.1%	0%~24.84%	0%~80.84%	91.60%	99.82%~100%	
總帳面金額	\$ 9,027,689	\$ 109,341	\$ 4,888	\$ 655	\$ 38,231	\$ 9,180,804
備抵損失（存續期間預期 信用損失）	(8,487)	(23,896)	(3,935)	(600)	(38,222)	(75,140)
攤銷後成本	<u>\$ 9,019,202</u>	<u>\$ 85,445</u>	<u>\$ 953</u>	<u>\$ 55</u>	<u>\$ 9</u>	<u>\$ 9,105,664</u>

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

應收帳款

	111年度	110年度
期初餘額	\$ 75,140	\$ 180,852
加：本期提列減損損失(1)	39,549	-
減：本期迴轉減損損失(1)	-	(50,106)
減：本年度實際沖銷(2)	-	(55,287)
外幣換算差額	517	(319)
期末餘額	<u>\$ 115,206</u>	<u>\$ 75,140</u>

(1) 相較於年初餘額，111 年 12 月 31 日之應收帳款帳齡逾期超過 90 天之總帳面金額淨增加 28,172 仟元，並導致備抵損失淨增加 25,420 仟元；110 年 12 月 31 日之應收帳款帳齡逾期超過 90 天之總帳面金額淨減少 57,613 仟元，並導致備抵損失淨減少 57,677 仟元。

(2) 110 年度因有客戶進入清算程序，故沖銷相關應收帳款與備抵損失 55,287 仟元。

十、存 貨

	111年12月31日	110年12月31日
製成品	\$ 2,462,092	\$ 2,025,179
在製品	2,334,137	1,787,105
原物料	643,342	794,108
在途存貨	176,399	215,358
	<u>\$ 5,615,970</u>	<u>\$ 4,821,750</u>

銷貨成本性質如下：

	111年度	110年度
已銷售之存貨成本	\$ 24,997,437	\$ 21,264,401
存貨跌價損失（回升利益）	148,583	(9,916)
出售下腳及廢料收入	(780,146)	(1,069,989)
其 他	(308,898)	51,938
	<u>\$ 24,056,976</u>	<u>\$ 20,236,434</u>

十一、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 百 分 比		說 明
			111年 12月31日	110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	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	

十二、不動產、廠房及設備

自 用

	自 有 土 地	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程 及 待 驗 設 備	合 計
成 本								
111年1月1日餘額	\$ 701,186	\$ 4,358,347	\$ 13,005,678	\$ 64,272	\$ 141,875	\$ 2,464,113	\$ 218,195	\$ 20,953,666
增 添	-	-	-	-	-	-	1,475,538	1,475,538
處 分	-	-	(457,758)	(1,668)	(7,721)	(92,179)	-	(559,326)
重 分 類	-	18,626	1,210,291	4,605	9,094	277,610	(1,550,113)	(29,887)
淨兌換差額	-	32,176	132,683	459	1,202	27,326	2,258	196,104
111年12月31日餘額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 4,409,149</u>	<u>\$ 13,890,894</u>	<u>\$ 67,668</u>	<u>\$ 144,450</u>	<u>\$ 2,676,870</u>	<u>\$ 145,878</u>	<u>\$ 22,036,095</u>
累計折舊及減損								
111年1月1日餘額	\$ -	\$ 3,281,762	\$ 9,899,541	\$ 39,585	\$ 97,549	\$ 1,956,043	\$ -	\$ 15,274,480
處 分	-	-	(411,646)	(1,584)	(7,354)	(89,590)	-	(510,174)
重分類	-	-	(757)	-	(265)	757	-	(265)
折舊費用	-	129,955	512,157	6,009	11,652	175,030	-	834,803
淨兌換差額	-	21,989	98,757	347	810	20,911	-	142,814
111年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,433,706</u>	<u>\$ 10,098,052</u>	<u>\$ 44,357</u>	<u>\$ 102,392</u>	<u>\$ 2,063,151</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,741,658</u>
111年12月31日淨額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 975,443</u>	<u>\$ 3,792,842</u>	<u>\$ 23,311</u>	<u>\$ 42,058</u>	<u>\$ 613,719</u>	<u>\$ 145,878</u>	<u>\$ 6,294,437</u>
成 本								
110年1月1日餘額	\$ 701,186	\$ 4,363,671	\$ 13,027,578	\$ 59,020	\$ 138,055	\$ 2,586,214	\$ 82,027	\$ 20,957,751
增 添	-	-	-	-	-	-	918,333	918,333
處 分	-	-	(503,421)	(4,258)	(14,477)	(313,869)	-	(836,025)
重 分 類	-	5,720	526,944	9,662	18,710	200,522	(781,874)	(20,316)
淨兌換差額	-	(11,044)	(45,423)	(152)	(413)	(8,754)	(291)	(66,077)
110年12月31日餘額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 4,358,347</u>	<u>\$ 13,005,678</u>	<u>\$ 64,272</u>	<u>\$ 141,875</u>	<u>\$ 2,464,113</u>	<u>\$ 218,195</u>	<u>\$ 20,953,666</u>
累計折舊及減損								
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 3,162,895	\$ 9,934,478	\$ 38,198	\$ 101,838	\$ 2,133,974	\$ -	\$ 15,371,383
處 分	-	-	(445,994)	(3,996)	(13,964)	(312,492)	-	(776,446)
折舊費用	-	126,085	445,877	5,500	9,977	141,568	-	729,007
淨兌換差額	-	(7,218)	(34,820)	(117)	(302)	(7,007)	-	(49,464)
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,281,762</u>	<u>\$ 9,899,541</u>	<u>\$ 39,585</u>	<u>\$ 97,549</u>	<u>\$ 1,956,043</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,274,480</u>
110年12月31日淨額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 1,076,585</u>	<u>\$ 3,106,137</u>	<u>\$ 24,687</u>	<u>\$ 44,326</u>	<u>\$ 508,070</u>	<u>\$ 218,195</u>	<u>\$ 5,679,186</u>

於 111 年度由於並無任何減損跡象，故合併公司並未認列或迴轉減損損失。

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	1至14年
運輸設備	2至11年
辦公設備	2至11年
其他設備	1至15年

設定作為借款擔保之自用不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產

	111年12月31日	110年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 137,185	\$ 139,385
機器設備	<u>31,554</u>	<u>49,758</u>
	<u>\$ 168,739</u>	<u>\$ 189,143</u>
	111年度	110年度
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 4,407	\$ 4,316
機器設備	<u>18,947</u>	<u>29,492</u>
	<u>\$ 23,354</u>	<u>\$ 33,808</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於111年及110年1月1日至12月31日並未發生重大轉租及減損情形。

設定作為借款擔保之使用權資產金額，請參閱附註二八。

(二) 租賃負債

	111年12月31日	110年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 12,284</u>	<u>\$ 17,246</u>
非流動	<u>\$ 3,110</u>	<u>\$ 15,300</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	111年12月31日	110年12月31日
機器設備	1.38%~3.5%	1.38%~3.5%

(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) 其他租賃協議

	111年度	110年度
短期租賃費用	<u>\$ 3,970</u>	<u>\$ 3,035</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 11,024</u>	<u>\$ 11,856</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 32,719)</u>	<u>(\$ 36,722)</u>

十四、投資性不動產

	已完工投資性 不動產
110年1月1日餘額	\$ 577,000
公允價值變動利益	<u>900</u>
110年12月31日餘額	577,900
公允價值變動利益	<u>(1,700)</u>
111年12月31日餘額	<u>\$ 576,200</u>

投資性不動產係以重複性基礎按公允價值衡量，其公允價值之評價依據如下：

	111年12月31日	110年12月31日
委外估價	<u>\$ 576,200</u>	<u>\$ 577,900</u>

單筆金額達 3 億元以上之投資性不動產 111 年及 110 年 12 月 31 日之公允價值係分別於 111 年及 110 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邱襄陵估價師進行估價。

除未開發之土地外，投資性不動產公允價值係採收益法評價，其重要假設如下。當預估未來淨現金流入增加或折現率降低時，公允價值將會增加。

	111年12月31日	110年12月31日
預估未來現金流入	\$ 843,500	\$ 851,900
預估未來現金流出	<u>267,300</u>	<u>274,000</u>
預估未來淨現金流入	<u>\$ 576,200</u>	<u>\$ 577,900</u>
折 現 率	2.345%	1.72%

投資性不動產所在區域之租金行情約為每坪 0.506 仟元，市場上相似比較標的之租金行情約為每坪 0.515 仟元至 0.601 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及押金利息收入扣除閒置損失。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 5 年估算；押金利息收入係以 1 年期定存利率推估；閒置損失係以 1.5 個月租金收入加押金利息收入推估。投資性不動產預期發生之未來現金流出包含地價稅、房屋稅、保險費、管理費、維修費、重置提撥費、折舊提存費、處分費用及估計土地增值稅等支出，該等支出係以目前支出水準並考量未來公告地價之調整、房屋稅條例規定之稅率推估。

折現率係考量中華郵政股份有限公司牌告 2 年期郵政定期儲金加 3.5 碼決定。

十五、其他無形資產

	111年12月31日	110年12月31日
電腦軟體	<u>\$ 42,539</u>	<u>\$ 26,550</u>

除認列攤銷費用外，合併公司之其他無形資產於 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 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依 1 至 5 年耐用年限計提。

依功能別彙總攤銷費用：

	111年度	110年度
營業成本	\$ 13,115	\$ 10,156
管理費用	593	160
研發費用	<u>2,517</u>	<u>2,585</u>
	<u>\$ 16,225</u>	<u>\$ 12,901</u>

十六、其他資產

	111年12月31日	110年12月31日
<u>流動</u>		
其他	<u>\$ 2,934</u>	<u>\$ 15,899</u>
<u>非流動</u>		
存出保證金	\$ 10,858	\$ 11,948
其他	<u>-</u>	<u>3,549</u>
	<u>\$ 10,858</u>	<u>\$ 15,497</u>

十七、借 款

(一) 短期借款

	111年12月31日	110年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註二八）		
銀行借款	\$ 608,641	\$ 497,924
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	<u>1,579,793</u>	<u>843,282</u>
	<u>\$ 2,188,434</u>	<u>\$ 1,341,206</u>

銀行週轉性借款之利率於 111 年及 110 年 12 月 31 日分別為 1.110%～4.48% 及 0.675%～3.7%。

(二) 長期借款

	111年12月31日	110年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註二八）		
兆豐國際商業銀行(1)	\$ 430,000	\$ -
兆豐國際商業銀行(2)	-	430,770
凱基商業銀行(3)	<u>360,000</u>	<u>250,000</u>
小 計	<u>790,000</u>	<u>680,770</u>

（接次頁）

(承前頁)

	111年12月31日	110年12月31日
無擔保借款		
中國信託(4)	\$ 200,000	\$ 200,000
日盛銀行(5)	300,000	-
玉山銀行(6)	100,000	-
台北富邦銀行等銀行團(7)	700,000	-
玉山銀行等銀行團(8)	1,250,000	-
台北富邦銀行等銀行團(9)	-	996,480
小計	<u>2,550,000</u>	<u>1,196,480</u>
減：列為1年內到期部分	-	253,142
長期借款	<u>\$ 3,340,000</u>	<u>\$ 1,624,108</u>

1. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 900,000 仟元，已全數動用 430,000 仟元，借款期間自 111 年 7 月 8 日至 114 年 7 月 8 日，為循環動用，憑借支書動用。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.8%。
2. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 700,000 仟元，已全數動用，借款期間自 108 年 9 月 6 日至 113 年 9 月 6 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。已於 111 年 7 月提前償還。截至 110 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.2%。
3. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 500,000 仟元，已動用 360,000 仟元，借款期間自 106 年 4 月 30 日至 113 年 4 月 30 日。到期前，已申請展延借款到期日至 114 年 1 月 26 日。自展延日起算屆滿 18、24 及 30 個月，分別遞減取消新台幣 100,000 仟元之授信額度。於屆滿 36 個月遞減取消其餘所有額度。自 111 年 1 月 26 日起 3 年內循環動用，每月付息，到期一次償還。截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.849%~1.862%及 1.288%。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。

4. 信用借款，借款總額度 225,000 仟元，已動用 200,000 仟元，借款期間自 110 年 11 月 23 日至 112 年 11 月 23 日。本期已申請展延借款到期日至 113 年 7 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，本金到期一次償還。截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.69% 及 1.10%。
5. 信用借款，借款總額度 300,000 仟元，已全數動用，借款期間自 111 年 7 月 20 日至 113 年 6 月 14 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。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.561%。
6. 信用借款，借款總額度 300,000 仟元，已動用 100,000 仟元，借款期間自 111 年 10 月 14 日至 114 年 10 月 14 日，為循環動用，憑借支書動用。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.7%。
7. 聯貸借款，借款總額度 1,440,000 仟元，已動用 700,000 仟元，自 111 年 12 月 20 日至 114 年 12 月 20 日。3 年內為循環動用，每月付息。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 2.004%，該借款於借款期間內之年度合併財務比率有以下限制：流動比率維持 100% 以上。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。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。有形資產淨值金額維持 6,200,000 仟元以上。
8. 聯貸借款，借款總額度 1,250,000 仟元，已全數動用，借款期間自 111 年 10 月 14 日至 113 年 2 月 5 日，為循環動用，並於屆滿日到期一次清還本金。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.817%。其財務比率限制與台北富邦等銀行團(7)相同。
9. 聯貸借款，由本公司背書保證，借款總額度美金 36,000 仟元，已全數動用，借款期間為 109 年 7 月 24 日至 112 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 3 個月付息，已於 111 年 6 月提前償還。截至 110 年 12 月 31 日止，有效年利率均為 1.310%~1.815%。該借款於借款期間內之年度合併財務比率有以下限制：流動比率維

持 100% 以上。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維持 110% 以下。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。有形資產淨值金額維持 6,200,000 仟元以上。

(三) 長期應付票券

	111年12月31日	110年12月31日
玉山聯貸案－保證發行商業 本票	\$ -	\$ 1,250,000
減：未攤銷折價 （帳列預付款項）	-	(3,378)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,246,622</u>

合併公司於 110 年 1 月 18 日與玉山銀行等銀行團簽訂聯合授信合約，該聯貸案甲項授信額度為 625,000 仟元，乙項及丙項授信額度為合計不超過 1,250,000 仟元，需於簽約日起三個月內申請首次動用，逾期未動用則以簽約後滿三個月之日為首次動用日。其中，甲項授信得自首次動用日起三年內循環動用，自首次動用日起算屆滿二十四個月之日為第一期，嗣後以每六個月為一期，共分三期遞減額度，其中第一期及第二期各遞減 20%，第三期遞減 60%，並於借款天期屆滿日到期一次清償本金；乙項授信得自首次動用日起三年內循環動用，並於借款天期屆滿日到期一次清償本金；丙項授信得自首次動用日起三年內循環使用授信保證額度，由合併公司發行商業本票（帳列長期應付票券），並於各商業本票到期日如期按票面金額履行付款義務。該聯貸案財務比率限制與向玉山銀行等銀行團(8)借款相同。

玉山聯貸案－保證發行商業本票係合併公司以該聯貸案之丙項所發行，合約承銷期間為 5 年，惟不得超逾授信期間。截至 111 年 12 月 31 日，有效年利率為 1.134%。

本期自 111 年 10 月 14 日起採乙項授信條件改列為長期借款。

十八、應付帳款

	111年12月31日	110年12月31日
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	<u>\$ 5,660,421</u>	<u>\$ 5,502,050</u>

十九、其他負債

	111年12月31日	110年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 1,176,713	\$ 905,094
應付修繕費	315,354	306,603
應付加工費	194,389	228,052
應付設備款	383,607	268,302
應付耗材	54,535	66,809
應付佣金	150,561	96,512
應付退休金	10,363	11,251
應付利息	10,164	3,644
應付賠償款	159,041	164,844
其 他	<u>423,495</u>	<u>418,207</u>
	<u>\$ 2,878,042</u>	<u>\$ 2,469,318</u>
其他負債		
其 他	<u>\$ 197,552</u>	<u>\$ 108,933</u>
<u>非 流 動</u>		
其他負債		
存入保證金	<u>\$ 105,010</u>	<u>\$ 78,056</u>

二十、負債準備

	111年12月31日	110年12月31日
<u>流 動</u>		
退貨及折讓	<u>\$ 252,214</u>	<u>\$ 179,552</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為營業收入之減項。

二一、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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

(二) 確定福利計畫

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

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	111年12月31日	110年12月31日
確定福利義務現值	\$ 340,553	\$ 417,249
計畫資產公允價值	(267,452)	(216,569)
提撥短絀	73,101	200,680
資產上限	-	-
淨確定福利負債	<u>\$ 73,101</u>	<u>\$ 200,680</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
110年1月1日餘額	<u>\$ 466,631</u>	(<u>\$ 197,451</u>)	<u>\$ 269,180</u>
服務成本			
當期服務成本	971	-	971
利息費用（收入）	<u>1,986</u>	(<u>1,048</u>)	<u>938</u>
認列於損益	<u>2,957</u>	(<u>1,048</u>)	<u>1,909</u>

（接次頁）

(承前頁)

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於 淨利息之金額外）	\$ -	(\$ 2,402)	(\$ 2,402)
精算損失			
—人口統計假設變動	9,975	-	9,975
—財務假設變動	-	-	-
—經驗調整	(51,734)	-	(51,734)
認列於其他綜合損益	(41,759)	(2,402)	(44,161)
雇主提撥	-	(26,248)	(26,248)
福利支付	(10,580)	10,580	-
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 417,249</u>	<u>(\$ 216,569)</u>	<u>\$ 200,680</u>
111 年 1 月 1 日餘額	<u>\$ 417,249</u>	<u>(\$ 216,569)</u>	<u>\$ 200,680</u>
服務成本			
當期服務成本	1,006	-	1,006
利息費用（收入）	<u>2,086</u>	(1,148)	<u>938</u>
認列於損益	<u>3,092</u>	(1,148)	<u>1,944</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於 淨利息之金額外）	-	(16,859)	(16,859)
精算損失			
—財務假設變動	(37,258)	-	(37,258)
—經驗調整	(27,946)	-	(27,946)
認列於其他綜合損益	(65,204)	(16,859)	(82,063)
雇主提撥	-	(47,460)	(47,460)
福利支付	(14,584)	14,584	-
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 340,553</u>	<u>(\$ 267,452)</u>	<u>\$ 73,101</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	111年度	110年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,387	\$ 1,359
推銷費用	107	105
管理費用	165	168
研發費用	<u>285</u>	<u>277</u>
	<u>\$ 1,944</u>	<u>\$ 1,909</u>

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	111年12月31日	110年12月31日
折現率	1.5%	0.5%
薪資預期增加率	2.000%	2.000%

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

	111年12月31日	110年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 8,467)	(\$ 11,434)
減少 0.25%	\$ 8,791	\$ 11,901
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 8,578	\$ 11,515
減少 0.25%	(\$ 8,303)	(\$ 11,123)

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

	111年12月31日	110年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 25,688	\$ 26,032
確定福利義務平均到期期間	10.1年	11.1年

二、權益

(一) 股本

普通股

	111年12月31日	110年12月31日
額定股數(仟股)	<u>750,000</u>	<u>750,000</u>
額定股本	<u>\$ 7,500,000</u>	<u>\$ 7,500,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>491,839</u>	<u>546,488</u>
已發行股本	<u>\$ 4,918,391</u>	<u>\$ 5,464,879</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。

為調整資本結構及提升股東權益報酬率，本公司於 111 年 6 月 8 日股東常會決議通過現金減資退回股款 546,488 仟元，撤銷股份 54,649 仟股，減資比率 10%，減資後實收股本為 4,918,391 仟元，實收股數 491,839 仟股。上述減資案業經金融監督管理委員會於 111 年 7 月 12 日臺證上一字第 1111803141 號函核准申報生效，並經董事會決議以 111 年 7 月 15 日為減資基準日，並於 111 年 8 月 4 日辦理變更登記完竣。減資換發股票基準日為 111 年 9 月 16 日。

(二) 資本公積

	111年12月31日	110年12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	\$ 968,615	\$ 968,615
庫藏股票交易	97,407	84,814
公司債轉換溢價	141,359	141,359
公司債放棄債息	11,715	11,715
受贈資產	<u>71</u>	<u>71</u>
	<u>\$ 1,219,167</u>	<u>\$ 1,206,574</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

本公司已於 111 年 6 月 8 日股東會決議通過修正章程，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；如尚有餘額，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息紅利。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二二(八)員工酬勞及董事酬勞。

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 110 及 109 年度盈餘分配案如下：

	110 年度	109 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 296,218</u>	<u>\$ 167,997</u>
現金股利	<u>\$ 1,202,274</u>	<u>\$ 546,488</u>
資本公積配發現金	<u>\$ -</u>	<u>\$ 273,244</u>
每股現金股利（元）	\$ 2.2	\$ 1.5

上述現金股利已分別於 111 年 3 月 21 日及 110 年 3 月 22 日董事會決議分配，其盈餘分配項目亦分別於 111 年 6 月 8 日及 110 年 7 月 20 日股東常會決議。

本公司 112 年 3 月 9 日董事會擬議 111 年度盈餘分配案如下：

	111 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 463,353</u>
現金股利	<u>\$ 1,721,437</u>
每股現金股利（元）	\$ 3.5

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	111年度	110年度
期初餘額	<u>(\$ 27,260)</u>	<u>(\$ 12,702)</u>
當期產生		
國外營運機構之		
換算差額	<u>18,825</u>	<u>(14,558)</u>
本期其他綜合損益	<u>18,825</u>	<u>(14,558)</u>
期末餘額	<u>(\$ 8,435)</u>	<u>(\$ 27,260)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	111年度	110年度
期初餘額	<u>(\$ 10,570)</u>	<u>(\$ 10,570)</u>
期末餘額	<u>(\$ 10,570)</u>	<u>(\$ 10,570)</u>

3. 不動產重估增值

	111年度	110年度
期初餘額	<u>\$ 295,781</u>	<u>\$ 295,781</u>
期末餘額	<u>\$ 295,781</u>	<u>\$ 295,781</u>

(五) 庫藏股票

收 回 原 因	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (仟 股)	合 計 (仟 股)
110 年 1 月 1 日股數	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
110 年 12 月 31 日股數	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
111 年 1 月 1 日股數	5,724	5,724
本期減少	<u>(573)</u>	<u>(573)</u>
111 年 12 月 31 日股數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>

子公司於資產負債表日持有本公司股票，相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (仟 股)	帳 面 金 額	市 價
<u>111 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 447,139</u>	<u>\$ 447,139</u>
<u>110 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,724	<u>\$ 435,005</u>	<u>\$ 435,005</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。本公司決議以 111 年 7 月 15 日為減資基準日辦理現金減資，其中庫藏股票減少 573 千股。

二三、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及（費損）淨額

	111年度	110年度
其他收益	\$ 107,611	\$ 78,828
其他費損	(<u>93,695</u>)	(<u>81,647</u>)
	<u>\$ 13,916</u>	<u>(\$ 2,819)</u>

(二) 利息收入

	111年度	110年度
銀行存款	<u>\$ 62,826</u>	<u>\$ 16,385</u>

(三) 其他收入

	111年度	110年度
租賃收入	\$ 11,926	\$ 11,803
其 他	<u>81,682</u>	<u>84,017</u>
	<u>\$ 93,608</u>	<u>\$ 95,820</u>

(四) 其他利益及（損失）

	111年度	110年度
金融資產及金融負債（損失）		
利益		
強制透過損益按公允		
價值衡量之金融資產		
及金融負債	(\$ 436,596)	\$ 102,009
淨外幣兌換利益（損失）	761,549	(161,356)
處分不動產、廠房及設備損失	(34,633)	(44,197)
投資性不動產公允價值調整		
（損失）利益	(1,700)	900
其 他	(3,118)	(16,100)
	<u>\$ 285,502</u>	<u>(\$ 118,744)</u>

(五) 財務成本

	111年度	110年度
銀行借款利息	\$ 88,928	\$ 63,570
租賃負債之利息	338	737
其他利息費用	2,021	3,611
減：列入符合要件資產成本		
之金額	(972)	(454)
	<u>\$ 90,315</u>	<u>\$ 67,464</u>

利息資本化相關資訊如下：

	111年度	110年度
利息資本化金額	\$ 972	\$ 454
利息資本化利率	1.37%	1.29%

(六) 折舊及攤銷

	111年度	110年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 743,111	\$ 653,210
營業費用	<u>115,046</u>	<u>109,605</u>
	<u>\$ 858,157</u>	<u>\$ 762,815</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 13,115	\$ 10,156
營業費用	<u>3,110</u>	<u>2,745</u>
	<u>\$ 16,225</u>	<u>\$ 12,901</u>

(七) 員工福利費用

	111年度	110年度
退職後福利（附註二一）		
確定提撥計畫	\$ 70,056	\$ 70,091
確定福利計畫	<u>1,944</u>	<u>1,909</u>
	72,000	72,000
離職福利	2,131	23
其他員工福利	<u>5,695,964</u>	<u>4,987,857</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 5,770,095</u>	<u>\$ 5,059,880</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 4,394,789	\$ 3,879,812
營業費用	<u>1,375,306</u>	<u>1,180,068</u>
	<u>\$ 5,770,095</u>	<u>\$ 5,059,880</u>

(八) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別按 5%~10% 及不高於 1% 提撥員工酬勞及董事酬勞 111 及 110 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 112 年 3 月 9 日及 111 年 3 月 21 日經董事會決議如下：

估列比例

	111年度	110年度
員工酬勞	5.96%	6.53%
董事酬勞	0.86%	0.95%

金 額

	111年度	110年度
	現 金	現 金
員工酬勞	<u>\$ 334,000</u>	<u>\$ 240,000</u>
董事酬勞	<u>\$ 48,000</u>	<u>\$ 35,000</u>

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

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

(九) 外幣兌換（損）益

	111年度	110年度
外幣兌換利益總額	\$ 2,289,365	\$ 444,992
外幣兌換損失總額	(1,527,816)	(606,348)
淨利益（損失）	<u>\$ 761,549</u>	<u>(\$ 161,356)</u>

二四、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：

	111年度	110年度
當期所得稅		
本期產生者	\$ 1,374,441	\$ 878,342
未分配盈餘加徵	78,230	43,263
以前年度之調整	29,977	(33,086)
其 他	<u>2,988</u>	<u>7,257</u>
	<u>1,485,636</u>	<u>895,776</u>
遞延所得稅		
本期產生者	<u>334,822</u>	<u>225,888</u>
	<u>334,822</u>	<u>225,888</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,820,458</u>	<u>\$ 1,121,664</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	111年度	110年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 6,388,333</u>	<u>\$ 4,048,518</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 2,203,789	\$ 1,420,807
稅上不可減除之費損	2,091	1,676
免稅所得	1,881	463
未分配盈餘加徵	78,230	43,263
投資性不動產土地增值稅	(89)	(1,092)
未認列之可減除暫時性差異	(495,544)	(276,687)
未認列之虧損扣抵	(2,865)	(40,937)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	29,977	(33,086)
其 他	<u>2,988</u>	<u>7,257</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,820,458</u>	<u>\$ 1,121,664</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 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) 認列於其他綜合損益之所得稅

	111年度	110年度
<u>遞延所得稅</u>		
當年度產生		
一 國外營運機構換算	(\$ 2,109)	\$ -
一 確定福利計劃再衡量數	16,413	8,832
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>\$ 14,304</u>	<u>\$ 8,832</u>

(三) 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：

111 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	\$ 123,441	(\$ 123,441)	\$ -	\$ -
存貨跌價損失	22,091	27,310	-	49,401
兌換損益	1,162	5,426	-	6,588
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產	-	982	-	982
負債準備	35,717	(13,687)	-	22,030
確定福利退休計畫	27,999	-	(27,999)	-
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
固定資產及閒置資產財稅差	98	342	-	440
賠償損失估列	34,761	(1,649)	-	33,112
其 他	48,463	8,628	2,109	59,200
	<u>\$ 298,232</u>	<u>(\$ 96,089)</u>	<u>(\$ 25,890)</u>	<u>\$ 176,253</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</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	\$ -	\$ 54,545	\$ -	\$ 54,545
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產	1,839	(1,839)	-	-
確定福利退休計畫	-	14,762	(11,586)	3,176
固定資產及閒置資產財稅差	884	(821)	-	63
投資性不動產	83,422	(89)	-	83,333
其 他	49,650	147,866	-	197,516
	<u>\$ 135,795</u>	<u>\$ 214,424</u>	<u>(\$ 11,586)</u>	<u>\$ 338,633</u>

110 年度

遞延所得稅資產	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他	
			綜 合 損 益	年 底 餘 額
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	\$ 348,362	(\$ 224,921)	\$ -	\$ 123,441
存貨跌價損失	20,316	1,775	-	22,091
兌換損益	4,633	(3,471)	-	1,162
負債準備	8,601	27,116	-	35,717
確定福利退休計畫	36,831	-	(8,832)	27,999
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
固定資產及閒置資產財稅差	41,460	(41,362)	-	98
賠償損失估列	15,057	19,704	-	34,761
其 他	8,972	39,491	-	48,463
	<u>\$ 488,732</u>	<u>(\$ 181,668)</u>	<u>(\$ 8,832)</u>	<u>\$ 298,232</u>

遞延所得稅負債				
暫時性差異				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 1,839	\$ -	\$ 1,839
固定資產及閒置資產財稅差	116	768	-	884
投資性不動產	84,514	(1,092)	-	83,422
其 他	176	49,474	-	49,650
	<u>\$ 84,806</u>	<u>\$ 50,989</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 135,795</u>

(四) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異及未使用虧損扣抵金額

	111年12月31日	110年12月31日
虧損扣抵		
111 年到期	\$ -	\$ 155,181
112 年到期	-	560,579
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 715,760</u>
可減除暫時性差異		
海外子公司	\$ 2,800,000	\$ 1,260,000
其 他	-	202,263
	<u>\$ 2,800,000</u>	<u>\$ 1,462,263</u>

(五) 與投資相關且未認列遞延所得稅負債之暫時性差異彙總金額

截至 111 年 12 月 31 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異為 4,028,000 仟元。

(六) 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 108 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二五、每股盈餘

	單位：每股元	
	111年度	110年度
基本每股盈餘	<u>\$ 8.86</u>	<u>\$ 5.41</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 8.78</u>	<u>\$ 5.38</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	111年度	110年度
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 4,567,875</u>	<u>\$ 2,926,854</u>
用以計算基本暨稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 4,567,875</u>	<u>\$ 2,926,854</u>

股 數

	單位：仟股	
	111年度	110年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	515,578	540,764
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>4,578</u>	<u>3,521</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>520,156</u>	<u>544,285</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二六、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。

二七、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 111 年及 110 年 12 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

111 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>之金融資產</u>			
衍生工具	\$ -	\$ 40,166	\$ 40,166
非衍生工具			
－國內上市（櫃）及			
興櫃股票	3,136	-	3,136
合 計	<u>\$ 3,136</u>	<u>\$ 40,166</u>	<u>\$ 43,302</u>
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>之金融負債</u>			
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,908</u>	<u>\$ 4,908</u>

110 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>之金融資產</u>			
衍生工具	\$ -	\$ 21,451	\$ 21,451
非衍生工具			
－國內上市（櫃）及			
興櫃股票	4,240	-	4,240
合 計	<u>\$ 4,240</u>	<u>\$ 21,451</u>	<u>\$ 25,691</u>

111 及 110 年度無第 1 等級與第 2 等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。
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

	111年12月31日	110年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 43,302	\$ 25,691
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	16,855,084	13,075,251
<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	4,908	-
按攤銷後成本衡量（註 2）	14,172,023	12,517,879

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按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）、應付長期票券及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司管理外幣匯率風險、利率風險、權益工具價格風險、信用風險及流動性風險等，以降低市場之不確定性對公司財務績效之潛在不利影響。本公司之重要財務規劃，均經審計委員會及／或

董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。本公司於執行財務計劃時，均恪遵整體財務風險管理及權責劃分之相關財務準則。

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。

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，包括以遠期外匯及外匯交換合約規避因出口銷售而產生之匯率風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(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 97.59% 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 37.07% 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），參閱附註三十。

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，並將其年底之換算以匯率變動 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，將使稅前淨利減少之金額；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	
	111年度	110年度	111年度	110年度
	(\$ 203,627) (i)	(\$ 135,358) (i)	\$ 1,133 (ii)	\$ 63 (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下降，主係子公司美元貨幣計價之銀行借款增加，導致合併公司以美元計價之淨資產餘額減少。

(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：

	111年12月31日	110年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融負債	\$ 15,394	\$ 32,457
具現金流量利率風險		
— 金融資產	6,019,077	3,848,807
— 金融負債	5,528,434	4,468,456

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 111 及 110 年度之稅前淨利將分別減少／增加 442 仟元及 5,002 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票據及帳款帳面金額。

營運相關信用風險

合併公司流通在外之應收帳款主要來自於全球之客戶群，且大部分應收帳款並未提供擔保品或信用保證。雖然本公司訂有相關程序 監督管理並降低應收帳款之信用風險，但無法保證該程序可以完全 避免信用風險所造成之損失。在經濟狀況惡化情況下，此類信用風險將會增加。截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，前十大客戶之應收帳款餘額占本公司應收帳款餘額之百分比分別為 74% 及 72%，其餘應收帳款之信用風險集中度相對不重大。

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。

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約條款之遵循。

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。

111年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
無附息負債	\$ 759,650	\$4,065,705	\$1,986,029	\$ 537,736	\$ -
租賃負債	1,472	2,951	7,861	3,110	-
浮動利率工具	573,597	607,770	1,007,067	-	-
固定利率工具	-	-	-	3,340,000	-
	<u>\$1,334,719</u>	<u>\$4,676,426</u>	<u>\$3,000,957</u>	<u>\$3,880,846</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>\$ 12,284</u>	<u>\$ 3,110</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

110 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
無附息負債	\$ 310,141	\$ 4,157,460	\$ 2,175,041	\$ 410,088	\$ -
租賃負債	1,425	2,856	12,965	15,300	-
浮動利率工具	217,265	646,264	477,677	-	-
固定利率工具	-	-	-	3,127,250	-
	<u>\$ 528,831</u>	<u>\$ 4,806,580</u>	<u>\$ 2,665,683</u>	<u>\$ 3,552,638</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>\$ 17,246</u>	<u>\$ 15,300</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
無擔保銀行透支額度 (每年重新檢視)		
－已動用金額	\$ 4,129,795	\$ 3,289,762
－未動用金額	<u>6,715,144</u>	<u>6,475,759</u>
	<u>\$ 10,844,939</u>	<u>\$ 9,765,521</u>
有擔保銀行透支額度		
－已動用金額	\$ 1,398,641	\$ 1,178,694
－未動用金額	<u>1,561,692</u>	<u>1,287,890</u>
	<u>\$ 2,960,333</u>	<u>\$ 2,466,584</u>

二八、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。

主要管理階層薪酬

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
短期員工福利	\$ 90,911	\$ 77,476
退職後福利	<u>1,512</u>	<u>1,485</u>
	<u>\$ 92,423</u>	<u>\$ 78,961</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二九、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：

	111年12月31日	110年12月31日
土地	\$ 648,300	\$ 648,300
建築物—淨額	545,072	604,544
使用權資產	<u>117,300</u>	<u>118,764</u>
	<u>\$ 1,310,672</u>	<u>\$ 1,371,608</u>

三十、重大或有事項

合併公司因購買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	111年12月31日	110年12月31日
JPY	\$ 29	\$ 13,460
EUR	177	802
USD	9,740	131

三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

111 年 12 月 31 日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	\$ 415,211	30.71（美元：新台幣）	\$ 12,751,130
美元	254,661	6.9646（美元：人民幣）	7,820,639
人民幣	3,513	4.408（人民幣：新台幣）	15,485
歐元	887	32.72（歐元：新台幣）	29,023
歐元	1,954	7.4229（歐元：人民幣）	63,935
日圓	64,400	0.2324（日圓：新台幣）	<u>14,967</u>
			<u>\$ 20,695,179</u>

（接次頁）

(承前頁)

外幣負債	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	\$ 266,420	30.71 (美元：新台幣)	\$ 8,181,758
美元	71,919	6.9646 (美元：人民幣)	2,208,632
人民幣	22	4.408 (人民幣：新台幣)	97
歐元	2,302	32.72 (歐元：新台幣)	75,321
日圓	243,860	0.2324 (日圓：新台幣)	56,673
日圓	64,400	0.0524 (日圓：人民幣)	14,967
			<u>\$ 10,537,448</u>

110 年 12 月 31 日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	\$ 367,934	27.68 (美元：新台幣)	\$ 10,184,413
美元	217,393	6.376 (美元：人民幣)	6,017,438
人民幣	39,064	4.341 (人民幣：新台幣)	169,596
歐元	900	31.32 (歐元：新台幣)	28,188
歐元	3,081	7.2197 (歐元：人民幣)	96,497
			<u>\$ 16,496,132</u>

外幣負債			
貨幣性項目			
美元	240,564	27.68 (美元：新台幣)	\$ 6,658,812
美元	100,258	6.376 (美元：人民幣)	2,775,141
歐元	1,149	31.32 (歐元：新台幣)	35,987
日圓	13,190	0.2405 (日圓：新台幣)	3,172
			<u>\$ 9,473,112</u>

三二、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（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：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 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 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 20% 以上：附表九。
9. 從事衍生工具交易：附註七。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表十二。
11. 轉投資公司資訊：附表五。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表十。
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，及其價格、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。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：附表十三。

三三、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及子公司

資金貸與他人

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元、美金
仟元及人民幣仟元

編號 (註1)	貸出資 金公司	貸與對 象	往來科目	是否為 關係人	本 期 最 高 餘 額	期 末 餘 額	實 際 支 金 額	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 備 抵 呆 帳 金 額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註3)	資金貸與 總限額 (註3)
													名	稱	價 值	
0	金像電子股份有限 公司	常熟金像科技有限 公司	其他應收款	Y	\$ 161,075	\$ -	\$ -	1.5000%	(1)	\$ 1,687,159	—	\$ -	—	\$ -	\$ 1,687,159	\$ 5,373,814
				Y	(USD 5,000)	(USD -)	(USD -)	~1.5000%	(1)	1,687,159	—	-	—	-	1,687,159	5,373,814
					155,365	-	-	3.7000%								
					(CNY 35,000)	(CNY -)	(CNY -)	~3.7000%								

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。

註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。

註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（111年第3季）淨值之40%。

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（111年第3季）淨值之40%。

註4：業務往來金額係本公司與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及子公司

為他人背書保證

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元、美金仟元、
人民幣仟元及歐元仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (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(%)	背書保證 最高限額 (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)	屬大陸 地區背書 保證 (註3)
		公司名稱	關係										
0	金像電子股份有限公司	Goldex Holding Limited	本公司直接投資 100%之子公司	\$ 10,075,901	\$ 1,915,875 (USD 65,000)	\$ 706,330 (USD 23,000)	\$ - (USD -)	\$ -	5.26	\$ 20,151,803	Y	N	N
				10,075,901	163,600 (EUR 5,000)	163,600 (EUR 5,000)	- (EUR -)	-	1.22	20,151,803	Y	N	N
		Gold Circuit International Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	10,075,901	257,720 (USD 8,000)	245,680 (USD 8,000)	- (USD -)	-	1.83	20,151,803	Y	N	N
		Gold Circuit Enterprise Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	10,075,901	644,300 (USD 20,000)	614,200 (USD 20,000)	- (USD -)	-	4.57	20,151,803	Y	N	N
		蘇州金像電子有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	10,075,901	683,820 (USD 23,200)	614,200 (USD 20,000)	307,100 (USD 10,000)	-	4.57	20,151,803	Y	N	Y
		常熟金像電子有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	10,075,901	458,000 (USD 16,000)	245,680 (USD 8,000)	- (USD -)	-	1.83	20,151,803	Y	N	Y
		常熟金像科技有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	10,075,901	149,700 (USD 5,000)	- (USD -)	- (USD -)	-	-	20,151,803	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75%為限，111年12月31日背書保證最高限額係以本公司當期淨值之75%計算而得。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（111年第3季）所載為準。

註2：本公司對外背書保證總額不得超過當期淨值之150%為限，111年12月31日背書保證最高限額係以本公司當期淨值之150%計算而得。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（111年第3季）所載為準。

註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及子公司

期末持有有價證券情形

民國 111 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 係 之 關 係	帳 列 科 目	期	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 值	備 註
				股 數				
金像電子股份有限公司	股 票							
"	訊憶科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	267,857	\$ -	1.984	\$ -	
"	冠銓科技實業股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	1,000,000	<u>-</u> <u>\$ -</u>	10.290	<u>-</u> <u>\$ -</u>	
"	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	\$ 41,910	99.997	\$ 41,910	
"	Goldex Holding Limited	子 公 司	採權益法之長期股權投資	191,910,000	<u>8,082,246</u> <u>\$ 8,124,156</u>	100.000	<u>8,082,246</u> <u>\$ 8,124,156</u>	

金像電子股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收（付）票 據、帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨之比率 %	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收 （ 付 ） 票 據、帳 款 之 比 率 %	
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	\$ 11,493,931	44	月結 3 個月	-	—	(\$ 4,402,324)	56	
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	銷 貨	105,564	-	月結 4 個月	-	—	73,778	1	
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	6,283,149	24	月結 4 個月	-	—	(1,137,871)	14	
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	1,687,159	6	月結 3 個月	-	—	(184,526)	2	

金像電子股份有限公司及子公司
轉投資公司名稱、所在地區...等相關資訊
民國 111 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		持 有	轉 投 資 公 司	本期認列之投資 (損)益(註1)	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率 %				
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	\$ 41,910	\$ 22,686	\$ (7,763)	(註2)
"	Goldex Holding Limited	Trust Net Chambers Lotemau Centre, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	"	6,271,398	6,271,398	191,910,000	100.000	8,082,246	3,465,490	3,377,929	
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	P.O. Box 362, Road Town, Tortola, Virgin islands, British	"	3,239,310	3,239,310	98,000,000	100.000	5,378,665	2,592,764	2,529,073	
"	Gold Circuit Enterprise Limited	Turst Net Chambers Lotemau Centre, P.O.Box 1225, Apia, Samoa	"	2,670,554	2,670,554	93,010,000	100.000	2,874,250	881,884	858,013	
Gold Circuit International Limited	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	3,239,310	98,000,000	100.000	5,540,740	2,596,784	2,533,093	
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	3,194,603	890,011	855,608	
"	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 816 號	"	980,105	980,105	33,000,000	100.000	(719,981)	(6,521)	4,011	

註 1：本期認列之投資（損）益業已考量轉投資公司間未（已）實現銷貨毛損之影響數。

註 2：本期認列金相投資股份有限公司之投資損失 7,763 仟元，係包括依權益法認列之投資利益 22,686 仟元、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 17,857 仟元及取得本公司發放之股利收入 12,592 仟元。

金像電子股份有限公司及子公司

轉投資公司資金貸與他人

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元、美金
仟元及人民幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	本最高餘額	期末餘額	期末實際動支金額	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	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註2)	資金貸與總限額 (註2)
												名稱	價值		
1	Goldex Holding Limited	常熟金像科技有限公司	其他應收款	\$ 624,120 (USD 21,000)	\$ - (USD -)	\$ - (USD -)	1.422%~3.534%	(2)	\$ -	營運週轉	\$ -	—	\$ -	\$ 22,934,449	\$ 22,934,449
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	265,275 (USD 9,000)	- (USD -)	- (USD -)	1.440%~2.702%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	22,934,449	22,934,449
		蘇州金像電子有限公司	其他應收款	147,375 (USD 5,000)	- (USD -)	- (USD -)	1.476%~1.808%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	22,934,449	22,934,449
		Gold Circuit International Limited	其他應收款	170,740 (USD 5,300)	92,130 (USD 3,000)	92,130 (USD 3,000)	1.500%~4.593%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	22,934,449	22,934,449
		Gold Circuit Enterprise Limited	其他應收款	109,531 (USD 3,400)	- (USD -)	- (USD -)	1.445%~3.129%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	22,934,449	22,934,449
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	901,200 (CNY 200,000)	881,600 (CNY 200,000)	870,190 (CNY 197,412)	0.800%~3.700%	(2)	23,227	營運週轉	-	—	-	5,443,658	5,443,658
2	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	241,613 (USD 7,500)	230,325 (USD 7,500)	230,325 (USD 7,500)	0.800%~0.800%	(2)	23,227	營運週轉	-	—	-	5,443,658	5,443,658
		蘇州金像電子有限公司	其他應收款	803,140 (USD 26,000)	798,460 (USD 26,000)	798,460 (USD 26,000)	1.500%~4.200%	(2)	166,054	營運週轉	-	—	-	7,315,635	7,315,635
3	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	79,846 (USD 2,600)	79,846 (USD 2,600)	79,846 (USD 2,600)	4.000%~4.000%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	8,296,442	8,296,442
4	Gold Circuit Enterprise Limited	Gold Circuit International Limited	其他應收款												

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。

註 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（111 年第 3 季）淨值之 150%；

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（111 年第 3 季）淨值之 300%。

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（111 年第 3 季）淨值之 150%。

註 3：係 111 年度資金貸與之利率區間。

金像電子股份有限公司及子公司
轉投資公司期末持有有價證券情形
民國 111 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 係 之 關 係	帳 列 科 目	期	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 值	備 註
				股 數				
金相投資股份有限公司	<u>股 票</u>							
"	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	155,595	\$ 3,135	0.068	\$ 3,135	
"	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	5,151,375	<u>447,140</u>	1.047	<u>447,140</u>	
					<u>\$ 450,275</u>		<u>\$ 450,275</u>	

金像電子股份有限公司及子公司
轉投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上
民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率 %	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收 （ 付 ） 票 據、帳款之比率 %	
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	(\$ 11,493,931)	(91)	月結 3 個月	-	—	\$ 4,402,324	89	
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	進 貨	105,564	2	月結 4 個月	-	—	(73,778)	(3)	
蘇州金像電子有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬企業	銷 貨	(111,729)	(1)	月結 3 個月	-	—	26,611	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	銷 貨	(6,283,149)	(87)	月結 4 個月	-	—	1,137,871	74	
常熟金像科技有限	金像電子股份有限公司	最終母公司	銷 貨	(1,687,159)	(86)	月結 3 個月	-	—	184,526	48	
常熟金像電子有限	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	銷 貨	(672,993)	(9)	月結 4 個月	-	—	334,096	22	
常熟金像科技有限	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	銷 貨	(166,054)	(8)	月結 4 個月	-	-	121,662	32	

金像電子股份有限公司及子公司

轉投資公司應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 111 年 12 月 31 日

附表九

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率 (註 1)	逾期應收關係人款項		應收關係人後項收回金額	提列損失備抵額
					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	應收帳款 \$ 4,402,324	3.13	\$ -	—	\$ 2,033,813	\$ -
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	應收帳款 1,137,871	4.46	-	—	720,024	-
常熟金像科技有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	應收帳款 184,526	6.03	-	—	180,688	-
常熟金像電子有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	應收帳款 334,096	3.36	-	—	153,601	-
常熟金像科技有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	應收帳款 121,662	2.39	-	—	55,241	-
常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬企業	其他應收款 1,122,665	-	-	—	76,353	-
蘇州金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬企業	其他應收款 805,063	-	-	—	337	-

註 1：其他應收關係人款不計算週轉天數。

金像電子股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 111 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 1)	本 期 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本期匯出或收回投資金額		本 期 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	被 投 資 公 司 本 期 損 益	本公司直接或 間接投資之 持股比例 %	本 期 認 列 投 資 損 益 (註 2)	期 末 投 資 帳 面 價 值	截至本期止 已匯回台灣之 投資收益
					匯 出	回 收						
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	\$ 2,596,784	100	2.(2) 2,533,093	\$ 5,540,740	\$ -
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	890,011	100	2.(2) 855,608	3,194,603	-
常熟金像科技有限公司	設計生產銷售多層印刷 電路板	980,105	3	980,105	-	-	980,105	(6,521)	100	2.(2) 4,011	(719,981)	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 (註4)
\$ 5,179,139 (USD 161,010)	\$ 4,944,617 (USD 161,010)	\$ -

註 1：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 2：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 3：本表相關數字應以新台幣列示。

註 4：本公司已於 111 年 8 月 25 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及子公司
與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項
民國 111 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 係 之 關	交 易 類 型	金 額	交 易 條 件			應 收 (付) 票 據 、 帳 款		(已) 未 實 現 損 益
				交 價	格 付	款 條 件 與 一 般 交 易 之 比 較	餘 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	\$ 11,493,931	\$ 11,493,931	一 般	類 似	(\$ 4,402,324)	89	(\$ 63,691)
〃	〃	銷 貨	105,564	105,564	一 般	類 似	73,778	-	-
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	6,283,149	6,283,149	一 般	類 似	(1,137,871)	74	(34,403)
〃	〃	銷 貨	20,920	20,920	一 般	類 似	1,172	-	-
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	1,687,159	1,687,159	一 般	類 似	(184,526)	52	10,532
〃	〃	銷 貨	5,517	5,517	一 般	類 似	68	-	-

金像電子股份有限公司及子公司
母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十二

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率%(註3)
0	金像電子股份有限公司	金相投資股份有限公司 蘇州金像電子有限公司	1	其他收入	\$ 24	與非關係人相當	-
			1	應收帳款	73,778	與非關係人相當	-
				其他應收款	24,081	與非關係人相當	-
				應付帳款	4,402,324	與非關係人相當	15
				銷貨收入	105,564	與非關係人相當	-
				銷貨成本	11,493,931	與非關係人相當	35
				利息收入	69	與非關係人相當	-
				其他收入	2,619	與非關係人相當	-
		常熟金像電子有限公司	1	應收帳款	1,172	與非關係人相當	-
				應付帳款	1,137,871	與非關係人相當	4
				其他應收款	10	與非關係人相當	-
				銷貨收入	20,920	與非關係人相當	-
		常熟金像科技有限公司	1	銷貨成本	6,283,149	與非關係人相當	20
				應收帳款	68	與非關係人相當	-
				其他應收款	119	與非關係人相當	-
				應付帳款	184,526	與非關係人相當	1
				銷貨收入	5,517	與非關係人相當	-
				銷貨成本	1,687,159	與非關係人相當	5
				利息收入	3,094	與非關係人相當	-
				利息收入	981	與非關係人相當	-
1	Goldex Holding Limited	蘇州金像電子有限公司	3	利息收入	2,112	與非關係人相當	-
		常熟金像電子有限公司	3	利息收入	6,534	與非關係人相當	-
		常熟金像科技有限公司	3	利息收入	1,698	與非關係人相當	-
		Gold Circuit Enterprise Limited	3	利息收入	174	與非關係人相當	-
		Gold Circuit International Limited	3	應收利息	92,130	與非關係人相當	-
				其他應收款	3,719	與非關係人相當	-
				利息收入	231	與非關係人相當	-
2	Gold Circuit Enterprise Limited	Gold Circuit International Limited	3	應收利息	79,846	與非關係人相當	-
				其他應收款	236	與非關係人相當	-
				利息收入		與非關係人相當	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率%(註3)
3	蘇州金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	3	應收帳款	\$ 3,716	與非關係人相當	-
				其他應收款	799,975	與非關係人相當	3
				應付帳款	121,662	與非關係人相當	-
				其他應付款	1,049	與非關係人相當	-
				銷貨收入	18,495	與非關係人相當	-
				銷貨成本	166,054	與非關係人相當	1
				應收利息	5,088	與非關係人相當	-
				利息收入	4,874	與非關係人相當	-
		常熟金像電子有限公司	3	應收帳款	26,611	與非關係人相當	-
				其他應收款	5,711	與非關係人相當	-
				應付帳款	334,096	與非關係人相當	1
				其他應付款	1,900	與非關係人相當	-
				銷貨收入	111,729	與非關係人相當	-
				銷貨成本	672,993	與非關係人相當	2
4	常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	3	應收帳款	2,547	與非關係人相當	-
				其他應收款	1,100,855	與非關係人相當	4
				應付帳款	42	與非關係人相當	-
				其他應付款	13,140	與非關係人相當	-
				應收利息	21,810	與非關係人相當	-
				銷貨收入	3,275	與非關係人相當	-
				銷貨成本	23,227	與非關係人相當	-
				利息收入	29,771	與非關係人相當	-

註1：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2：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3：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。

金像電子股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 111 年 12 月 31 日

附表十三

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
楊 長 基	96,622,217	19.64%
新制勞工退休基金 110 年第 1 次全權委託野村 投資專戶	33,953,365	6.90%
李 瑞 清	27,651,870	5.62%

附件五

112 年第三季合併財務報告暨會計師核閱報告

金像電子股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國112及111年第3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		-
六、	合 併 權 益 變 動 表	6		-
七、	合 併 現 金 流 量 表	7~8		-
八、	合 併 財 務 報 表 附 註			
	(一) 公 司 沿 革	9		一
	(二) 通 過 財 務 報 告 之 日 期 及 程 序	9		二
	(三) 新 發 布 及 修 訂 準 則 及 解 釋 之 適 用	9~12		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	12~14		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	14		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	14~41		六 ~ 二 六
	(七) 關 係 人 交 易	42		二 七
	(八) 質 抵 押 之 資 產	42		二 八
	(九) 重 大 或 有 事 項	42		二 九
	(十) 具 重 大 影 響 之 外 幣 資 產 及 負 債 資 訊	43~44		三 十
	(十一) 附 註 揭 露 事 項	44~58		三 一
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	-		-
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	-		-
	3. 大 陸 投 資 資 訊	-		-
	4. 主 要 股 東 資 訊	-		-
	(十二) 部 門 資 訊	45		三 二

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 112 年及 111 年 9 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，以及民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併權益變動表、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

本會計師係依照核閱準則 2410 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 112 年及 111 年 9 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效，以及民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

會計師 張 淳 儀

張 淳 儀

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 112 年 11 月 9 日

金像電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 112 年 9 月 30 日暨民國 111 年 12 月 31 日及 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112年9月30日			111年12月31日			111年9月30日		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金（附註六）	\$	6,105,647	20	\$	5,973,977	20	\$	4,959,112	16
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註七）		7,412	-		43,302	-		3,470	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註八及二六）		-	-		-	-		18,300	-
1150	應收票據（附註九）		8,117	-		9,424	-		12,335	-
1170	應收帳款（附註九）		10,671,116	35		10,726,992	36		11,816,768	39
1200	其他應收款（附註九）		83,456	-		88,733	-		65,088	-
1220	本期所得稅資產		25	-		-	-		-	-
130X	存貨（附註十）		5,920,024	20		5,615,970	19		6,118,597	20
1410	預付款項		264,959	1		265,140	1		258,640	1
1470	其他流動資產（附註十六）		7,558	-		2,934	-		3,177	-
11XX	流動資產總計		<u>23,068,314</u>	<u>76</u>		<u>22,726,472</u>	<u>76</u>		<u>23,255,487</u>	<u>76</u>
	非流動資產									
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動（附註八）		56,600	-		45,100	-		26,800	-
1600	不動產、廠房及設備（附註十二）		6,372,594	21		6,294,437	21		6,326,346	21
1755	使用權資產（附註十三）		156,979	-		168,739	-		175,877	-
1760	投資性不動產（附註十四）		576,200	2		576,200	2		577,900	2
1780	其他無形資產（附註十五）		46,830	-		42,539	-		34,601	-
1840	遞延所得稅資產		198,078	1		176,253	1		198,080	1
1900	其他非流動資產（附註十六）		48,244	-		10,858	-		11,922	-
15XX	非流動資產總計		<u>7,455,525</u>	<u>24</u>		<u>7,314,126</u>	<u>24</u>		<u>7,351,526</u>	<u>24</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 30,523,839</u>	<u>100</u>		<u>\$ 30,040,598</u>	<u>100</u>		<u>\$ 30,607,013</u>	<u>100</u>
	流動負債									
2100	短期借款（附註十七）	\$	1,132,288	4	\$	2,188,434	7	\$	3,092,231	10
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註七）		62,302	-		4,908	-		164,423	-
2150	應付票據		17	-		116	-		-	-
2170	應付帳款（附註十八）		5,944,398	19		5,660,421	19		6,695,306	22
2200	其他應付款（附註十九）		2,534,463	8		2,878,042	9		2,880,317	9
2230	本期所得稅負債		537,355	2		662,755	2		579,608	2
2250	負債準備－流動（附註二十）		155,925	-		252,214	1		193,937	1
2280	租賃負債－流動（附註十三）		4,188	-		12,284	-		14,899	-
2320	一年內到期之長期借款（附註十七）		1,750,000	6		-	-		-	-
2399	其他流動負債（附註十九）		181,304	1		197,552	1		222,680	1
21XX	流動負債總計		<u>12,302,240</u>	<u>40</u>		<u>11,856,726</u>	<u>39</u>		<u>13,843,401</u>	<u>45</u>
	非流動負債									
2540	長期借款（附註十七）		2,300,000	8		3,340,000	11		1,490,000	5
2550	長期應付票券（附註十七）		-	-		-	-		1,250,000	4
2570	遞延所得稅負債		579,869	2		338,633	1		320,795	1
2580	租賃負債－非流動（附註十三）		760	-		3,110	-		4,949	-
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二一）		53,081	-		73,101	-		161,285	1
2670	其他非流動負債（附註十九）		134,128	-		105,010	1		102,048	-
25XX	非流動負債總計		<u>3,067,838</u>	<u>10</u>		<u>3,859,854</u>	<u>13</u>		<u>3,329,077</u>	<u>11</u>
2XXX	負債總計		<u>15,370,078</u>	<u>50</u>		<u>15,716,580</u>	<u>52</u>		<u>17,172,478</u>	<u>56</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註二二）									
	股 本									
3110	普 通 股		<u>4,918,391</u>	<u>16</u>		<u>4,918,391</u>	<u>16</u>		<u>4,918,391</u>	<u>16</u>
3200	資本公積		<u>1,237,197</u>	<u>4</u>		<u>1,219,167</u>	<u>4</u>		<u>1,219,167</u>	<u>4</u>
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		927,568	3		464,215	2		464,215	1
3320	特別盈餘公積		475,522	2		475,522	2		475,522	2
3350	未分配盈餘		<u>7,289,651</u>	<u>24</u>		<u>7,062,701</u>	<u>23</u>		<u>6,051,649</u>	<u>20</u>
3300	保留盈餘總計		<u>8,692,741</u>	<u>29</u>		<u>8,002,438</u>	<u>27</u>		<u>6,991,386</u>	<u>23</u>
3490	其他權益		398,186	1		276,776	1		398,345	1
3500	庫藏股票	(	92,754)	-	(	92,754)	-	(	92,754)	-
31XX	本公司業主之權益總計		<u>15,153,761</u>	<u>50</u>		<u>14,324,018</u>	<u>48</u>		<u>13,434,535</u>	<u>44</u>
3XXX	權益總計		<u>15,153,761</u>	<u>50</u>		<u>14,324,018</u>	<u>48</u>		<u>13,434,535</u>	<u>44</u>
	負 債 及 權 益 總 計		<u>\$ 30,523,839</u>	<u>100</u>		<u>\$ 30,040,598</u>	<u>100</u>		<u>\$ 30,607,013</u>	<u>100</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子公司

合併綜合損益表

民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日以及民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		112年7月1日至9月30日		111年7月1日至9月30日		112年1月1日至9月30日		111年1月1日至9月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4100	營業收入								
	銷貨收入	\$ 8,245,914	100	\$ 8,607,415	100	\$21,506,087	100	\$24,304,822	100
5110	營業成本（附註十及二三）								
	銷貨成本	<u>5,829,384</u>	<u>71</u>	<u>6,234,328</u>	<u>72</u>	<u>16,153,542</u>	<u>75</u>	<u>17,780,520</u>	<u>73</u>
5900	營業毛利	<u>2,416,530</u>	<u>29</u>	<u>2,373,087</u>	<u>28</u>	<u>5,352,545</u>	<u>25</u>	<u>6,524,302</u>	<u>27</u>
	營業費用（附註二三）								
6100	推銷費用	228,477	3	250,289	3	635,749	3	723,999	3
6200	管理費用	272,953	3	262,475	3	712,180	3	715,873	3
6300	研究發展費用	218,953	3	179,685	2	584,625	3	527,013	2
6450	預期信用減損（利益）損失	<u>(2,940)</u>	<u>-</u>	<u>38,870</u>	<u>1</u>	<u>(28,047)</u>	<u>-</u>	<u>34,419</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>717,443</u>	<u>9</u>	<u>731,319</u>	<u>9</u>	<u>1,904,507</u>	<u>9</u>	<u>2,001,304</u>	<u>8</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註二三）	<u>(42,785)</u>	<u>-</u>	<u>5,036</u>	<u>-</u>	<u>(9,286)</u>	<u>-</u>	<u>(6,345)</u>	<u>-</u>
6900	營業淨利	<u>1,656,302</u>	<u>20</u>	<u>1,646,804</u>	<u>19</u>	<u>3,438,752</u>	<u>16</u>	<u>4,516,653</u>	<u>19</u>
	營業外收入及支出（附註二三）								
7100	利息收入	48,388	1	17,015	-	143,553	1	31,139	-
7010	其他收入	23,964	-	22,925	-	55,063	-	53,684	-
7020	其他利益及損失	9,525	-	231,829	3	22,216	-	481,679	2
7050	財務成本	<u>(28,444)</u>	<u>-</u>	<u>(24,497)</u>	<u>-</u>	<u>(87,059)</u>	<u>-</u>	<u>(57,128)</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>53,433</u>	<u>1</u>	<u>247,272</u>	<u>3</u>	<u>133,773</u>	<u>1</u>	<u>509,374</u>	<u>2</u>
7900	繼續營業單位稅前淨利	1,709,735	21	1,894,076	22	3,572,525	17	5,026,027	21
7950	所得稅費用（附註二四）	<u>545,747</u>	<u>7</u>	<u>543,418</u>	<u>6</u>	<u>1,160,786</u>	<u>6</u>	<u>1,403,554</u>	<u>6</u>
8000	繼續營業單位本期淨利	<u>1,163,988</u>	<u>14</u>	<u>1,350,658</u>	<u>16</u>	<u>2,411,739</u>	<u>11</u>	<u>3,622,473</u>	<u>15</u>
	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	<u>286,840</u>	<u>4</u>	<u>57,577</u>	<u>-</u>	<u>121,410</u>	<u>1</u>	<u>140,394</u>	<u>-</u>
8300	本期其他綜合損益（稅後淨額）	<u>286,840</u>	<u>4</u>	<u>57,577</u>	<u>-</u>	<u>121,410</u>	<u>1</u>	<u>140,394</u>	<u>-</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 1,450,828</u>	<u>18</u>	<u>\$ 1,408,235</u>	<u>16</u>	<u>\$ 2,533,149</u>	<u>12</u>	<u>\$ 3,762,867</u>	<u>15</u>
	淨利歸屬於：								
8610	本公司業主	<u>\$ 1,163,988</u>	<u>14</u>	<u>\$ 1,350,658</u>	<u>16</u>	<u>\$ 2,411,739</u>	<u>11</u>	<u>\$ 3,622,473</u>	<u>15</u>
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	<u>\$ 1,450,828</u>	<u>18</u>	<u>\$ 1,408,235</u>	<u>16</u>	<u>\$ 2,533,149</u>	<u>12</u>	<u>\$ 3,762,867</u>	<u>15</u>
	每股盈餘（附註二五）								
	來自繼續營業單位								
9710	基 本	<u>\$ 2.39</u>		<u>\$ 2.73</u>		<u>\$ 4.96</u>		<u>\$ 6.90</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 2.39</u>		<u>\$ 2.72</u>		<u>\$ 4.94</u>		<u>\$ 6.86</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子公司

合併權益變動表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

		歸 屬 於 本 公 司					業 主 之 權 益					
							其 他 權 益 項 目					
							透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 未 實 現 評 價 損 益					
							國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額					
							不 動 產 重 估 增 值					
							庫 藏 股 票					
							權 益 總 額					
代 碼		股 本	資 本 公 積	保 留 盈 餘	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	之 兌 換 差 額	未 實 現 評 價 損 益	重 估 增 值	庫 藏 股 票	權 益 總 額
A1	111 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 5,464,879	\$ 1,206,574	\$ 167,997	\$ 475,522	\$ 3,927,668	(\$ 27,260)	(\$ 10,570)	\$ 295,781	(\$ 98,477)	\$ 11,402,114	
	110 年度盈餘指撥及分配											
B1	法定盈餘公積	-	-	296,218	-	(296,218)	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	(1,202,274)	-	-	-	-	-	(1,202,274)
	其他資本公積變動											
C17	資本公積—庫藏股票交易	-	12,593	-	-	-	-	-	-	-	-	12,593
D1	111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 淨 利	-	-	-	-	3,622,473	-	-	-	-	-	3,622,473
D3	111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	140,394	-	-	-	-	140,394
D5	111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	3,622,473	140,394	-	-	-	-	3,762,867
E3	現金減資	(546,488)	-	-	-	-	-	-	-	-	5,723	(540,765)
Z1	111 年 9 月 30 日 餘 額	\$ 4,918,391	\$ 1,219,167	\$ 464,215	\$ 475,522	\$ 6,051,649	\$ 113,134	(\$ 10,570)	\$ 295,781	(\$ 92,754)	\$ 13,434,535	
A1	112 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 4,918,391	\$ 1,219,167	\$ 464,215	\$ 475,522	\$ 7,062,701	(\$ 8,435)	(\$ 10,570)	\$ 295,781	(\$ 92,754)	\$ 14,324,018	
	111 年度盈餘指撥及分配											
B1	法定盈餘公積	-	-	463,353	-	(463,353)	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	(1,721,436)	-	-	-	-	-	(1,721,436)
	其他資本公積變動											
C13	資本公積配發現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C17	資本公積—庫藏股票交易	-	18,030	-	-	-	-	-	-	-	-	18,030
D1	112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 淨 利	-	-	-	-	2,411,739	-	-	-	-	-	2,411,739
D3	112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	121,410	-	-	-	-	121,410
D5	112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	2,411,739	121,410	-	-	-	-	2,533,149
Z1	112 年 9 月 30 日 餘 額	\$ 4,918,391	\$ 1,237,197	\$ 927,568	\$ 475,522	\$ 7,289,651	\$ 112,975	(\$ 10,570)	\$ 295,781	(\$ 92,754)	\$ 15,153,761	

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子公司

合併現金流量表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼		112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 3,572,525	\$ 5,026,027
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用（迴轉利益）減損損失	(28,047)	34,419
A20100	折舊費用	698,489	629,716
A20200	攤銷費用	18,007	11,837
A20900	財務成本	87,059	57,128
A29900	提列（迴轉）負債準備	(96,710)	13,967
A21200	利息收入	(143,553)	(31,139)
A23800	存貨跌價及呆滯損失	46,489	75,176
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	19,210	20,524
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨損失	35,890	22,221
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融負債淨損失	57,394	164,423
A24100	外幣兌換淨（利益）損失	(208,273)	376,942
A29900	淨確定福利負債	(20,020)	(39,395)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	1,307	5,293
A31150	應收帳款	83,275	(2,746,515)
A31180	其他應收款	5,400	26,173
A31200	存 貨	(352,599)	(1,374,366)
A31230	預付款項	181	8,494
A31240	其他流動資產	(4,624)	12,722
A32130	應付票據	(99)	-
A32150	應付帳款	283,977	1,193,256
A32180	其他應付款	(188,065)	229,690
A32230	其他流動負債	(16,248)	113,747
A33000	營運產生之現金	3,850,965	3,830,340
A33200	收取之利息	143,430	31,082
A33500	支付之所得稅	(1,104,996)	(980,312)
AAAA	營業活動之淨現金流入	2,889,399	2,881,110

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	\$ -	(\$ 13,400)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	(11,500)	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(885,282)	(1,032,879)
B04500	購置無形資產	(22,186)	(3,341)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	5,055	11,869
B03800	存出保證金(增加)減少	(4,875)	26
B06700	其他非流動資產(增加)減少	(32,511)	3,549
BBBB	投資活動之淨現金流出	(951,299)	(1,034,176)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	2,368,354	5,260,062
C00200	短期借款減少	(3,431,580)	(3,660,569)
C01600	舉借長期借款	1,140,000	1,140,000
C01700	償還長期借款	(430,000)	(1,673,770)
C01800	應付長期票據增加	-	1,250,000
C01900	應付長期票據減少	-	(1,250,000)
C04020	租賃負債本金償還	(11,061)	(13,336)
C03000	收取存入保證金	29,118	23,992
C04500	發放現金股利	(1,703,406)	(1,189,682)
C04700	現金減資	-	(540,764)
C05600	支付之利息	(87,908)	(56,374)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(2,126,483)	(710,441)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	320,053	5,512
EEEE	現金及約當現金淨增加	131,670	1,142,005
E00100	期初現金及約當現金餘額	5,973,977	3,817,107
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 6,105,647	\$ 4,959,112

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子公司

合併財務報表附註

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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。由於本公司股票係於台灣上市買賣，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 112 年 11 月 9 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

(二) 113 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日(註3)

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

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

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

1. IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」

該修正釐清，對於售後租回交易，若資產之移轉滿足 IFRS 15「客戶合約之收入」之規定以銷售資產處理者，賣方兼承租人因租回所產生之負債應依 IFRS 16 之租賃負債規定處理，惟若涉及非取決於指數或費率之變動租賃給付，賣方兼承租人應以不認列與所保留使用權有關之損益之方式衡量該負債。後續，納入租賃負債計算之當期租賃給付數與實際支付數之差額列入損益。

2. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」（2020 年修正）及「具合約條款之非流動負債」（2022 年修正）

2020 年修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估合併公司於報導期間結束日是否具將負債之清償遞延至報導期間後至少 12 個月之權利。若合併公司於報導期間結束日具有該權利，無論合併公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。

2020 年修正另規定，若合併公司須遵循特定條件始具有將負債之清償遞延之權利，合併公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試合併公司是否遵循該等條件亦然。2022 年修正進一步釐清，僅有報導期間結束日以前須遵循之合約條款會影響負債之分類。報導期間後 12 個月內須遵循之合約條款雖不影響負債之分類，惟須揭露相關資訊，俾使財務報告使用者了解合併公司可能無法遵循合約條款而須於報導期間後 12 個月內還款之風險。

2020 年修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或合併公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉合併公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金

融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

3. IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」

供應商融資安排之特性係一個或多個融資提供者承諾支付一企業應付其供應商之金額，且該企業同意於其供應商被支付之同一日（或其後之日期）依該等安排之條款及條件支付。該修正規定，合併公司應揭露能使財務報表使用者評估供應商融資安排對合併公司之負債、現金流量及流動性風險暴露之影響。

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。

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

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

註 2：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當合併公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

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. IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」

該修正明訂，當企業能夠於正常管理延誤之時間範圍內，透過市場或兌換機制所建立具可執行權利及義務之交換交易，將一貨幣兌換成另一貨幣時，該貨幣具有可兌換性。當貨幣於衡量日不具可兌換性時，合併公司應估計即期匯率，以反映若市場參與者考量當時經濟情況而於衡量日進行有秩序之交易會使用之匯率。在此情況下，合併公司亦應揭露能使財務報表使用者評估貨幣缺乏可兌換性如何影響或預期將如何影響其經營結果、財務狀況及現金流量之資訊。

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。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一及附表四。

（四）其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 111 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

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。

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。

本合併財務報告所採用之其他重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源與 111 年度合併財務報告相同。

六、現金及約當現金

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
庫存現金及週轉金	\$ 1,577	\$ 1,209	\$ 1,377
銀行支票及活期存款	5,928,196	5,648,051	4,879,474
約當現金（原始到期日在 3個月以內之投資）			
銀行定期存款	175,874	324,717	78,261
	<u>\$ 6,105,647</u>	<u>\$ 5,973,977</u>	<u>\$ 4,959,112</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
<u>金融資產－流動</u>			
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）	\$ 5,078	\$ 40,166	\$ -
非衍生金融資產			
－國內上市（櫃） 股票	2,334	3,136	3,470
小計	<u>\$ 7,412</u>	<u>\$ 43,302</u>	<u>\$ 3,470</u>

（接次頁）

(承前頁)

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
金融負債－流動			
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)	\$ 53,942	\$ 704	\$ 166,723
－外匯交換合約			
(二)	8,360	4,204	(2,300)
	<u>\$ 62,302</u>	<u>\$ 4,908</u>	<u>\$ 164,423</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>112 年 9 月 30 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	112.10.31~112.11.30	USD 17,000 / CNY 123,186
賣出遠期外匯	美金兌人民幣	112.10.26~113.01.26	USD 77,000 / CNY 550,686
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	112.10.02~112.12.07	USD 50,000 / NTD 1,569,260
<u>111 年 12 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	112.01.31	USD 6,000 / CNY 43,135
賣出遠期外匯	美金兌人民幣	112.01.31~112.05.26	USD 108,000 / CNY 759,938
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	112.01.03~112.03.09	USD 40,000 / NTD 1,227,696
<u>111 年 9 月 30 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	111.10.03~111.11.10	USD 24,000 / NTD 743,958
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	111.10.27~112.01.31	USD 87,000 / CNY 590,421
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	111.10.31~111.11.30	USD 30,000 / CNY 207,008

(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>112 年 9 月 30 日</u>			
換出外匯	美元兌新台幣	112.10.31	USD 44,000 / NTD 1,411,520
<u>111 年 12 月 31 日</u>			
外匯交換合約	美金兌新台幣	112.01.31	USD 44,000 / NTD 1,347,036
<u>111 年 9 月 30 日</u>			
換出外匯	美元兌新台幣	111.10.31	USD 46,000 / NTD 1,462,800

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、按攤銷後成本衡量之金融資產

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
<u>流動</u>			
國內投資			
原始到期日不超過3個月之定期存款	\$ <u> -</u>	\$ <u> -</u>	\$ <u> 18,300</u>
<u>非流動</u>			
國內投資			
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ <u> 56,600</u>	\$ <u> 45,100</u>	\$ <u> 26,800</u>

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
<u>應收票據</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ <u> 8,117</u>	\$ <u> 9,424</u>	\$ <u> 12,335</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$10,758,923	\$10,842,198	\$11,927,319
減：備抵損失	(<u> 87,807</u>)	(<u> 115,206</u>)	(<u> 110,551</u>)
因營業而發生	\$ <u>10,671,116</u>	\$ <u>10,726,992</u>	\$ <u>11,816,768</u>
<u>其他應收款</u>			
應收營業稅退稅款	\$ 34,060	\$ 43,861	\$ 34,519
應收出售下腳款	46,993	39,887	25,151
其 他	<u> 2,403</u>	<u> 4,985</u>	<u> 5,418</u>
	\$ <u> 83,456</u>	\$ <u> 88,733</u>	\$ <u> 65,088</u>

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，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收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：

112 年 9 月 30 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%~0.04%	0%~14.42%	59.2%	76.91%	96.34%~100%	
總帳面金額	\$ 10,574,744	\$ 94,190	\$ 27,628	\$ 8,922	\$ 53,439	\$ 10,758,923
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(4,646)	(7,207)	(16,356)	(6,862)	(52,736)	(87,807)
攤銷後成本	<u>\$ 10,570,098</u>	<u>\$ 86,983</u>	<u>\$ 11,272</u>	<u>\$ 2,060</u>	<u>\$ 703</u>	<u>\$ 10,671,116</u>

111 年 12 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%~0.06%	0%~19.05%	59.96%	73.82%	94.38%~100%	
總帳面金額	\$ 10,525,322	\$ 218,561	\$ 31,257	\$ 4,529	\$ 62,529	\$ 10,842,198
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(6,068)	(26,155)	(18,741)	(3,343)	(60,899)	(115,206)
攤銷後成本	<u>\$ 10,519,254</u>	<u>\$ 192,406</u>	<u>\$ 12,516</u>	<u>\$ 1,186</u>	<u>\$ 1,630</u>	<u>\$ 10,726,992</u>

111 年 9 月 30 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%~0.06%	0%~18.01%	0%~59.96%	0%~73.82%	94.94%~100%	
總帳面金額	\$ 11,611,587	\$ 238,630	\$ 20,868	\$ 13,800	\$ 42,434	\$ 11,927,319
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(6,689)	(39,153)	(12,512)	(10,187)	(42,010)	(110,551)
攤銷後成本	<u>\$ 11,604,898</u>	<u>\$ 199,477</u>	<u>\$ 8,356</u>	<u>\$ 3,613</u>	<u>\$ 424</u>	<u>\$ 11,816,768</u>

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

應收帳款

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$115,206	\$ 75,140
加：本期提列減損損失	-	34,419
減：本期迴轉減損損失	(28,047)	-
匯率影響數	648	992
期末餘額	<u>\$ 87,807</u>	<u>\$110,551</u>

十、存 貨

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
製成品	\$ 2,419,383	\$ 2,462,092	\$ 2,956,192
在製品	2,656,580	2,334,137	2,313,289
原物料	795,632	643,342	745,995
在途存貨	48,429	176,399	103,121
	<u>\$ 5,920,024</u>	<u>\$ 5,615,970</u>	<u>\$ 6,118,597</u>

銷貨成本性質如下：

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
已銷售之存貨成本	\$ 6,072,138	\$ 6,434,281	\$ 16,664,244	\$ 18,563,858
存貨跌價（回升利益）損失	(11,426)	45,175	46,489	75,176
出售下腳及廢料收入	(252,367)	(263,610)	(693,148)	(915,578)
其他	21,039	18,482	135,957	57,064
	<u>\$ 5,829,384</u>	<u>\$ 6,234,328</u>	<u>\$ 16,153,542</u>	<u>\$ 17,780,520</u>

十一、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 百 分 比			說 明
			112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30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	99.97	99.97	99.97	-
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	-
金像電子股份有限公司	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd. (以下簡稱泰國金像公司)	設計生產銷售多層印刷電路板	100.00	-	-	註 1
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	-

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日	
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	-

註 1：泰國金像公司係金像電子股份有限公司為因應集團業務發展需求，於 112 年 5 月投資設立，預計投資總金額為美金 4,500 萬元。

十二、不動產、廠房及設備

自 用

	自有土地	建築物	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
應 本								
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 701,186	\$ 4,409,149	\$ 13,890,894	\$ 67,668	\$ 144,450	\$ 2,676,870	\$ 145,878	\$ 22,036,095
新 增	-	-	-	-	-	-	753,017	753,017
處 分	-	(111)	(299,777)	(5,599)	(5,354)	(18,998)	-	(329,839)
重 分 類	-	18,034	370,764	6,426	13,709	214,236	(645,355)	(22,186)
匯率影響數	-	40,320	177,529	626	1,534	35,833	1,626	257,468
112 年 9 月 30 日餘額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 4,467,392</u>	<u>\$ 14,139,410</u>	<u>\$ 69,121</u>	<u>\$ 154,339</u>	<u>\$ 2,907,941</u>	<u>\$ 255,166</u>	<u>\$ 22,694,555</u>
累計折舊及減損								
112 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 3,433,706	\$ 10,098,052	\$ 44,357	\$ 102,392	\$ 2,063,151	\$ -	\$ 15,741,658
處 分	-	(105)	(272,454)	(5,168)	(5,084)	(17,615)	-	(300,426)
折舊費用	-	99,052	412,313	4,849	9,103	158,375	-	683,692
匯率影響數	-	31,592	133,806	490	1,189	29,960	-	197,037
112 年 9 月 30 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,564,245</u>	<u>\$ 10,371,717</u>	<u>\$ 44,528</u>	<u>\$ 107,600</u>	<u>\$ 2,233,871</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,321,961</u>
112 年 9 月 30 日淨額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 903,147</u>	<u>\$ 3,767,693</u>	<u>\$ 24,593</u>	<u>\$ 46,739</u>	<u>\$ 674,070</u>	<u>\$ 255,166</u>	<u>\$ 6,372,594</u>
應 本								
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 701,186	\$ 4,358,347	\$ 13,005,678	\$ 64,272	\$ 141,875	\$ 2,464,113	\$ 218,195	\$ 20,953,666
增 添	-	-	-	-	-	-	1,213,434	1,213,434
處 分	-	-	(373,357)	(240)	(5,992)	(65,763)	-	(445,352)
重 分 類	-	17,117	1,023,869	2,558	5,631	161,929	(1,227,635)	(16,531)
淨兌換差額	-	61,788	254,792	881	2,310	52,474	4,338	376,583
111 年 9 月 30 日餘額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 4,437,252</u>	<u>\$ 13,910,982</u>	<u>\$ 67,471</u>	<u>\$ 143,824</u>	<u>\$ 2,612,753</u>	<u>\$ 208,332</u>	<u>\$ 22,081,800</u>
累計折舊及減損								
111 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 3,281,762	\$ 9,899,541	\$ 39,585	\$ 97,549	\$ 1,956,043	\$ -	\$ 15,274,480
處 分	-	-	(341,991)	(228)	(5,717)	(64,903)	-	(412,839)
重 分 類	-	-	(757)	-	(265)	757	-	(265)
折舊費用	-	97,312	374,761	4,490	8,746	126,092	-	611,401
淨兌換差額	-	43,884	194,690	696	1,666	41,741	-	282,677
111 年 9 月 30 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,422,958</u>	<u>\$ 10,126,244</u>	<u>\$ 44,543</u>	<u>\$ 101,979</u>	<u>\$ 2,059,730</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,755,454</u>
111 年 9 月 30 日淨額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 1,014,294</u>	<u>\$ 3,784,738</u>	<u>\$ 22,928</u>	<u>\$ 41,845</u>	<u>\$ 553,023</u>	<u>\$ 208,332</u>	<u>\$ 6,326,346</u>

112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日並未認列或迴轉減損損失。

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

(接次頁)

(承前頁)

其 他	5 至 15 年
機器設備	1 至 14 年
運輸設備	2 至 11 年
辦公設備	2 至 11 年
其他設備	1 至 15 年

設定作為借款擔保之自用不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
使用權資產帳面金額			
土 地	\$ 136,484	\$ 137,185	\$ 140,240
機器設備	<u>20,495</u>	<u>31,554</u>	<u>35,637</u>
	<u>\$ 156,979</u>	<u>\$ 168,739</u>	<u>\$ 175,877</u>

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
使用權資產之折舊費用				
土 地	\$ 1,098	\$ 1,106	\$ 3,291	\$ 3,308
機器設備	<u>3,788</u>	<u>3,986</u>	<u>11,506</u>	<u>15,007</u>
	<u>\$ 4,886</u>	<u>\$ 5,092</u>	<u>\$ 14,797</u>	<u>\$ 18,315</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於112年及111年1月1日至9月30日並未發生重大轉租及減損情形。

設定作為借款擔保之使用權資產金額，請參閱附註二八。

(二) 租賃負債

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
租賃負債帳面金額			
流 動	\$ 4,188	\$ 12,284	\$ 14,899
非 流 動	<u>\$ 760</u>	<u>\$ 3,110</u>	<u>\$ 4,949</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
機器設備	1.38%~3.5%	1.38%~3.5%	1.38%~3.5%

(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

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
短期租賃費用	<u>\$ 519</u>	<u>\$ 425</u>	<u>\$ 3,006</u>	<u>\$ 3,391</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 1,976</u>	<u>\$ 3,565</u>	<u>\$ 5,753</u>	<u>\$ 8,442</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 5,360)</u>	<u>\$ 7,808</u>	<u>(\$ 19,820)</u>	<u>(\$ 25,169)</u>

十四、投資性不動產

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
已完工投資性不動產	<u>\$ 576,200</u>	<u>\$ 576,200</u>	<u>\$ 577,900</u>

除認列公允價值變動外，合併公司之投資性不動產於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日並未發生重大增添及處分情形。

投資性不動產係以重複性基礎按公允價值衡量，其公允價值之評價依據如下：

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
委外估價	<u>\$ 576,200</u>	<u>\$ 576,200</u>	<u>\$ 577,900</u>

單筆金額達 3 億元以上之投資性不動產 111 年及 110 年 12 月 31 日之公允價值係分別於 111 年及 110 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邱襄陵估價師進行估價。

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 111 年及 110 年 12 月 31 日之公允價值資訊於 112 年及 111 年 9 月 30 日仍屬有效。

十五、其他無形資產

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
電腦軟體	<u>\$ 46,830</u>	<u>\$ 42,539</u>	<u>\$ 34,601</u>

除認列攤銷費用外，合併公司之其他無形資產於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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：

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
營業成本	\$ 4,860	\$ 3,490	\$ 13,445	\$ 9,630
管理費用	222	174	654	391
研發費用	<u>1,316</u>	<u>529</u>	<u>3,908</u>	<u>1,816</u>
	<u>\$ 6,398</u>	<u>\$ 4,193</u>	<u>\$ 18,007</u>	<u>\$ 11,837</u>

十六、其他資產

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
<u>流動</u>			
其他	<u>\$ 7,558</u>	<u>\$ 2,934</u>	<u>\$ 3,177</u>
<u>非流動</u>			
存出保證金	\$ 15,733	\$ 10,858	\$ 11,922
其他	<u>32,511</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 48,244</u>	<u>\$ 10,858</u>	<u>\$ 11,922</u>

十七、借 款

(一) 短期借款

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
<u>擔保借款</u> （附註二八）			
銀行借款	\$ 182,831	\$ 608,641	\$ 678,888
<u>無擔保借款</u>			
信用額度借款	<u>949,457</u>	<u>1,579,793</u>	<u>2,413,343</u>
	<u>\$ 1,132,288</u>	<u>\$ 2,188,434</u>	<u>\$ 3,092,231</u>

銀行週轉性借款之利率於 112 年 9 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 9 月 30 日分別為 1.110%~4.9236%、1.110%~4.480% 及 0.790%~3.910%。

(二) 長期借款

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
<u>擔保借款</u> （附註二八）			
兆豐國際商業銀行(1)	\$ 400,000	\$ 430,000	\$ 430,000
凱基商業銀行(2)	<u>360,000</u>	<u>360,000</u>	<u>360,000</u>
小 計	<u>760,000</u>	<u>790,000</u>	<u>790,000</u>
<u>無擔保借款</u>			
中國信託(3)	200,000	200,000	200,000
日盛銀行(4)	300,000	300,000	300,000
玉山銀行(5)	100,000	100,000	-
安泰商業銀行(6)	-	-	200,000
台北富邦銀行等銀行團			
(7)	1,440,000	700,000	-
玉山銀行等銀行團(8)	<u>1,250,000</u>	<u>1,250,000</u>	<u>-</u>
小 計	<u>3,290,000</u>	<u>2,550,000</u>	<u>700,000</u>
減：列為1年內到期部分	(<u>1,750,000</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>
長期借款	<u>\$ 2,300,000</u>	<u>\$ 3,340,000</u>	<u>\$ 1,490,000</u>

1. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 900,000 仟元，已動用 400,000 仟元，借款期間自 111 年 7 月 8 日至 114 年 7 月 8 日，每月付息，為循環動用，憑借支書動用，截至 112 年 9 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，有效年利率分別為 1.85%~1.86%、1.8%及 1.45%。
2. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 500,000 仟元，已動用 360,000 仟元，借款期間自 106 年 4 月 30 日至 113 年 4 月 30 日。到期前，已申請展延借款到期日至 114 年 1 月 26 日。自首次動用日起算屆滿 18、24 及 30 個月，分別遞減取消新台幣 100,000 仟元之授信額度；自首次動用日起算屆滿 36 個月遞減取消其餘所有額度。自 111 年 1 月 26 日起 3 年內循環動用，每月付息，到期一次償還。截至 112 年 9 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，有效年利率分別為 1.93%、1.849%~1.862%及 1.39%。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. 信用借款，借款總額度 225,000 仟元，已動用 200,000 仟元，借款期間自 110 年 11 月 23 日至 112 年 11 月 23 日。已申請展延借款至 113 年 7 月 15 日。自借款日起，利息依借餘額及授信約定利率，按月計算，本金到期一次償還。截至 112 年 9 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，有效年利率分別為 1.85%、1.69% 及 1.35%。
4. 信用借款，借款總額度 300,000 仟元，已全數動用，借款期間自 111 年 7 月 20 日至 113 年 6 月 14 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。截至 112 年 9 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，有效年利率分別為 1.943%、1.561% 及 1.319%。
5. 信用借款，借款總額度 300,000 仟元，已動用 100,000 仟元，借款期間自 111 年 10 月 14 日至 114 年 10 月 14 日，為循環動用，憑借支書動用。截至 112 年 9 月 30 日及 111 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.95% 及 1.7%。
6. 信用借款，借款總額度 300,000 仟元，已動用 200,000 仟元，借款期間自 111 年 1 月 19 日至 113 年 1 月 18 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。已於 111 年 10 月提前償還。截至 111 年 9 月 30 日止，有效年利率為 1.374%。
7. 聯貸借款，借款總額度 1,440,000 仟元，已全數動用，自 111 年 12 月 20 日至 114 年 12 月 20 日。3 年內為循環動用，每月付息。截至 112 年 9 月 30 日及 111 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 2.125% 及 2.004%，該借款於借款期間內之年度合併財務比率有以下限制：流動比率維持 100% 以上。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。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。有形資產淨值金額維持 6,200,000 仟元以上。

8. 聯貸借款，借款總額度 1,250,000 仟元，已全數動用，借款期間自 111 年 10 月 14 日至 113 年 2 月 5 日，為循環動用，並於屆滿日到期一次清還本金。截至 112 年 9 月 30 日及 111 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 2.203% 及 1.817%。其財務比率限制與台北富邦等銀行團(7)相同。

(三) 長期應付票券

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
玉山聯貸案－保證發行			
商業本票	\$ -	\$ -	\$ 1,250,000
減：未攤銷折價			
（帳列預付款項）	-	-	(4,876)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,245,124</u>

合併公司於 110 年 1 月 18 日與玉山銀行等銀行團簽訂聯合授信合約，該聯貸案甲項授信額度為 625,000 仟元，乙項及丙項授信額度為合計不超過 1,250,000 仟元，需於簽約日起三個月內申請首次動用，逾期未動用則以簽約後滿三個月之日為首次動用日。其中，甲項授信得自首次動用日起三年內循環動用，自首次動用日起算屆滿二十四個月之日為第一期，嗣後以每六個月為一期，共分三期遞減額度，其中第一期及第二期各遞減 20%，第三期遞減 60%，並於借款天期屆滿日到期一次清償本金；乙項授信得自首次動用日起三年內循環動用，並於借款天期屆滿日到期一次清償本金；丙項授信得自首次動用日起三年內循環使用授信保證額度，由合併公司發行商業本票（帳列長期應付票券），並於各商業本票到期日如期按票面金額履行付款義務。該聯貸案財務比率限制與向台北富邦銀行等銀行團(7)借款相同。

玉山聯貸案－保證發行商業本票係合併公司以該聯貸案之丙項所發行，合約承銷期間為 5 年，惟不得超逾授信期間。截至 111 年 9 月 30 日有效年利率分別為 1.582%。自 111 年 10 月 14 日起採乙項授信條件改列為長期借款。

十八、應付帳款

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
因營業而發生	<u>\$ 5,944,398</u>	<u>\$ 5,660,421</u>	<u>\$ 6,695,306</u>

十九、其他負債

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
<u>流動</u>			
其他應付款			
應付薪資及獎金	\$ 983,377	\$ 1,176,713	\$ 936,778
應付修繕費	305,303	315,354	326,560
應付加工費	237,472	194,389	364,798
應付設備款	229,156	383,607	448,857
應付耗材	56,764	54,355	61,314
應付佣金	180,784	150,561	164,633
應付退休金	10,363	10,363	11,251
應付利息	9,101	10,164	4,398
應付賠償款	165,776	159,041	164,724
其他	<u>356,367</u>	<u>423,495</u>	<u>397,004</u>
	<u>\$ 2,534,463</u>	<u>\$ 2,878,042</u>	<u>\$ 2,880,317</u>
其他負債			
其他	<u>\$ 181,304</u>	<u>\$ 197,552</u>	<u>\$ 222,680</u>
<u>非流動</u>			
存入保證金	<u>\$ 134,128</u>	<u>\$ 105,010</u>	<u>\$ 102,048</u>

二十、負債準備

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
<u>流動</u>			
退貨及折讓	<u>\$ 155,925</u>	<u>\$ 252,214</u>	<u>\$ 193,937</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為營業收入之減項。

二一、退職後福利計畫

112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 111 年及 110 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 376 仟元、486 仟元、1,127 仟元及 1,458 仟元。

二二、權益

(一) 股本

普通股

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
額定股數(仟股)	<u>750,000</u>	<u>750,000</u>	<u>750,000</u>
額定股本	<u>\$ 7,500,000</u>	<u>\$ 7,500,000</u>	<u>\$ 7,500,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>491,839</u>	<u>491,839</u>	<u>491,839</u>
已發行股本	<u>\$ 4,918,391</u>	<u>\$ 4,918,391</u>	<u>\$ 4,918,391</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。

為調整資本結構及提升股東權益報酬率，本公司於 111 年 6 月 8 日股東常會決議通過現金減資退回股款 546,488 仟元，撤銷股份 54,649 仟股，減資比率 10%，減資後實收股本為 4,918,391 仟元，實收股數 491,839 仟股。上述減資案業經金融監督管理委員會於 111 年 7 月 12 日臺證上一字第 1111803141 號函核准申報生效，並經董事會決議以 111 年 7 月 15 日為減資基準日，並於 111 年 8 月 4 日辦理變更登記完竣。減資換發股票基準日為 111 年 9 月 16 日。

(二) 資本公積

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30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	\$ 968,615	\$ 968,615	\$ 968,615
庫藏股票交易	115,437	97,407	97,407
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	<u>71</u>	<u>71</u>	<u>71</u>
	<u>\$ 1,237,197</u>	<u>\$ 1,219,167</u>	<u>\$ 1,219,167</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

本公司已於 111 年 6 月 8 日股東會決議通過修正章程，訂明授權董事會特別決議將應分派股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部以發放現金方式為之，並報告股東會。本公司章程規定之員工及董事酬勞分配政策，參閱附註二三(八)員工酬勞及董事酬勞。

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 112 年 6 月 14 日及 111 年 6 月 8 日舉行股東常會分別決議通過 111 及 110 年度盈餘分配案如下：

	111年度	110年度
法定盈餘公積	<u>\$ 463,353</u>	<u>\$ 296,218</u>
現金股利	<u>\$ 1,721,436</u>	<u>\$ 1,202,274</u>
每股現金股利（元）	\$ 3.5	\$ 2.2

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初餘額	<u>(\$ 8,435)</u>	<u>(\$ 27,260)</u>
當期產生		
國外營運機構之		
換算差額	<u>121,410</u>	<u>140,394</u>
本期其他綜合損益	<u>121,410</u>	<u>140,394</u>
期末餘額	<u>\$112,975</u>	<u>\$113,134</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初餘額	<u>(\$ 10,570)</u>	<u>(\$ 10,570)</u>
期末餘額	<u>(\$ 10,570)</u>	<u>(\$ 10,570)</u>

3. 不動產重估增值

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初餘額	<u>\$ 295,781</u>	<u>\$ 295,781</u>
期末餘額	<u>\$ 295,781</u>	<u>\$ 295,781</u>

(五) 庫藏股票

	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (仟 股)	合 計 (仟 股)
111 年 1 月 1 日 股 數	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
本期減少	<u>(573)</u>	<u>(573)</u>
111 年 9 月 30 日 股 數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>
112 年 1 月 1 日 股 數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>
112 年 9 月 30 日 股 數	<u>5,151</u>	<u>5,151</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>112 年 9 月 30 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 1,130,727</u>	<u>\$ 1,130,727</u>
<u>111 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 447,139</u>	<u>\$ 447,139</u>
<u>111 年 9 月 30 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 478,048</u>	<u>\$ 478,048</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。另本公司決議以 111 年 7 月 15 日為減資基準日辦理現金減資，其中庫藏股票減少計 573 仟股。

二三、繼續營業單位淨利（損）

（一）其他收益及（費損）淨額

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
其他收益	\$ 17,368	\$ 27,492	\$ 109,924	\$ 56,101
其他費損	(60,153)	(22,456)	(119,210)	(62,446)
	<u>(\$ 42,785)</u>	<u>\$ 5,036</u>	<u>(\$ 9,286)</u>	<u>(\$ 6,345)</u>

（二）利息收入

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
銀行存款	<u>\$ 48,388</u>	<u>\$ 17,015</u>	<u>\$ 143,553</u>	<u>\$ 31,139</u>

（三）其他收入

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
租賃收入	\$ 3,476	\$ 3,648	\$ 8,911	\$ 9,165
其 他	<u>20,488</u>	<u>19,277</u>	<u>46,152</u>	<u>44,519</u>
	<u>\$ 23,964</u>	<u>\$ 22,925</u>	<u>\$ 55,063</u>	<u>\$ 53,684</u>

(四) 其他利益及（損失）

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
金融資產及金融負債損失				
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 113,116)	(\$ 312,700)	(\$ 343,533)	(\$ 509,648)
淨外幣兌換利益	132,849	553,764	394,061	1,013,680
處分不動產、廠房及設備損失	(8,806)	(7,646)	(19,210)	(20,524)
其他	(1,402)	(1,589)	(9,102)	(1,829)
	<u>\$ 9,525</u>	<u>\$ 231,829</u>	<u>\$ 22,216</u>	<u>\$ 481,679</u>

(五) 財務成本

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
銀行借款利息	\$ 28,046	\$ 19,375	\$ 85,832	\$ 43,622
租賃負債之利息	60	47	214	285
其他利息費用	991	5,312	2,491	13,921
減：列入符合要件資產成本之金額	(653)	(237)	(1,478)	(700)
	<u>\$ 28,444</u>	<u>\$ 24,497</u>	<u>\$ 87,059</u>	<u>\$ 57,128</u>

利息資本化相關資訊如下：

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
利息資本化金額	\$ 653	\$ 237	\$ 1,478	\$ 700
利息資本化利率	2.06%	1.33%	1.99%	1.23%

(六) 折舊及攤銷

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 206,443	\$ 190,935	\$ 608,840	\$ 543,224
營業費用	<u>30,585</u>	<u>28,688</u>	<u>89,649</u>	<u>86,492</u>
	<u>\$ 237,028</u>	<u>\$ 219,623</u>	<u>\$ 698,489</u>	<u>\$ 629,716</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 4,860	\$ 3,490	\$ 13,445	\$ 9,630
營業費用	<u>1,538</u>	<u>703</u>	<u>4,562</u>	<u>2,207</u>
	<u>\$ 6,398</u>	<u>\$ 4,193</u>	<u>\$ 18,007</u>	<u>\$ 11,837</u>

(七) 員工福利費用

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
退職後福利(附註二一)				
確定提撥計畫	\$ 17,624	\$ 17,514	\$ 52,873	\$ 52,542
確定福利計畫	<u>376</u>	<u>486</u>	<u>1,127</u>	<u>1,458</u>
	18,000	18,000	54,000	54,000
離職福利	108	737	130	843
其他員工福利	<u>1,560,950</u>	<u>1,434,016</u>	<u>4,163,780</u>	<u>4,272,959</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 1,579,058</u>	<u>\$ 1,452,753</u>	<u>\$ 4,217,910</u>	<u>\$ 4,327,802</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 1,157,224	\$ 1,093,882	\$ 3,151,395	\$ 3,306,020
營業費用	<u>421,834</u>	<u>358,871</u>	<u>1,066,515</u>	<u>1,021,782</u>
	<u>\$ 1,579,058</u>	<u>\$ 1,452,753</u>	<u>\$ 4,217,910</u>	<u>\$ 4,327,802</u>

(八) 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事酬勞前之稅前利益分別按 5~10% 及不高於 1% 提撥員工酬勞及董事酬勞。112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

估列比例

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
員工酬勞	6.03%	5.20%
董事酬勞	0.88%	0.80%

金 額

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
員工酬勞	\$ 102,000	\$ 84,000	\$ 193,000	\$ 229,000
董事酬勞	<u>16,000</u>	<u>13,000</u>	<u>28,000</u>	<u>33,000</u>
	<u>\$ 118,000</u>	<u>\$ 97,000</u>	<u>\$ 221,000</u>	<u>\$ 262,000</u>

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

	111年度		110年度	
	員工酬勞	董監事酬勞	員工酬勞	董監事酬勞
董事會決議配發金額	<u>\$ 334,000</u>	<u>\$ 48,000</u>	<u>\$ 240,000</u>	<u>\$ 35,000</u>
年度財務報告認列金額	<u>\$ 334,000</u>	<u>\$ 48,000</u>	<u>\$ 240,000</u>	<u>\$ 35,000</u>

有關本公司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。

(九) 外幣兌換（損）益

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
外幣兌換利益總額	\$ 399,374	\$ 1,300,705	\$ 1,190,175	\$ 2,404,525
外幣兌換損失總額	(266,525)	(746,941)	(796,114)	(1,390,845)
淨 損 益	<u>\$ 132,849</u>	<u>\$ 553,764</u>	<u>\$ 394,061</u>	<u>\$ 1,013,680</u>

二四、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：

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
當期所得稅				
本期產生者	\$ 338,554	\$ 444,694	\$ 952,690	\$ 1,153,559
以前年度之調整	578	-	(7,415)	(22,931)
其 他	-	336	-	2,787
	<u>339,132</u>	<u>445,030</u>	<u>945,275</u>	<u>1,133,415</u>
遞延所得稅				
本期產生者	<u>206,615</u>	<u>98,388</u>	<u>215,511</u>	<u>270,139</u>
認列於損益之所得稅 費用	<u>\$ 545,747</u>	<u>\$ 543,418</u>	<u>\$ 1,160,786</u>	<u>\$ 1,403,554</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 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) 認列於其他綜合損益之所得稅

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
當期所得稅	<u>\$ 71,711</u>	<u>\$ 14,394</u>	<u>\$ 30,353</u>	<u>\$ 28,283</u>
當期產生				
國外營運機構換算	<u>\$ 71,711</u>	<u>\$ 14,394</u>	<u>\$ 30,353</u>	<u>\$ 28,283</u>

(三) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，除 109 年度尚未核定，餘截至 110 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。金相投資公司之營利事業所得稅申報，截至 110 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二五、每股盈餘

	單位：每股元			
	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
基本每股盈餘	\$ 2.39	\$ 2.73	\$ 4.96	\$ 6.90
稀釋每股盈餘	\$ 2.39	\$ 2.72	\$ 4.94	\$ 6.86

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

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 1,163,988	\$ 1,350,658	\$ 2,411,739	\$ 3,622,473
用以計算基本暨稀釋每股 盈餘之淨利	\$ 1,163,988	\$ 1,350,658	\$ 2,411,739	\$ 3,622,473

股 數

	單位：仟股			
	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
用以計算基本每股虧損之 普通股加權平均股數	486,688	494,917	486,688	525,314
具稀釋作用潛在普通股之 影響：				
員工酬勞	465	905	1,765	3,020
用以計算稀釋每股盈餘之 普通股加權平均股數	487,153	495,822	488,453	528,333

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二六、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 112 年 9 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 9 月 30 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

112 年 9 月 30 日

	第 1 級	第 2 級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>			
<u> 衡量之金融資產</u>			
衍生工具	\$ -	\$ 5,078	\$ 5,078
非衍生工具			
— 國內上市（櫃）			
及興櫃股票	<u>2,334</u>	<u>-</u>	<u>2,334</u>
	<u>\$ 2,334</u>	<u>\$ 5,078</u>	<u>\$ 7,412</u>
<u>透過損益按公允價值</u>			
<u> 衡量之金融負債</u>			
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 62,302</u>	<u>\$ 62,302</u>

111 年 12 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>			
<u> 衡量之金融資產</u>			
衍生工具	\$ -	\$ 40,166	\$ 40,166
非衍生工具			
國內上市（櫃）及			
興櫃股票	<u>3,136</u>	<u>-</u>	<u>3,136</u>
合 計	<u>\$ 3,136</u>	<u>\$ 40,166</u>	<u>\$ 43,302</u>
<u>透過損益按公允價值</u>			
<u> 衡量之金融負債</u>			
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,908</u>	<u>\$ 4,908</u>

111 年 9 月 30 日

	第 1 級	第 2 級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>			
<u> 衡量之金融資產</u>			
非衍生工具			
— 國內上市（櫃）			
及興櫃股票	<u>\$ 3,470</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,470</u>
<u>透過損益按公允價值</u>			
<u> 衡量之金融負債</u>			
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 164,423</u>	<u>\$ 164,423</u>

112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無第 1 等級與第 2 等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。
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

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30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	\$ 7,412	\$ 43,302	\$ 3,470
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	16,940,669	16,855,084	16,910,325
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量			
持有供交易	62,302	4,908	164,423
按攤銷後成本衡量（註 2）	13,795,294	14,172,023	15,509,902

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按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）、長期應付票券及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司管理外幣匯率風險、利率風險、權益工具價格風險、信用風險及流動性風險等，以降低市場之不確定性對公司財務績效之潛在不利影響。本公司之重要財務規劃，均經審計委員會及／或

董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。本公司於執行財務計劃時，均恪遵整體財務風險管理及權責劃分之相關財務準則。

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。

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，包括以遠期外匯及外匯交換合約規避因出口銷售而產生之匯率風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(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 98.51% 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 43.70% 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）參閱附註三十。

敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（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，將使稅前淨利減少之金額；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	
	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
損 失	\$198,781 (i)	\$174,549 (i)

- (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。

合併公司於本期對匯率敏感度上升，主係子公司美元貨幣計價之應付帳款減少，導致合併公司以美元計價之淨資產餘額增加。

(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：

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
具公允價值利率風險			
－金融負債	\$ 4,948	\$ 15,394	\$ 19,848
具現金流量利率風險			
－金融資產	6,162,247	6,019,077	4,985,912
－金融負債	5,182,288	5,528,434	5,832,231

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 50 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨利將分別增加 4,875 仟元及減少 4,331 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票據及帳款帳面金額。

營運相關信用風險

本公司流通在外之應收帳款主要來自於全球之客戶群，且大部分應收帳款並未提供擔保品或信用保證。雖然本公司訂有相關程序監督管理並降低應收帳款之信用風險，但無法保證該程序可以完全避免信用風險所造成之損失。在經濟狀況惡化情況下，此類信用風險將會增加。截至 112 年及 111 年 9 月 30 日

止，前十大客戶之應收帳款餘額占本公司應收帳款餘額之百分比分別為 80%及 75%，其餘應收帳款之信用風險集中度相對不重大。

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。

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約條款之遵循。

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。

112 年 9 月 30 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月 ~ 1 年	1 ~ 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 935,352	\$ 3,927,783	\$ 2,368,583	\$ 250,040	\$ -
租賃負債	654	1,185	2,349	760	-
浮動利率工具	302,335	425,442	404,511	-	-
固定利率工具	-	-	1,750,000	2,300,000	-
	<u>\$ 1,238,341</u>	<u>\$ 4,354,410</u>	<u>\$ 4,525,443</u>	<u>\$ 2,550,800</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>\$ 4,188</u>	<u>\$ 760</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

111 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
無附息負債	\$ 759,650	\$ 4,065,705	\$ 1,986,029	\$ 537,736	\$ -
租賃負債	1,472	2,951	7,861	3,110	-
浮動利率工具	573,597	607,770	1,007,067	-	-
固定利率工具	-	-	-	3,340,000	-
	<u>\$ 1,334,719</u>	<u>\$ 4,676,426</u>	<u>\$ 3,000,957</u>	<u>\$ 3,880,846</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>\$ 12,284</u>	<u>\$ 3,110</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

111 年 9 月 30 日

	要求即付或 短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
無附息負債	\$ 1,045,039	\$ 4,923,825	\$ 2,117,363	\$ 538,078	\$ -
租賃負債	1,469	2,944	10,486	4,949	-
浮動利率工具	1,170,975	810,282	1,110,974	-	-
固定利率工具	-	-	-	2,740,000	-
	<u>\$ 2,217,483</u>	<u>\$ 5,737,051</u>	<u>\$ 3,238,823</u>	<u>\$ 3,283,027</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>\$ 14,899</u>	<u>\$ 4,949</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30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	\$ 4,239,457	\$ 4,129,795	\$ 4,363,343
－未動用金額	<u>8,523,199</u>	<u>6,715,144</u>	<u>4,696,465</u>
	<u>\$ 12,762,656</u>	<u>\$ 10,844,939</u>	<u>\$ 9,059,808</u>
有擔保銀行透支額度			
－已動用金額	\$ 942,831	\$ 1,398,641	\$ 1,468,888
－未動用金額	<u>1,416,735</u>	<u>1,561,692</u>	<u>1,609,022</u>
	<u>\$ 2,359,566</u>	<u>\$ 2,960,333</u>	<u>\$ 3,077,910</u>

二七、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

	112年7月1日 至9月30日	111年7月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
短期員工福利	\$ 27,315	\$ 23,674	\$ 61,316	\$ 65,080
退職後福利	378	378	1,132	1,134
	<u>\$ 27,693</u>	<u>\$ 24,052</u>	<u>\$ 62,448</u>	<u>\$ 66,214</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、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：

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
土地	\$ 648,300	\$ 648,300	\$ 648,300
使用權資產	63,450	117,300	119,455
建築物—淨額	<u>431,847</u>	<u>545,072</u>	<u>561,355</u>
	<u>\$ 1,143,597</u>	<u>\$ 1,310,672</u>	<u>\$ 1,329,110</u>

二九、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	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
USD	\$ 14	\$ 29	\$ 121
JPY	7,640	9,740	178,000
EUR	584	177	392

三十、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：

112 年 9 月 30 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外 幣 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	380,549	32.27	(美元：新台幣)	\$	12,280,316		
美 元		183,701	7.1798	(美元：人民幣)		5,928,031		
美 元		2,000	36.579	(美元：泰銖)		64,540		
人 民 幣		2,751	4.415	(人民幣：新台幣)		12,146		
歐 元		1,353	33.91	(歐元：新台幣)		45,880		
歐 元		2,706	7.5849	(歐元：人民幣)		91,760		
						<u>\$ 18,422,673</u>		
<u>外 幣 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		250,227	32.27	(美元：新台幣)	\$	8,074,825		
美 元		8,026	7.1798	(美元：人民幣)		258,999		
人 民 幣		366	4.415	(人民幣：新台幣)		1,616		
歐 元		1,943	33.91	(歐元：新台幣)		65,887		
日 圓		21,740	0.2162	(日圓：新台幣)		4,700		
						<u>\$ 8,406,027</u>		

111 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外 幣 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	415,211	30.71	(美元：新台幣)	\$	12,751,130		
美 元		254,661	6.9646	(美元：人民幣)		7,820,639		
人 民 幣		3,513	4.408	(人民幣：新台幣)		15,485		
歐 元		887	32.72	(歐元：新台幣)		29,023		
歐 元		1,954	7.4229	(歐元：人民幣)		63,935		
日 圓		64,400	0.2324	(日圓：新台幣)		14,967		
						<u>\$ 20,695,179</u>		

(接次頁)

(承前頁)

外幣負債	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	\$ 266,420	30.71 (美元：新台幣)	\$ 8,181,758
美元	71,919	6.9646 (美元：人民幣)	2,208,632
人民幣	22	4.408 (人民幣：新台幣)	97
歐元	2,302	32.72 (歐元：新台幣)	75,321
日圓	243,860	0.2324 (日圓：新台幣)	56,673
日圓	64,400	0.0524 (日圓：人民幣)	14,967
			<u>\$ 10,537,448</u>

111 年 9 月 30 日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	\$ 430,955	31.75 (美元：新台幣)	\$ 13,682,821
美元	248,112	7.0998 (美元：人民幣)	7,877,556
人民幣	3,431	4.472 (人民幣：新台幣)	15,343
歐元	1,024	31.26 (歐元：新台幣)	32,010
歐元	2,209	6.9892 (歐元：人民幣)	69,053
日圓	560	0.2201 (日元：新台幣)	123
			<u>\$ 21,676,906</u>

外幣負債	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	308,509	31.75 (美元：新台幣)	\$ 9,795,161
美元	95,678	7.0998 (美元：人民幣)	3,037,777
歐元	1,803	31.26 (歐元：新台幣)	56,362
歐元	300	6.9892 (歐元：人民幣)	9,378
日圓	176,160	0.2201 (日圓：新台幣)	38,773
			<u>\$ 12,937,451</u>

三一、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：附表五。
2. 為他人背書保證：附表一。
3. 期末持有有價證券情形：附表二及六。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表三及七。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表八。
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：附表十一。
11. 轉投資公司資訊：附表四。

(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：附表九。
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，及其價格、付款條件、未實現損益：附表十。
3. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區提供票據背書保證或提供擔保品情形：附表一。
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：附表五。
5. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：附表十二。

三二、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及子公司

為他人背書保證

民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表一

單位：新台幣仟元、美金仟元、
人民幣仟元及歐元仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (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(%)	背書保證 最高限額 (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)	屬大陸 地區背書 保證 (註3)
		公司名稱	關係										
0	金像電子股份有限公司	Goldex Holding Limited	本公司直接投資 100%之子公司	\$ 10,277,200	\$ 707,020 (USD 23,000)	\$ 677,670 (USD 21,000)	\$ - (USD -)	\$ -	4.95%	\$ 20,554,400	Y	N	N
				10,277,200	173,550 (EUR 5,000)	101,730 (EUR 3,000)	- (EUR -)	-	0.74%	20,554,400	Y	N	N
		Gold Circuit International Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	10,277,200	258,160 (USD 8,000)	258,160 (USD 8,000)	- (USD -)	-	1.88%	20,554,400	Y	N	N
				10,277,200	645,400 (USD 20,000)	645,400 (USD 20,000)	- (USD -)	-	4.71%	20,554,400	Y	N	N
		蘇州金像電子有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	10,277,200	609,600 (USD 20,000)	- (USD -)	- (USD -)	-	-	20,554,400	Y	N	Y
				10,277,200	245,920 (USD 8,000)	- (USD -)	- (USD -)	-	-	20,554,400	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，112年9月30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（112年第2季）淨值之百分之七十五計算而得。

註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，112年9月30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（112年第2季）淨值之百分之一百五十計算而得。

註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及子公司

期末持有有價證券情形

民國 112 年 9 月 30 日

附表二

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 係 之 關	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 (%)	公 允 價 值	
金像電子股份有限公司	股 票							
"	訊憶科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	267,857	\$ -	1.984	\$ -	
"	冠銓科技實業股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,000,000	—	10.290	—	
					\$ —		\$ —	
"	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	\$ 58,370	99.997	\$ 58,370	
"	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	子 公 司	採權益法之長期股權投資	7,050,000	219,513	100.000	219,513	
"	Goldex Holding Limited	子 公 司	採權益法之長期股權投資	181,910,000	<u>9,270,735</u> <u>\$ 9,548,618</u>	100.000	<u>9,270,735</u> <u>\$ 9,548,618</u>	

金像電子股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表三

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收（ 付 ） 票 據、帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨之比率（%）	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收 （ 付 ） 票 據、帳 款 之比率（%）	
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	\$ 7,214,771	42	月結 3 個月	-	—	(\$ 3,578,031)	(45)	
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	3,518,935	21	月結 4 個月	-	—	(1,482,782)	(19)	
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	1,291,481	8	月結 3 個月	-	—	(351,249)	(4)	
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	銷 貨	(137,090)	(1)	月結 4 個月	-	—	55,166	1	

金像電子股份有限公司及子公司
轉投資公司名稱、所在地區…等相關資訊
民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表四

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 持 有		轉 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益 (註 1)	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	數 比 率 (%)	帳 面 金 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	\$ 58,370	\$ 700,048	(\$ 1,570) (註 2)
"	Goldex Holding Limited	Trust Net Chambers Lotemau Centre, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	"	5,822,733	6,116,948	181,910,000	100.000	9,270,735	1,898,592	1,992,628
"	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	No. 664/25 Pracharat Bamphen Rd., Sam Saen Nok, Huai Khwang, Bangkok, 10310, Thailand	"	223,437	-	7,050,000	100.000	219,513	4,288	4,288
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	P.O. Box 362, Road Town, Tortola, Virgin islands, British	"	3,239,310	3,239,310	98,000,000	100.000	6,144,078	1,330,856	1,411,275
"	Gold Circuit Enterprise Limited	Turst Net Chambers Lotemau Centre, P.O.Box 1225, Apia, Samoa	"	2,670,554	2,670,554	83,010,000	100.000	3,207,212	576,431	590,048
Gold Circuit International Limited	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	3,239,310	98,000,000	100.000	6,308,718	1,336,070	1,416,489
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	3,733,189	467,821	474,365
"	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 816 號	"	980,105	980,105	33,000,000	100.000	(627,339)	104,669	111,742

註 1：本期認列之投資（損）益業已考量轉投資公司間未（已）實現銷貨毛損之影響數。

註 2：本期認列金相投資股份有限公司之投資損失 1,570 仟元，係包括依權益法認列之投資利益 700,027 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 683,567 仟元，及取得本公司發放之股利收入 18,030 仟元。

金像電子股份有限公司及子公司
轉投資公司資金貸與他人
民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表五

單位：新台幣仟元、美金
仟元及人民幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	是否為關係人	往來項目	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	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	提列備抵呆帳金額	擔保品名稱	價值	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	Gold Circuit International Limited	Y	其他應收款	\$ 95,580 (USD 3,000)	\$ 90,356 (USD 2,800)	\$ 90,356 (USD 2,800)	4.000%~5.000%	(2)	\$ -	營運週轉	\$ -	—	\$ -	\$ 25,317,702	\$ 25,317,702
2	Gold Circuit Enterprise Limited	Gold Circuit International Limited	Y	其他應收款	96,810 (USD 3,000)	96,810 (USD 3,000)	96,810 (USD 3,000)	4.000%~5.000%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	8,540,841	8,540,841
2	常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	Y	其他應收款	889,000 (CNY 200,000)	883,000 (CNY 200,000)	883,000 (CNY 200,000)	1.500%~3.550%	(2)	69,089	營運週轉	-	—	-	5,140,259	5,140,259
2	常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	Y	其他應收款	242,025 (USD 7,500)	242,025 (USD 7,500)	219,110 (USD 6,790)	0.800%~4.200%	(2)	69,089	營運週轉	-	—	-	5,140,259	5,140,259
2	蘇州金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	Y	其他應收款	816,775 (CNY 185,000)	816,775 (CNY 185,000)	706,400 (CNY 160,000)	2.700%~3.500%	(2)	164,925	營運週轉	-	—	-	8,387,676	8,387,676
2	蘇州金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	Y	其他應收款	809,640 (USD 26,000)	225,890 (USD 7,000)	112,945 (USD 3,500)	1.500%~5.100%	(2)	164,925	營運週轉	-	—	-	8,387,676	8,387,676

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。

註 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(112 年第 2 季)淨值之 150%;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(112 年第 2 季)淨值之 300%。

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(112 年第 2 季)淨值之 150%。

註 3：係 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日資金貸與之利率區間。

金像電子股份有限公司及子公司
轉投資公司期末持有有價證券情形
民國 112 年 9 月 30 日

附表六

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 係 之 關	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 (%)	公 允 價 值	
金相投資股份有限公司	股 票	— 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 透過損益按公允價值衡量 之金融資產－流動	155,595	\$ 2,334	0.068	\$ 2,334	
"	利奇機械工業股份有限公司							
"	金像電子股份有限公司			5,151,375	<u>1,130,727</u> <u>\$ 1,133,061</u>	1.047	<u>1,130,727</u> <u>\$ 1,133,061</u>	

金像電子股份有限公司及子公司

轉投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表七

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收（付）票據、帳款之比率（%）	
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	(\$ 7,214,771)	(93)	月結 3 個月	-	—	\$ 3,578,031	94	
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	(3,518,935)	(86)	月結 4 個月	-	—	1,482,782	78	
常熟金像科技有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	銷 貨	(1,291,481)	(84)	月結 3 個月	-	—	351,249	67	
常熟金像電子有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬公司	銷 貨	(443,644)	(11)	月結 4 個月	-	—	339,712	18	
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	進 貨	137,090	3	月結 4 個月	-	—	(55,166)	(1)	
常熟金像科技有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬公司	銷 貨	(119,277)	(8)	月結 4 個月	-	—	75,780	14	

金像電子股份有限公司及子公司

轉投資公司應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 112 年 9 月 30 日

附表八

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率 (註 1)	逾期應收關係人款項		應收關係人後期款項收回金額	提列損失	備抵金額
					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	應收帳款 \$ 3,578,031	2.41	\$ -	—	\$ 768,853	\$ -	
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	應收帳款 1,482,782	3.58	-	—	304,002	-	
常熟金像科技有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	應收帳款 351,249	6.43	-	—	167,246	-	
蘇州金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬企業	應收帳款 566	2.07	-	—	314	-	
常熟金像電子有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	應收帳款 339,712	1.76	-	—	16,250	-	
常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬企業	應收帳款 2,549	2.03	-	—	115	-	
蘇州金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬企業	其他應收款 839,073	-	-	—	116,837	-	
常熟金像電子有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	其他應收款 2,010	-	-	—	511	-	
常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬企業	其他應收款 1,136,214	-	-	—	28	-	

註 1：其他應收關係人款不計算週轉天數。

金像電子股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表九

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 1)	本 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本期匯出或收回投資金額		本 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資之 持股比例(%)	本期認列 投資損益 (註 2)	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回台灣之 投資收益
					匯出	收回						
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	\$ 1,336,070	100	2.(2)	\$ 6,308,718	\$ 638,072
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	467,821	100	\$ 1,416,489	3,733,189	-
常熟金像科技有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	980,105	3	980,105	-	-	980,105	104,669	100	2.(2) 474,365 111,742	(627,339)	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註4)
\$ 5,179,139	\$ 5,195,793	\$ -
USD 161,010	USD 161,010	

註 1：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 2：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 3：本表相關數字應以新台幣列示。

註 4：本公司已於 111 年 8 月 25 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及子公司
與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項
民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表十

單位：新台幣仟元

關 係 人 名 稱	本 公 司 與 關 係 人 係 之 關	交 易 類 型	金 額	易 條 件			應 收 (付) 票 據 、 帳 款		未 實 現 損 (益)
				交 價	格 付 款 條 件	與 一 般 交 易 之 比 較	餘 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	\$ 7,214,771	\$ 7,214,771	一 般	類 似	(\$ 3,578,031)	(94)	\$ 80,419
"	"	銷 貨	137,090	137,090	一 般	類 似	55,166	1	
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	3,518,935	3,518,935	一 般	類 似	(1,482,782)	(78)	6,544
"	"	銷 貨	26,061	26,061	一 般	類 似	13,808	-	
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	1,291,481	1,291,481	一 般	類 似	(351,249)	(67)	7,073
"	"	銷 貨	29,698	29,698	一 般	類 似	1,144	-	

金像電子股份有限公司及子公司
母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表十一

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(%) (註3)
0	金像電子股份有限公司	金相投資股份有限公司	1	其他收入	\$ 24	與非關係人相當	-
		Goldex Holding Limited	1	其他應付款	11,105	與非關係人相當	-
		蘇州金像電子有限公司	1	應收帳款	55,166	與非關係人相當	-
				其他應收款	2,062	與非關係人相當	-
				應付帳款	3,578,031	與非關係人相當	12
				銷貨收入	137,090	與非關係人相當	1
				銷貨成本	7,214,771	與非關係人相當	34
				其他收入	123	與非關係人相當	-
		常熟金像電子有限公司	1	應收帳款	13,808	與非關係人相當	-
				應付帳款	1,482,782	與非關係人相當	5
				其他應收款	1,335	與非關係人相當	-
				銷貨收入	26,061	與非關係人相當	-
				銷貨成本	3,518,935	與非關係人相當	16
		常熟金像科技有限公司	1	應收帳款	1,144	與非關係人相當	-
				其他應收款	333	與非關係人相當	-
				應付帳款	351,249	與非關係人相當	1
				銷貨收入	29,698	與非關係人相當	-
				銷貨成本	1,291,481	與非關係人相當	6
				應收利息	125	與非關係人相當	-
				其他應收款	90,356	與非關係人相當	-
1	Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	3	其他應付款	11,105	與非關係人相當	-
				利息收入	2,846	與非關係人相當	-
				應收利息	134	與非關係人相當	-
2	Gold Circuit Enterprise Limited	Gold Circuit International Limited	3	其他應收款	96,810	與非關係人相當	-
				利息收入	2,480	與非關係人相當	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率%(註3)
3	蘇州金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	3	應收帳款	\$ 566	與非關係人相當	-
				其他應收款	832,690	與非關係人相當	3
				應付帳款	75,780	與非關係人相當	-
				其他應付款	1,169	與非關係人相當	-
				銷貨收入	3,327	與非關係人相當	-
				銷貨成本	119,277	與非關係人相當	1
				應收利息	6,383	與非關係人相當	-
				利息收入	15,066	與非關係人相當	-
		常熟金像電子有限公司	3	應收帳款	6,245	與非關係人相當	-
				其他應收款	14,541	與非關係人相當	-
				應付帳款	339,712	與非關係人相當	1
				其他應付款	2,010	與非關係人相當	-
				銷貨收入	52,829	與非關係人相當	-
				銷貨成本	443,645	與非關係人相當	2
4	常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	3	應收帳款	2,549	與非關係人相當	-
				其他應收款	1,118,051	與非關係人相當	4
				其他應付款	31,693	與非關係人相當	-
				應收利息	18,163	與非關係人相當	-
				銷貨收入	3,880	與非關係人相當	-
				銷貨成本	61,946	與非關係人相當	-
				利息收入	26,499	與非關係人相當	-

註1： 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2： 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3： 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。

金像電子股份有限公司

主要股東資訊

民國 112 年 9 月 30 日

附表十二

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
楊 長 基	96,622,217	19.64%
新制勞工退休基金 110 年第 1 次 全權委託富邦投資專戶	36,552,420	7.43%
李 瑞 清	27,651,870	5.62%

附件六

110年度個體財務報告暨會計師查核報告

金像電子股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告

民國110及109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、	會計師查核報告	3~6		-
四、	個體資產負債表	7		-
五、	個體綜合損益表	8~9		-
六、	個體權益變動表	10		-
七、	個體現金流量表	11~12		-
八、	個體財務報表附註			
	(一) 公司沿革	13		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	13		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13~19		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	19~32		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	32		五
	(六) 重要會計項目之說明	32~62		六~二七
	(七) 關係人交易	62~64		二八
	(八) 質抵押之資產	65		二九
	(九) 重大或有事項	65~66		三十
	(十) 重大期後事項	66		三一
	(十一) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	66		三二
	(十二) 附註揭露事項	66~80		三三
	1. 重大交易事項相關資訊	-		-
	2. 轉投資事業相關資訊	-		-
	3. 大陸投資資訊	-		-
	4. 主要股東資訊	-		-
九、	重要會計項目明細表	80~96		-

會計師查核報告

金像電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

金像電子股份有限公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達金像電子股份有限公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與金像電子股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對金像電子股份有限公司民國 110 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對金像電子股份有限公司民國 110 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

金像電子股份有限公司三角貿易收入須於大陸子公司將貨物實際出貨時，始移轉存貨控制權並認列收入，故可能存在未實際出貨但已認列收入不當之情形。因此本會計師認為此收入類型是否發生可能有風險，將其列為關鍵查核事項。收入認列政策揭露於附註四。

本會計師因應上述關鍵查核事項，執行主要查核程序如下：

1. 瞭解及測試公司收入認列之主要內部控制的設計及執行有效性。
2. 自三角貿易收入明細帳選取樣本，核對客戶原始訂單核決情形，並核對大陸子公司出貨單據及佐證文件，以確認交易是否真實發生。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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

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

金像電子股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對金像電子股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使金像電子股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致金像電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於金像電子股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成金像電子股份有限公司查核意見。

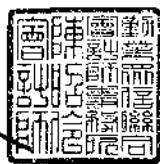
本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對金像電子股份有限公司民國 110 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 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

台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 111 年 3 月 22 日



民國 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	110年12月31日		109年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 1,489,964	7	\$ 2,289,674	13
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動（附註四及七）	9,196	-	-	-
1150	應收票據（附註四及八）	-	-	83	-
1180	應收帳款—關係人（附註四、五、八及二八）	102,402	1	4,519	-
1170	應收帳款—非關係人（附註四、五及八）	8,630,350	38	6,213,750	35
1210	其他應收款—關係人（附註四、八及二八）	667,758	3	1,000,265	6
1200	其他應收款—非關係人（附註四及八）	76,068	-	138,195	1
1220	本期所得稅資產（附註二三）	-	-	15,670	-
130X	存貨（附註四及九）	3,193,992	14	2,028,023	11
1410	預付款項	82,356	-	69,726	-
1470	其他流動資產（附註十五）	12,076	-	10,728	-
11XX	流動資產總計	<u>14,264,162</u>	<u>63</u>	<u>11,770,633</u>	<u>66</u>
	非流動資產				
1550	採用權益法之投資（附註四、十及二五）	4,873,407	22	2,627,936	15
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十一及二九）	2,460,514	11	2,476,950	14
1755	使用權資產（附註四及十二）	39,592	-	38,667	-
1760	投資性不動產（附註四及十三）	577,900	3	577,000	3
1780	其他無形資產（附註四及十四）	16,394	-	9,238	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二三）	240,331	1	441,132	2
1900	其他非流動資產（附註十五）	1,415	-	1,415	-
15XX	非流動資產總計	<u>8,209,553</u>	<u>37</u>	<u>6,172,338</u>	<u>34</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 22,473,715</u>	<u>100</u>	<u>\$ 17,942,971</u>	<u>100</u>
代 碼	負 債 及 權 益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註四及十六）	\$ 363,524	2	\$ 14,486	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動（附註四及七）	-	-	13,804	-
2170	應付帳款—非關係人（附註十七）	1,444,020	7	874,382	5
2180	應付帳款—關係人（附註十七及二八）	4,990,415	22	3,547,183	20
2280	租賃負債—流動（附註四及十二）	13,224	-	12,563	-
2219	其他應付款（附註十八）	1,352,124	6	1,111,803	6
2230	本期所得稅負債（附註二三）	228,301	1	94,939	-
2250	負債準備—流動（附註四及十九）	167,544	1	137,009	1
2320	一年內到期之長期借款（附註四及十六）	53,846	-	687,692	4
2399	其他流動負債（附註十八）	77,032	-	40,663	-
21XX	流動負債總計	<u>8,690,030</u>	<u>39</u>	<u>6,534,524</u>	<u>36</u>
	非流動負債				
2540	長期借款（附註四及十六）	826,924	4	1,772,308	10
2542	應付長期票券（附註十六）	1,250,000	5	-	-
2570	遞延所得稅負債（附註四及二三）	90,918	-	84,514	-
2580	租賃負債—非流動（附註四及十二）	12,190	-	15,950	-
2640	淨確定福利負債—非流動（附註四及二十）	200,680	1	269,180	2
2670	其他非流動負債（附註十八）	859	-	859	-
25XX	非流動負債總計	<u>2,381,571</u>	<u>10</u>	<u>2,142,811</u>	<u>12</u>
2XXX	負債總計	<u>11,071,601</u>	<u>49</u>	<u>8,677,335</u>	<u>48</u>
	權益（附註二一）				
	股 本				
3110	普 通 股	5,464,879	24	5,464,879	31
3200	資本公積	1,206,574	6	1,471,233	8
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	167,997	1	-	-
3320	特別盈餘公積	475,522	2	475,522	3
3350	未分配盈餘	3,927,668	17	1,679,970	9
3300	保留盈餘總計	<u>4,571,187</u>	<u>20</u>	<u>2,155,492</u>	<u>12</u>
3400	其他權益	257,951	1	272,509	2
3500	庫藏股票	(98,477)	-	(98,477)	(1)
3XXX	權益總計	<u>11,402,114</u>	<u>51</u>	<u>9,265,636</u>	<u>52</u>
	負 債 及 權 益 總 計	<u>\$ 22,473,715</u>	<u>100</u>	<u>\$ 17,942,971</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：楊承澤

經理人：楊承澤

會計主管：楊長津



金像利股份有限公司

個體綜合損益表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四及二八）				
4100	銷貨收入	\$ 25,550,218	100	\$ 21,865,903	100
	營業成本（附註九、二十、二二及二八）				
5110	銷貨成本	<u>23,246,187</u>	<u>91</u>	<u>19,912,518</u>	<u>91</u>
5900	營業毛利	<u>2,304,031</u>	<u>9</u>	<u>1,953,385</u>	<u>9</u>
	營業費用（附註二十、二二及二八）				
6100	推銷費用	551,272	2	549,209	3
6200	管理費用	371,015	1	314,719	2
6300	研究發展費用	273,032	1	249,459	1
6450	預期信用減損（利益）損失	(<u>47,866</u>)	-	<u>63,939</u>	-
6000	營業費用合計	<u>1,147,453</u>	<u>4</u>	<u>1,177,326</u>	<u>6</u>
6510	其他收益及費損淨額（附註二二）	(<u>2,846</u>)	-	(<u>41,297</u>)	-
6900	營業淨利	<u>1,153,732</u>	<u>5</u>	<u>734,762</u>	<u>3</u>
	營業外收入及支出（附註四、二二及二八）				
7100	利息收入	26,915	-	62,324	-
7010	其他收入	40,898	-	49,796	-
7020	其他利益及損失	(<u>43,534</u>)	-	(<u>122,855</u>)	-
7050	財務成本	(<u>29,141</u>)	-	(<u>53,799</u>)	-
7070	採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額	<u>2,251,444</u>	<u>9</u>	<u>1,688,586</u>	<u>8</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>2,246,582</u>	<u>9</u>	<u>1,624,052</u>	<u>8</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 3,400,314	14	\$ 2,358,814	11
7950	所得稅費用 (附註四及二三)	<u>473,460</u>	<u>2</u>	<u>292,202</u>	<u>1</u>
8000	繼續營業單位本年度淨利	<u>2,926,854</u>	<u>12</u>	<u>2,066,612</u>	<u>10</u>
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡 量數 (附註二十)	44,161	-	(11,985)	-
8316	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權 益工具投資未實現 評價損益	-	-	(10,000)	-
8349	與不重分類之項目相 關之所得稅	(8,832)	-	2,397	-
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	(<u>14,558</u>)	-	<u>52,642</u>	-
8300	本期其他綜合損益 (稅後淨額)	<u>20,771</u>	-	<u>33,054</u>	-
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 2,947,625</u>	<u>12</u>	<u>\$ 2,099,666</u>	<u>10</u>
	每股盈餘 (附註二四)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 5.41</u>		<u>\$ 3.82</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 5.38</u>		<u>\$ 3.80</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：楊承澤

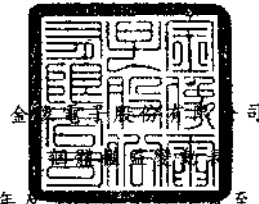


經理人：楊承澤



會計主管：楊長津





民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

		其 他 權 益 項 目										
		保 留 盈 餘						國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產未 實現評價損益	不 動 產 重 估 增 值	庫 藏 股 票	權 益 總 額
代 碼		股 本	資 本 公 積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未 分 配 盈 餘						
A1	109 年 1 月 1 日餘額	\$ 5,464,879	\$ 1,471,233	\$ -	\$ 475,522	(\$ 377,054)	(\$ 65,344)	(\$ 570)	\$ 295,781	(\$ 98,477)	\$ 7,165,970	
D1	109 年度淨利	-	-	-	-	2,066,612	-	-	-	-	2,066,612	
D3	109 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(9,588)	52,642	(10,000)	-	-	33,054	
D5	109 年度綜合損益總額	-	-	-	-	2,057,024	52,642	(10,000)	-	-	2,099,666	
Z1	109 年 12 月 31 日餘額	5,464,879	1,471,233	-	475,522	1,679,970	(12,702)	(10,570)	295,781	(98,477)	9,265,636	
109 年度盈餘指撥及分配												
B1	法定盈餘公積	-	-	167,997	-	(167,997)	-	-	-	-	-	
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	(546,488)	-	-	-	-	(546,488)	
其他資本公積變動												
C15	資本公積配發現金股利	-	(273,244)	-	-	-	-	-	-	-	(273,244)	
C17	資本公積—庫藏股票交易	-	8,585	-	-	-	-	-	-	-	8,585	
D1	110 年度淨利	-	-	-	-	2,926,854	-	-	-	-	2,926,854	
D3	110 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	35,329	(14,558)	-	-	-	20,771	
D5	110 年度綜合損益總額	-	-	-	-	2,962,183	(14,558)	-	-	-	2,947,625	
Z1	110 年 12 月 31 日餘額	\$ 5,464,879	\$ 1,206,574	\$ 167,997	\$ 475,522	\$ 3,927,668	(\$ 27,260)	(\$ 10,570)	\$ 295,781	(\$ 98,477)	\$ 11,402,114	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：楊承澤



經理人：楊承澤



會計主管：楊長津



民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		110年度	109年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 3,400,314	\$ 2,358,814
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用減損（迴轉利益）損失	(47,866)	63,939
A20100	折舊費用	289,395	282,458
A20200	攤銷費用	9,354	10,650
A20900	財務成本	29,141	53,799
A29900	提列負債準備	31,444	25,542
A22400	採用權益法之子公司、關聯企業 及合資損益份額	(2,251,444)	(1,688,586)
A21200	利息收入	(26,915)	(62,324)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	-	17,315
A23800	存貨跌價及呆滯回升利益	(16,027)	-
A23100	處分金融資產淨利益	-	(423)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	8,829	10,937
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 資產淨（利益）損失	(9,196)	25,477
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 負債淨（利益）損失	(13,804)	13,804
A24100	外幣兌換淨損失	1,953	52,996
A24600	投資性不動產公允價值調整利益	(900)	(2,600)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	83	(83)
A31150	應收帳款	(2,495,549)	(180,669)
A31180	其他應收款	376,608	659,860
A31200	存 貨	(1,149,942)	(332,175)
A31230	預付款項	(12,630)	8,249
A31240	其他流動資產	(1,348)	(1,824)
A32130	應付票據	-	(1,565)
A32150	應付帳款	2,034,806	(87,876)
A32180	其他應付款	230,043	491,741
A32230	其他流動負債	36,369	12,508
A32240	淨確定福利負債	(24,339)	(23,650)
A33000	營運產生之現金	398,379	1,706,314

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
A33200	收取之利息	\$ 35,298	\$ 73,512
A33500	支付之所得稅	(126,055)	(51,326)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>307,622</u>	<u>1,728,500</u>
投資活動之現金流量			
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	(10,000)
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	(29,000)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	39,423
B02700	購置不動產、廠房及設備	(245,651)	(335,992)
B04500	購置無形資產	(16,510)	(8,697)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	2,409	16,129
B03800	存出保證金減少	-	863
B02200	取得子公司之淨現金流出	-	(147,450)
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(259,752)</u>	<u>(474,724)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	424,640	407,574
C00200	短期借款減少	(75,340)	(615,396)
C00600	應付短期票券減少	-	(100,000)
C01600	舉借長期借款	7,635,374	4,160,000
C01700	償還長期借款	(9,214,604)	(4,318,333)
C01800	應付長期票券增加	1,250,000	-
C03000	收取存入保證金	-	20
C04020	租賃負債本金償還	(16,758)	(14,953)
C05600	支付之利息	(31,112)	(54,525)
C04500	支付現金股利	(819,732)	-
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(847,532)</u>	<u>(535,613)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(48)</u>	<u>(5)</u>
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加	(799,710)	718,158
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>2,289,674</u>	<u>1,571,516</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,489,964</u>	<u>\$ 2,289,674</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

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

個體財務報表附註

民國 110 年及 109 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。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 111 年 3 月 21 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用經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，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」

本公司選擇適用該修正之實務權宜作法，處理利率指標變革導致之決定金融資產、金融負債及租賃負債之合約現金流量基礎之變動。若前述變動為利率指標變革之直接結果所必須，且新基礎在經濟上約當於變動前之基礎，係於決定基礎變動時視為有效利率變動。

對於受利率指標變革影響之避險關係，本公司採用下列暫時例外：

- (1) 就反映利率指標變革所要求之變動修改避險關係，並將此類修改視為延續既有避險關係。

- (2) 將合理預期將於 24 個月內變為可單獨辨認風險組成部分之新指標利率，指定為非合約明定之風險組成部分被避險項目。
- (3) 在現金流量避險關係修改後，將已累計於現金流量避險工具損益之金額認定為以修改後之新指標利率為基礎。
- (4) 將受利率指標變革影響之項目群組被避險項目區分為已改變為連結至另一指標利率之合約與尚未改變之合約兩個子群組，並就每一子群組分別指定所規避之指標利率風險。

(二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日（註 1）
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日（註 2）
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日（註 3）
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日（註 4）

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

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 3：於 2021 年 1 月 1 日（最早表達期間開始日）以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，本公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

1. IFRSs 2018-2020 之年度改善

IFRSs 2018-2020 之年度改善修正若干準則，其中 IFRS 9「金融工具」之修正，為評估金融負債之交換或條款修改是否具重大差異，比較新舊合約條款之現金流量折現值（包括簽訂新合約或修改合約所收付費用之淨額）是否有 10%之差異時，前述所收付費用僅應包括借款人與貸款人間收付之費用。

2. IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」

該修正係更新對觀念架構之引述並新增收購者應適用 IFRIC 21「公課」以決定收購日是否存在產生公課支付負債之義務事項之規定。

3. IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不宜作為該資產之成本減項。前述產出項目應按 IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。

該修正適用於 110 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備，本公司於首次適用該修正時，比較期間資訊應予重編。

4. IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」

該修正明訂，於評估合約是否係虧損性時，「履行合約之成本」應包括履行合約之增額成本（例如，直接人工及原料）及與履行合約直接相關之其他成本之分攤（例如，履行合約所使用之不動產、廠房及設備項目之折舊費用分攤）。

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

(三) 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 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日(註2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日(註3)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日(註4)

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

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 3：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 4：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

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，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本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，本公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司在與關聯企業（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，本公司僅在與

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，屬本公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估本公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若本公司於報導期間結束日具有該權利，無論本公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若本公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，本公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試本公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或本公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉本公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

3. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂本公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

- 與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，本公司無需揭露該等資訊。
- 本公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。
- 並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

- (1) 本公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；
- (2) 本公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；
- (3) 因缺乏特定準則之規定，本公司依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」建立之會計政策；
- (4) 本公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或
- (5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能了解該等重大交易、其他事項或情況。

4. IAS 8 之修正「會計估計之定義」

該修正明訂會計估計係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。本公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須使用衡量技術及輸入值建立會計估計以達此目的。衡量技術或輸入值之變動對會計估計之影響若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計變動。

5. IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

該修正釐清，原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易，不適用 IAS 12 原始認列之豁免規定。本公司將於 2022 年 1 月 1 日就與租賃及除役義務有關之所有可減除及應課稅暫時性差異認列遞延所得稅資產（若很有可能可課稅所得以供可減除暫時性差異使用）及遞延所得稅負債，並於該日將累積影響數認列為保留盈餘初始餘額之調整。對租賃及除役義務以外之交易則自 2022 年 1 月 1 日以後發生者推延適用該修正。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本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

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具、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，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

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

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（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。

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

（四）外 幣

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

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

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。

於編製個體財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）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。

若本公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構之後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(五) 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。存貨成本之計算係採加權平均法。

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體（含結構型個體）。

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

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

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

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

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，

不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

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

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

(七) 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。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

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。

(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。

自有之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，公允價值變動於發生當期認列於損益。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(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。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十) 不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產及無形資產相關資產之減損

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

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及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，減損損失係認列於損益。

(十一) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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

發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

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

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

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為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註二七。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

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

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

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

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

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

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

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

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

(2) 金融資產及合約資產之減損

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

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

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

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

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

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

2. 權益工具

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

本公司發行之權益工具係以取得價款扣除直接發行成本後之金額認列。

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

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為持有供交易之金融負債。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，所產生之利息係認列於財務成本，其他再衡量產生之利益或損失係認列於其他利益及損失。

公允價值之決定方式請參閱附註二七。

(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

本公司簽訂之衍生工具為遠期外匯合約，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，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。

衍生工具若嵌入於 IFRS 9「金融工具」範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非 IFRS 9 範圍內之資產主契約（如嵌入於金融負債主契約），而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，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。

(十三) 收入認列

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

若幾乎同時與同一客戶（或客戶之關係人）簽訂數個合約，因該等合約承諾之商品或勞務係為單一履約義務，本公司係以單一合約處理。

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

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自印刷電路板等電子設備產品之銷售。由於產品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十四) 租賃

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

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

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

2. 本公司為承租人

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

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於個體資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。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變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

(十五) 借款成本

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

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本公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

與收益有關之政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於其他收入。以本公司應購買、建造或以其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為該非流動資產帳面金額之減項，並透過減少非流動資產之折舊或攤銷費用，於該資產耐用年限內將補助認列為損益。

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

(十七) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

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

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

3. 離職福利

本公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

(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

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

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

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異使用時認列。

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

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

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。若公允價值衡量之投資性不動產屬非折舊性資產，或持有之經濟模式並非隨時間消耗該資產幾乎所有之經濟效益，本公司係假設透過出售而回收該資產帳面金額。

3. 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取得子公司所產生，其所得稅影響數納入投資子公司之會計處理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

本公司將新型冠狀病毒肺炎疫情近期在我國之發展及對經濟環境可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大會計估計之考量，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。

估計及假設不確定性之主要來源

金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於本公司對於違約機率及違約損失率之假設。本公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，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二七。若未來實際現金流量少於本公司之預期，則可能會產生重大減損損失。

六、現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 865	\$ 1,179
銀行支票及活期存款	1,476,067	2,277,552
約當現金（原始到期日在3個月 以內之投資）		
銀行定期存款	13,032	10,943
	<u>\$1,489,964</u>	<u>\$2,289,674</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產—流動</u>		
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)	\$ 3,024	\$ -
—外匯交換合約(二)	6,172	-
小計	<u>\$ 9,196</u>	<u>\$ -</u>
<u>金融負債—流動</u>		
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)	\$ -	\$ 9,220
—外匯交換合約(二)	-	4,584
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,804</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>110年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	111.01.03~111.02.15	USD 24,000/NTD 667,344
<u>109年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	110.01.04~110.04.06	USD 44,000/NTD 1,243,900

(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>110年12月31日</u>			
換出外匯	美元兌新台幣	111.01.28~111.02.25	USD 62,000/NTD 1,722,332
<u>109年12月31日</u>			
換出外匯	美元兌新台幣	110.01.29~110.02.26	USD 62,000/NTD 1,761,176

本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、應收票據、應收帳款及其他應收款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	\$ -	\$ 83
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 8,774,866	\$ 6,308,249
減：備抵損失	(42,114)	(89,980)
	<u>\$ 8,732,752</u>	<u>\$ 6,218,269</u>
<u>其他應收款</u>		
應收營業稅退稅款	\$ 38,375	\$ 26,076
應收出售下腳款	22,255	13,870
其 他	683,196	1,098,514
	<u>\$ 743,826</u>	<u>\$ 1,138,460</u>

應收票據及帳款

本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。本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，本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及帳款回收情形良好。

為減輕信用風險，本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本公司之信用風險已顯著減少。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收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。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此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本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本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。

本公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

110 年 12 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	0.10%	24.84%	80.84%	91.60%	99.82%	-
總帳面金額	\$ 8,667,930	\$ 96,207	\$ 4,868	\$ 655	\$ 5,206	\$ 8,774,866
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(8,487)	(23,896)	(3,935)	(600)	(5,196)	(42,114)
攤銷後成本	\$ 8,659,443	\$ 72,311	\$ 933	\$ 55	\$ 10	\$ 8,732,752

109 年 12 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	0.18%	57.60%	100%	100%	100%	-
總帳面金額	\$ 6,182,220	\$ 112,107	\$ 6,118	\$ 1,651	\$ 6,153	\$ 6,308,249
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(11,486)	(64,572)	(6,118)	(1,651)	(6,153)	(89,980)
攤銷後成本	\$ 6,170,734	\$ 47,535	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6,218,269

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年度	109年度
年初餘額	\$ 89,980	\$ 26,041
加：本年度提列減損損失	-	63,939
減：本年度迴轉減損損失	(47,866)	-
年底餘額	\$ 42,114	\$ 89,980

相較於年初餘額，110 年 12 月 31 日之應收帳款帳齡逾期超過 1~60 天之總帳面金額淨減少 15,900 仟元，並導致備抵損失減少 40,676 仟元；109 年 12 月 31 日之應收帳款帳齡逾期 90 天之總帳面金額淨增加 741 仟元，並導致備抵損失增加 741 仟元。

九、存 貨

	110年12月31日	109年12月31日
製成品	\$ 1,950,653	\$ 1,373,777
在製品	760,761	400,408
原物料	267,220	161,087
在途存貨	215,358	92,751
	<u>\$ 3,193,992</u>	<u>\$ 2,028,023</u>

銷貨成本性質如下：

	110年度	109年度
已銷售之存貨成本	\$ 23,468,373	\$ 20,003,937
存貨（回升利益）跌價損失	(16,027)	17,315
出售下腳及廢料收入	(206,159)	(127,813)
其 他	-	19,079
	<u>\$ 23,246,187</u>	<u>\$ 19,912,518</u>

十、採用權益法之投資

投 資 子 公 司	110年12月31日	109年12月31日
非上市（櫃）公司		
金相投資股份有限公司	\$ 31,357	\$ 25,934
Goldex Holding Limited	<u>4,842,050</u>	<u>2,602,002</u>
	<u>\$ 4,873,407</u>	<u>\$ 2,627,936</u>

	所 有 權 益 及 表 決 權 百 分 比	
	110年12月31日	109年12月31日
金相投資股份有限公司	99.97%	99.997%
Goldex Holding Limited	100.000%	100.000%

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附表六。

十一、不動產、廠房及設備

自 用

	自有土地	建築物	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合 計
成 本								
110年1月1日餘額	\$ 701,186	\$ 2,296,387	\$ 4,567,036	\$ 30,754	\$ 61,259	\$ 948,979	\$ 27,536	\$ 8,633,137
增 添	-	-	-	-	-	-	287,971	287,971
處 分	-	-	(173,316)	(3,467)	(6,245)	(300,035)	-	(483,063)
重 分 類	-	5,720	132,825	7,670	10,015	68,895	(241,634)	(16,509)
110年12月31日餘額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 2,302,107</u>	<u>\$ 4,526,545</u>	<u>\$ 34,957</u>	<u>\$ 65,029</u>	<u>\$ 717,839</u>	<u>\$ 73,873</u>	<u>\$ 8,421,536</u>
累積折舊及減損								
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,812,637	\$ 3,457,879	\$ 16,201	\$ 45,440	\$ 824,030	\$ -	\$ 6,156,187
處 分	-	-	(162,460)	(3,274)	(6,191)	(299,901)	-	(471,826)
折舊費用	-	27,733	180,410	3,839	4,131	60,548	-	276,661
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,840,370</u>	<u>\$ 3,475,829</u>	<u>\$ 16,766</u>	<u>\$ 43,380</u>	<u>\$ 584,677</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,961,022</u>
110年12月31日淨額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 461,737</u>	<u>\$ 1,050,716</u>	<u>\$ 18,191</u>	<u>\$ 21,649</u>	<u>\$ 133,162</u>	<u>\$ 73,873</u>	<u>\$ 2,460,514</u>
成 本								
109年1月1日餘額	\$ 701,186	\$ 2,291,422	\$ 4,588,671	\$ 25,099	\$ 55,763	\$ 897,315	\$ 11,056	\$ 8,570,512
增 添	-	-	-	-	-	-	402,039	402,039
處 分	-	-	(322,987)	(4,630)	(449)	(2,651)	-	(330,717)
重 分 類	-	4,965	301,352	10,285	5,945	54,315	(385,559)	(8,697)
109年12月31日餘額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 2,296,387</u>	<u>\$ 4,567,036</u>	<u>\$ 30,754</u>	<u>\$ 61,259</u>	<u>\$ 948,979</u>	<u>\$ 27,536</u>	<u>\$ 8,633,137</u>
累積折舊及減損								
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,784,004	\$ 3,580,964	\$ 18,417	\$ 42,837	\$ 765,049	\$ -	\$ 6,191,271
處 分	-	-	(296,206)	(4,362)	(439)	(2,644)	-	(303,651)
折舊費用	-	28,633	173,121	2,146	3,042	61,625	-	268,567
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,812,637</u>	<u>\$ 3,457,879</u>	<u>\$ 16,201</u>	<u>\$ 45,440</u>	<u>\$ 824,030</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,156,187</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 483,750</u>	<u>\$ 1,109,157</u>	<u>\$ 14,553</u>	<u>\$ 15,819</u>	<u>\$ 124,949</u>	<u>\$ 27,536</u>	<u>\$ 2,476,950</u>

於 110 年度由於並無任何減損跡象，故本公司並未認列或迴轉減損損失。

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11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	3至9年
辦公設備	3至11年
其他設備	1至13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

二九。

十二、租賃協議

(一) 使用權資產

項 目	機 器 設 備	合 計
<u>成 本</u>		
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 128,458	\$ 128,458
增 添	<u>13,659</u>	<u>13,659</u>
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 142,117</u>	<u>\$ 142,117</u>
<u>累積折舊及減損</u>		
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 89,791	\$ 89,791
折舊費用	<u>12,734</u>	<u>12,734</u>
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 102,525</u>	<u>\$ 102,525</u>
110 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 39,592</u>	<u>\$ 39,592</u>
<u>成 本</u>		
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 125,808	\$ 125,808
增 添	<u>2,650</u>	<u>2,650</u>
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 128,458</u>	<u>\$ 128,458</u>
<u>累積折舊及減損</u>		
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 75,900	\$ 75,900
折舊費用	<u>13,891</u>	<u>13,891</u>
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 89,791</u>	<u>\$ 89,791</u>
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 38,667</u>	<u>\$ 38,667</u>

(二) 租賃負債

	110年12月31日	109年12月31日
租賃負債帳面金額		
流 動	<u>\$ 13,224</u>	<u>\$ 12,563</u>
非 流 動	<u>\$ 12,190</u>	<u>\$ 15,950</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
機器設備	1.38%~2.68%	1.38%~2.68%

(三) 重要承租活動及條款

本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本公司。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

	110年度	109年度
短期租賃費用	<u>\$ 364</u>	<u>\$ 1,129</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 6,437</u>	<u>\$ 5,408</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 23,559)</u>	<u>(\$ 21,490)</u>

十三、投資性不動產

	已完工投資性 不 動 產
109年1月1日餘額	\$ 574,400
公允價值變動利益	<u>2,600</u>
109年12月31日餘額	577,000
公允價值變動利益	<u>900</u>
110年12月31日餘額	<u>\$ 577,900</u>

投資性不動產係以重複性基礎按公允價值衡量，其公允價值之評價依據如下：

	110年12月31日	109年12月31日
委外估價	<u>\$ 577,900</u>	<u>\$ 577,000</u>

單筆金額達 3 億元以上之投資性不動產 110 年及 109 年 12 月 31 日之公允價值係分別於 110 年及 109 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邱襄陵估價師及謝典璟估價師進行估價。

除未開發之土地外，投資性不動產公允價值係採收益法評價，其重要假設如下。當預估未來淨現金流入增加或折現率降低時，公允價值將會增加。

	110年12月31日	109年12月31日
預估未來現金流入	\$ 851,900	\$ 845,200
預估未來現金流出	<u>274,000</u>	<u>268,200</u>
預估未來淨現金流入	<u>\$ 577,900</u>	<u>\$ 577,000</u>
折 現 率	1.72%	1.72%

投資性不動產所在區域之租金行情約為每坪 0.497 仟元，市場上相似比較標的之租金行情約為每坪 0.483 仟元至 0.601 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及押金利息收入扣除閒置損失。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 5 年估算；押金利息收入係以 1 年期定存利率推估；閒置損失係以 1.5 個月租金收入加押金利息收入推估。投資性不動產預期發生之未來現金流出包含地價稅、房屋稅、保險費、管理費、維修費、重置提撥費、折舊提存費、處分費用及估計土地增值稅等支出，該等支出係以目前支出水準並考量未來公告地價之調整、房屋稅條例規定之稅率推估。

折現率係考量中華郵政股份有限公司牌告 2 年期郵政定期儲金加 3.5 碼決定。

十四、其他無形資產

	110年12月31日	109年12月31日
電腦軟體	<u>\$ 16,394</u>	<u>\$ 9,238</u>

攤銷費用係以直線基礎依 1 至 5 年耐用年限計提。

依功能別彙總攤銷費用：

	110年度	109年度
營業成本	\$ 9,177	\$ 10,460
管理費用	88	120
研發費用	89	70
	<u>\$ 9,354</u>	<u>\$ 10,650</u>

十五、其他資產

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流動</u>		
其他	<u>\$ 12,076</u>	<u>\$ 10,728</u>
<u>非流動</u>		
存出保證金	<u>\$ 1,415</u>	<u>\$ 1,415</u>

十六、借款

(一) 短期借款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註二九）		
銀行借款	\$ 13,524	\$ 14,486
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	350,000	-
	<u>\$ 363,524</u>	<u>\$ 14,486</u>

銀行週轉性借款之利率於 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 0.782%~1.152% 及 1.12%~1.427%。

(二) 長期借款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註二九）		
兆豐國際商業銀行(1)	\$ 430,770	\$ 700,000
凱基商業銀行(2)	250,000	250,000
小計	<u>680,770</u>	<u>950,000</u>
<u>無擔保借款</u>		
玉山銀行等銀行團(3)	-	1,450,000
農業金庫(4)	-	60,000
中國信託(5)	200,000	-
小計	<u>200,000</u>	<u>1,510,000</u>
減：列為 1 年內到期部分	<u>53,846</u>	<u>687,692</u>
長期借款	<u>\$ 826,924</u>	<u>\$ 1,772,308</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，已全數動用，借款期間自 108 年 9 月 6 日至 113 年 9 月 6 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 110 年及 109 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.2% 及 1.4%。
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。到期前，已申請展延借款到日至 113 年 4 月 29 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 110 年及 109 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.288% 及 1.387%。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，借款總額度 1,450,000 仟元，已全數動用，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。已於 110 年 2 月提前償還。截至 109 年 12 月 31 日止有效年利率為 1.895%，該借款於借款期間內之年度合併財務比率有以下限制：流動比率維持 100% 以上。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。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。有形資產淨值金額維持 6,200,000 仟元以上。
4. 信用借款，借款總額度 60,000 仟元，已全數動用，借款期間自 108 年 4 月 30 日至 111 年 4 月 30 日。自借款日起，利息依借款餘額及授信約定利率，按月計算，已於 110 年 9 月提前償還。截至 109 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.45%。其財務比率限制與向玉山銀行等銀行團(3)借款相同。

5. 信用借款，借款總額度 225,000 仟元，已動用 200,000 仟元，借款期間自 110 年 11 月 23 日至 112 年 11 月 23 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。截至 110 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.10%。

(三) 長期應付票券

	110年12月31日	109年12月31日
玉山聯貸案－保證發行商業 本票	\$ 1,250,000	\$ -
減：未攤銷折價 (帳列預付款項)	(<u>3,378</u>)	-
	<u>\$ 1,246,622</u>	<u>\$ -</u>

合併公司於 110 年 1 月 18 日與玉山銀行等銀行團簽訂聯合授信合約，該聯貸案甲項授信額度為 625,000 仟元，乙項及丙項授信額度為合計不超過 1,250,000 仟元，需於簽約日起三個月內申請首次動用，逾期未動用則以簽約後滿三個月之日為首次動用日。其中，甲項授信得自首次動用日起三年內循環動用，自首次動用日起算屆滿二十四個月之日為第一期，嗣後以每六個月為一期，共分三期遞減額度，其中第一期及第二期各遞減 20%，第三期遞減 60%，並於借款天期屆滿日到期一次清償本金；乙項授信得自首次動用日起三年內循環動用，並於借款天期屆滿日到期一次清償本金；丙項授信得自首次動用日起三年內循環使用授信保證額度，由合併公司發行商業本票（帳列長期應付票券），並於各商業本票到期日如期按票面金額履行付款義務。該聯貸案財務比率限制與向玉山銀行等銀行團(3)借款相同。

玉山聯貸案－保證發行商業本票係合併公司以該聯貸案之丙項所發行，合約承銷期間為 5 年，惟不得超逾授信期間。截至 110 年 12 月 31 日，有效年利率為 1.134%。

十七、應付帳款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>應付帳款</u> 因營業而發生	<u>\$ 6,434,435</u>	<u>\$ 4,421,565</u>

十八、其他負債

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 606,137	\$ 423,402
應付修繕費	159,055	109,115
應付耗材	24,420	19,457
應付退休金	11,251	5,274
應付設備款	129,248	103,436
應付加工費	33,827	11,450
應付佣金	96,512	93,661
應付利息	341	2,312
應付賠償款	164,844	215,992
其 他	126,489	127,704
	<u>\$ 1,352,124</u>	<u>\$ 1,111,803</u>
其他負債		
其 他	<u>\$ 77,032</u>	<u>\$ 40,663</u>
<u>非 流 動</u>		
其他負債		
存入保證金	<u>\$ 859</u>	<u>\$ 859</u>

十九、負債準備

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流 動</u>		
退貨及折讓	<u>\$ 167,544</u>	<u>\$ 137,009</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為營業收入之減項。

二十、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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

(二) 確定福利計畫

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

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	110年12月31日	109年12月31日
確定福利義務現值	\$ 417,249	\$ 466,631
計畫資產公允價值	(216,569)	(197,451)
提撥短絀	200,680	269,180
資產上限	-	-
淨確定福利負債	<u>\$ 200,680</u>	<u>\$ 269,180</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
109年1月1日餘額	<u>\$ 457,133</u>	<u>(\$ 176,288)</u>	<u>\$ 280,845</u>
服務成本			
當期服務成本	1,165	-	1,165
利息費用(收入)	<u>2,907</u>	<u>(1,416)</u>	<u>1,491</u>
認列於損益	<u>4,072</u>	<u>(1,416)</u>	<u>2,656</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	(5,714)	(5,714)
精算損失			
—人口統計假設變動	542	-	542
—財務假設變動	11,399	-	11,399
—經驗調整	<u>5,758</u>	<u>-</u>	<u>5,758</u>
認列於其他綜合損益	<u>17,699</u>	<u>(5,714)</u>	<u>11,985</u>
雇主提撥	-	(26,306)	(26,306)
福利支付	<u>(12,273)</u>	<u>12,273</u>	<u>-</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 466,631</u>	<u>(\$ 197,451)</u>	<u>\$ 269,180</u>

(接次頁)

(承前頁)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
110年1月1日餘額	<u>\$ 466,631</u>	<u>(\$ 197,451)</u>	<u>\$ 269,180</u>
服務成本			
當期服務成本	971	-	971
利息費用(收入)	<u>1,986</u>	<u>(1,048)</u>	<u>938</u>
認列於損益	<u>2,957</u>	<u>(1,048)</u>	<u>1,909</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(2,402)	(2,402)
精算損失			
—人口統計假設變動	9,975	-	9,975
—財務假設變動	-	-	-
—經驗調整	<u>(51,734)</u>	<u>-</u>	<u>(51,734)</u>
認列於其他綜合損益	<u>(41,759)</u>	<u>(2,402)</u>	<u>(44,161)</u>
雇主提撥	-	(26,248)	(26,248)
福利支付	<u>(10,580)</u>	<u>10,580</u>	<u>-</u>
110年12月31日餘額	<u>\$ 417,249</u>	<u>(\$ 216,569)</u>	<u>\$ 200,680</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	110年度	109年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,359	\$ 1,910
推銷費用	105	136
管理費用	168	232
研發費用	<u>277</u>	<u>378</u>
	<u>\$ 1,909</u>	<u>\$ 2,656</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	110年12月31日	109年12月31日
折現率	0.5%	0.5%
薪資預期增加率	2.000%	2.000%

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

	110年12月31日	109年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 11,434)	(\$ 11,401)
減少 0.25%	\$ 11,901	\$ 11,883
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 11,515	\$ 11,499
減少 0.25%	(\$ 11,123)	(\$ 11,094)

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

	110年12月31日	109年12月31日
預期1年內提撥金額	\$ 26,032	\$ 24,389
確定福利義務平均到期期間	11.1年	11.6年

二一、權益

(一) 股本

普通股

	110年12月31日	109年12月31日
額定股數（仟股）	750,000	750,000
額定股本	\$ 7,500,000	\$ 7,500,000
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	546,488	546,488
已發行股本	\$ 5,464,879	\$ 5,464,879

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

	110年12月31日	109年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)		
股票發行溢價	\$ 968,615	\$ 1,241,859
庫藏股票交易	84,814	76,229
公司債轉換溢價	141,359	141,359
公司債放棄債息	11,715	11,715
受贈資產	71	71
	<u>\$ 1,206,574</u>	<u>\$ 1,471,233</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；如尚有餘額，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事酬勞分派政策，參閱附註二二(八)員工酬勞及董事酬勞。

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 110 年 3 月 22 日舉行董事會決議通過 109 年度盈餘分配案，於 109 年 6 月 9 日舉行股東常會決議通過 108 年度以未分配盈餘彌補虧損。

	109年度
法定盈餘公積	<u>\$ 167,997</u>
現金股利	<u>\$ 546,488</u>
資本公積配發現金	<u>\$ 273,244</u>
每股現金股利(元)	\$ 1.5

上述現金股利已於 110 年 3 月 22 日董事會決議分配，其盈餘分配項目亦於 110 年 7 月 20 日股東常會決議。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	110年度	109年度
期初餘額	<u>(\$ 12,702)</u>	<u>(\$ 65,344)</u>
當期產生		
國外營運機構之		
換算差額	<u>(14,558)</u>	<u>52,642</u>
本期其他綜合損益	<u>(14,558)</u>	<u>52,642</u>
期末餘額	<u>(\$ 27,260)</u>	<u>(\$ 12,702)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	110年度	109年度
期初餘額	<u>(\$ 10,570)</u>	<u>(\$ 570)</u>
未實現損益		
權益工具	<u>-</u>	<u>(10,000)</u>
本期其他綜合損益	<u>-</u>	<u>(10,000)</u>
期末餘額	<u>(\$ 10,570)</u>	<u>(\$ 10,570)</u>

3. 不動產重估增值

	110年度	109年度
期初餘額	<u>\$ 295,781</u>	<u>\$ 295,781</u>
期末餘額	<u>\$ 295,781</u>	<u>\$ 295,781</u>

(五) 庫藏股票

收 回 原 因	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (仟 股)	合 計 (仟 股)
109 年 1 月 1 日 股 數	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
109 年 12 月 31 日 股 數	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
110 年 1 月 1 日 股 數	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
110 年 12 月 31 日 股 數	<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，相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (仟 股)	帳 面 金 額	市 價
<u>110 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,724	<u>\$ 435,005</u>	<u>\$ 435,005</u>
<u>109 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,724	<u>\$ 289,049</u>	<u>\$ 289,049</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。

二二、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及（費損）淨額

	110年度	109年度
其他收益	\$ 78,828	\$ 286,679
其他費損	(81,674)	(327,976)
	<u>(\$ 2,846)</u>	<u>(\$ 41,297)</u>

(二) 利息收入

	110年度	109年度
銀行存款	\$ 5,075	\$ 12,802
其他（附註二八）	<u>21,840</u>	<u>49,522</u>
	<u>\$ 26,915</u>	<u>\$ 62,324</u>

(三) 其他收入

	110年度	109年度
租賃收入	\$ 2,610	\$ 2,543
其 他	<u>38,288</u>	<u>47,253</u>
	<u>\$ 40,898</u>	<u>\$ 49,796</u>

(四) 其他利益及（損失）

	110年度	109年度
處分金融資產利益		
強制透過損益按公允		
價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 423
金融資產及金融負債利益		
強制透過損益按公允		
價值衡量之金融資產	55,081	72,447
淨外幣兌換損失	(90,576)	(180,798)
處分不動產、廠房及設備損失	(8,829)	(10,937)
投資性不動產公允價值調整		
利益	900	2,600
其 他	(<u>110</u>)	(<u>6,590</u>)
	<u>(\$ 43,534)</u>	<u>(\$ 122,855)</u>

(五) 財務成本

	110年度	109年度
銀行借款利息	\$ 25,614	\$ 53,651
租賃負債之利息	420	565
其他利息費用	3,561	4
減：列入符合要件資產成本		
之金額	(<u>454</u>)	(<u>421</u>)
	<u>\$ 29,141</u>	<u>\$ 53,799</u>

利息資本化相關資訊如下：

	110年度	109年度
利息資本化金額	\$ 454	\$ 421
利息資本化利率	1.29%	1.99%

(六) 折舊及攤銷

	110年度	109年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 270,761	\$ 265,742
營業費用	<u>18,634</u>	<u>16,716</u>
	<u>\$ 289,395</u>	<u>\$ 282,458</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 9,177	\$ 10,460
營業費用	<u>177</u>	<u>190</u>
	<u>\$ 9,354</u>	<u>\$ 10,650</u>

(七) 員工福利費用

	110年度	109年度
退職後福利（附註二十）		
確定提撥計畫	\$ 70,091	\$ 69,344
確定福利計畫	<u>1,909</u>	<u>2,656</u>
	<u>72,000</u>	<u>72,000</u>
離職福利	23	1,121
其他員工福利	<u>2,241,117</u>	<u>2,007,445</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 2,313,140</u>	<u>\$ 2,080,566</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,691,814	\$ 1,552,607
營業費用	<u>621,326</u>	<u>527,959</u>
	<u>\$ 2,313,140</u>	<u>\$ 2,080,566</u>

(八) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別按 5%~10%及不高於 1%提撥員工酬勞及董事酬勞。110 及 109 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 111 年 3 月 21 日及 110 年 3 月 22 日經董事會決議如下：

估列比例

	110年度	109年度
員工酬勞	6.53%	6.81%
董事酬勞	0.95%	0.97%

金 額

	110年度	109年度
員工酬勞	<u>\$ 240,000</u>	<u>\$ 146,315</u>
董事酬勞	<u>\$ 35,000</u>	<u>\$ 20,902</u>

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

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

(九) 外幣兌換（損）益

	110年度	109年度
外幣兌換利益總額	\$ 270,197	\$ 364,062
外幣兌換損失總額	(360,773)	(544,860)
淨 損	<u>(\$ 90,576)</u>	<u>(\$ 180,798)</u>

二三、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：

	110年度	109年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 255,190	\$ 129,932
未分配盈餘加徵	38,089	-
以前年度之調整	(23,278)	17,703
其 他	<u>5,086</u>	<u>9,545</u>
	<u>275,087</u>	<u>157,180</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>198,373</u>	<u>135,022</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 473,460</u>	<u>\$ 292,202</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	110年度	109年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 3,400,314</u>	<u>\$ 2,358,814</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 680,063	\$ 471,763
稅上不可減除之費損	131	1,330

(接次頁)

(承前頁)

	110年度	109年度
免稅所得	\$ 461	(\$ 697)
未分配盈餘加徵	38,089	-
投資性不動產土地增值稅	(1,092)	558
未認列之可減除暫時性差異	(226,000)	(208,000)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(23,278)	17,703
其 他	5,086	9,545
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 473,460</u>	<u>\$ 292,202</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	110年度	109年度
<u>遞延所得稅</u>		
本年度產生		
—確定福利計畫再衡量數	\$ 8,832	(\$ 2,397)
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>\$ 8,832</u>	<u>(\$ 2,397)</u>

(三) 本期所得稅資產與負債

	110年12月31日	109年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,670</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 228,301</u>	<u>\$ 94,939</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：

110 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	\$ 348,362	(\$ 224,921)	\$ -	\$ 123,441
存貨跌價損失	16,417	(3,206)	-	13,211
兌換損益	4,633	(3,567)	-	1,066

(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
負債準備	\$ 4,324	\$ 28,650	\$ -	\$ 32,974
確定福利退休計畫	36,831	-	(8,832)	27,999
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
閒置產能財稅差	2,037	(1,939)	-	98
賠償損失估列	15,057	19,704	-	34,761
預期信用減損損失	5,379	(5,379)	-	-
其 他	3,592	(1,311)	-	2,281
	<u>\$ 441,132</u>	<u>(\$ 191,969)</u>	<u>(\$ 8,832)</u>	<u>\$ 240,331</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
投資性不動產	\$ 84,514	(\$ 1,092)	\$ -	\$ 83,422
透過損益按公允價值衡量之 金融資產	-	1,839	-	1,839
其 他	-	5,657	-	5,657
	<u>\$ 84,514</u>	<u>\$ 6,404</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 90,918</u>

109 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	\$ 477,912	(\$ 129,550)	\$ -	\$ 348,362
存貨跌價損失	12,954	3,463	-	16,417
兌換損益	20,735	(16,102)	-	4,633
負債準備	28,508	(24,184)	-	4,324
確定福利退休計畫	34,434	-	2,397	36,831
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
閒置產能財稅差	455	1,582	-	2,037
賠償損失估列	3,422	11,635	-	15,057
預期信用減損損失	-	5,379	-	5,379
其 他	6,289	(2,697)	-	3,592
	<u>\$ 589,209</u>	<u>(\$ 150,474)</u>	<u>\$ 2,397</u>	<u>\$ 441,132</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
投資性不動產	\$ 83,956	\$ 558	\$ -	\$ 84,514
其 他	5,095	(5,095)	-	-
	<u>\$ 89,051</u>	<u>(\$ 4,537)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 84,514</u>

(五) 未於個體資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	110年12月31日	109年12月31日
可減除暫時性差異－海外 子公司	<u>\$1,260,000</u>	<u>\$2,390,000</u>

(六) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 108 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二四、每股盈餘

單位：每股元

	110年度	109年度
基本每股盈餘	<u>\$ 5.41</u>	<u>\$ 3.82</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 5.38</u>	<u>\$ 3.80</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	110年度	109年度
淨 利	<u>\$ 2,926,855</u>	<u>\$ 2,066,612</u>
用以計算基本暨稀釋每股盈餘 之淨利	<u>\$ 2,926,855</u>	<u>\$ 2,066,612</u>

股 數

單位：仟股

	110年度	109年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	540,764	540,764
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>3,521</u>	<u>3,311</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>544,285</u>	<u>544,075</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二五、處分投資子公司－喪失控制

本公司於 109 年 8 月 10 日董事會決議辦理 Silver Industrial Limited 清算，Silver Industrial Limited 所營業務為印刷電路板之買賣。本公司於 109 年 10 月 22 日完成清算程序，並對該子公司喪失控制。處分 Silver Industrial Limited 之說明請參閱本公司 110 年度合併財務報告附註二六。

二六、資本風險管理

本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。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（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。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

二七、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

本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 110 年及 109 年 12 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

110 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>之金融資產</u>			
衍生工具	\$ -	\$ 9,196	\$ 9,196

109 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>之金融負債</u>			
衍生工具	\$ -	\$ 13,804	\$ 13,804

110及109年度無第1等級與第2等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。
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

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 9,196	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	10,967,957	9,647,901
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	-	13,804
按攤銷後成本衡量（註2）	10,281,712	8,078,206

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、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）、長期應付票券及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司管理外幣匯率風險、利率風險、權益工具價格風險、信用風險及流動性風險等，以降低市場之不確定性對公司財務績效之潛在不利影響。本公司之重要財務規劃，均經審計委員會及／或董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。本公司於執行財務計劃時，均恪遵整體財務風險管理及權責劃分之相關財務準則。

本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本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。本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

本公司之營運活動使本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)）。本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，包括以遠期外匯及外匯交換合約規避因出口銷售而產生之匯率風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司之銷售額中約有 99.42% 非以功能性貨幣計價，而成本金額中約有 97.32% 非以功能性貨幣計價。本公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註三一。

敏感度分析

本公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 2% 時，本公司之敏感度分析。2% 係為本公司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，並將其年底之換算以匯率變動 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，將使稅前淨利減少之金額；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	
	110年度	109年度
損 益	(\$ 70,512) (i)	(\$ 78,836) (i)

(i) 主要源自於本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。

本公司於本年度對匯率敏感度下降，主係因貸予子公司美元貨幣計價之關係人借款減少，導致以美元計價之其他應收款餘額減少。

(2) 利率風險

因本公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融負債	\$ 25,414	\$ 28,513
具現金流量利率風險		
—金融資產	1,489,964	2,289,674
—金融負債	2,494,294	2,474,486

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。公司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，本公司 110 及 109 年度之稅前淨利將分別減少／增加 3,108 仟元及 4,058 仟元，主因為本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本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本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個體資產負債表所認列之應收票據及帳款帳面金額。

營運相關信用風險

本公司流通在外之應收帳款主要來自於全球之客戶群，且大部分應收帳款並未提供擔保品或信用保證。雖然本公司訂有相關程序監督管理並降低應收帳款之信用風險，但無法保證該程序可以完全避免信用風險所造成之損失。在經濟狀況惡化情況下，此類信用風險將會增加。截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，前十大客戶之應收帳款餘額占本公司應收帳款餘額之百分比均為 75%，其餘應收帳款之信用風險集中度相對不重大。

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。

3. 流動性風險

本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。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。本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本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，本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。

110 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於1個月	1 ~ 3 個月	3個月~1年	1 ~ 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 157,457	\$ 959,410	\$ 649,544	\$ 410,088	\$ -
租賃負債	1,095	2,194	9,935	12,190	-
浮動利率工具	200,000	156,328	7,196	-	-
固定利率工具	-	-	-	2,130,770	-
	<u>\$ 358,552</u>	<u>\$1,117,932</u>	<u>\$ 666,675</u>	<u>\$2,553,048</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>\$ 13,224</u>	<u>\$ 12,190</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

109 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於1個月	1 ~ 3 個月	3個月~1年	1 ~ 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 121,657	\$ 619,103	\$ 349,862	\$ 464,383	\$ -
租賃負債	1,040	2,084	9,438	15,950	-
浮動利率工具	-	2,164	12,322	-	-
固定利率工具	-	-	-	2,460,000	-
	<u>\$ 122,697</u>	<u>\$ 623,351</u>	<u>\$ 371,622</u>	<u>\$2,940,333</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>\$ 12,563</u>	<u>\$ 15,950</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	110年12月31日	109年12月31日
無擔保銀行透支額度 (每年重新檢視)		
－已動用金額	\$ 1,800,000	\$ 1,510,000
－未動用金額	<u>3,417,880</u>	<u>2,143,352</u>
	<u>\$ 5,217,880</u>	<u>\$ 3,653,352</u>
有擔保銀行透支額度		
－已動用金額	\$ 694,294	\$ 964,486
－未動用金額	<u>756,476</u>	<u>605,514</u>
	<u>\$ 1,450,770</u>	<u>\$ 1,570,000</u>

二八、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
金相投資股份有限公司	子 公 司
Goldex Holding Limited	子 公 司
Gold Circuit International Ltd.	間接持有之子公司
Gold Circuit Enterprise Limited	間接持有之子公司
蘇州金像電子有限公司	間接持有之子公司
常熟金像電子有限公司	間接持有之子公司
常熟金像科技有限公司	間接持有之子公司

(二) 營業收入

關 係 人 名 稱	110年度	109年度
蘇州金像電子有限公司	\$ 112,884	\$ 19,446
常熟金像科技有限公司	12,517	3,027
常熟金像電子有限公司	<u>12,168</u>	<u>4,463</u>
	<u>\$ 137,569</u>	<u>\$ 26,936</u>

(三) 進 貨

關 係 人 名 稱	110年度	109年度
蘇州金像電子有限公司	\$ 8,256,206	\$ 6,752,094
常熟金像電子有限公司	5,961,781	4,545,702
常熟金像科技有限公司	<u>2,184,846</u>	<u>2,104,660</u>
	<u>\$ 16,402,833</u>	<u>\$ 13,402,456</u>

(四) 應收關係人款項 (不含對關係人放款)

關 係 人 名 稱	110年12月31日	109年12月31日
<u>應收帳款</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 88,347	\$ 3,105
常熟金像科技有限公司	9,336	1,320
常熟金像電子有限公司	4,719	94
	<u>\$ 102,402</u>	<u>\$ 4,519</u>
<u>其他應收款</u>		
常熟金像科技有限公司	\$ 50,517	\$ 14,205
蘇州金像電子有限公司	32,887	16,399
常熟金像電子有限公司	10,302	3,845
	<u>\$ 93,706</u>	<u>\$ 34,449</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。110及109年度應收關係人款項並未提列備抵損失。

(五) 應付關係人款項

關 係 人 名 稱	110年12月31日	109年12月31日
<u>應付帳款</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 2,933,445	\$ 1,921,379
常熟金像電子有限公司	1,681,662	1,215,828
常熟金像科技有限公司	375,308	409,976
	<u>\$ 4,990,415</u>	<u>\$ 3,547,183</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 對關係人放款 (含應收利息)

關 係 人 類 別	110年12月31日	109年12月31日
<u>應收關係人款項</u>		
常熟金像科技有限公司	\$ 290,440	\$ 437,995
蘇州金像電子有限公司	276,800	512,640
	<u>\$ 567,240</u>	<u>\$ 950,635</u>
<u>應收利息</u>		
常熟金像科技有限公司	\$ 4,275	\$ 5,222
蘇州金像電子有限公司	2,537	9,959
	<u>\$ 6,812</u>	<u>\$ 15,181</u>

關 係 人 類 別	110年度	109年度
<u>利息收入</u>		
常熟金像科技有限公司	\$ 12,010	\$ 24,255
蘇州金像電子有限公司	9,741	24,909
	<u>\$ 21,751</u>	<u>\$ 49,164</u>

對子公司之放款皆為無擔保放款。

(七) 背書保證

關 係 人 類 別	110年12月31日	109年12月31日
Goldex Holding Limited	<u>USD 65,000</u>	<u>USD 65,000</u>
蘇州金像電子有限公司	<u>USD 23,200</u>	<u>USD 30,700</u>
常熟金像電子有限公司	<u>USD 22,000</u>	<u>USD 24,000</u>
Gold Circuit Enterprise Limited	<u>USD 20,000</u>	<u>USD 20,000</u>
Gold Circuit International Ltd.	<u>USD 8,000</u>	<u>USD 8,000</u>
常熟金像科技有限公司	<u>USD -</u>	<u>USD 5,000</u>
Goldex Holding Limited	<u>EUR 5,000</u>	<u>EUR 5,000</u>
常熟金像電子有限公司	<u>CNY -</u>	<u>CNY 30,000</u>

(八) 其 他

關 係 人 類 別	110年度	109年度
<u>其他收入</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 147	\$ 11
金相投資股份有限公司	24	24
	<u>\$ 171</u>	<u>\$ 35</u>

(九) 主要管理階層薪酬

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 77,476	\$ 60,177
退職後福利	1,485	1,404
	<u>\$ 78,961</u>	<u>\$ 61,581</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二九、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：

	110年12月31日	109年12月31日
土地	\$ 648,300	\$ 648,300
建築物—淨額	<u>372,458</u>	<u>391,553</u>
	<u>\$ 1,020,758</u>	<u>\$ 1,039,853</u>

三十、重大或有事項

本公司因購買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	110年12月31日	109年12月31日
JPY	\$ 13,460	\$ 4,830
USD	131	135
EUR	802	-

三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

110年12月31日

外幣資產	外幣匯率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>		
美元	\$ 367,934 27.680（美元：新台幣）	\$10,184,413
人民幣	39,064 4.341（人民幣：新台幣）	169,596
歐元	900 31.320（歐元：新台幣）	<u>28,188</u>
		<u>\$10,382,197</u>
<u>外幣負債</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
美元	240,564 27.680（美元：新台幣）	\$ 6,658,812
歐元	1,149 31.320（歐元：新台幣）	35,987
日圓	13,190 0.2405（日圓：新台幣）	<u>3,172</u>
		<u>\$ 6,697,971</u>

109 年 12 月 31 日

	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>外 幣 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 303,902	28.480 (美元：新台幣)		\$ 8,655,129
人 民 幣	38,703	4.3770 (人民幣：新台幣)		169,403
歐 元	696	35.020 (歐元：新台幣)		24,374
日 圓	10,300	0.2763 (歐元：新台幣)		2,846
				<u>\$ 8,851,752</u>
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	165,496	28.480 (美元：新台幣)		\$ 4,713,326
歐 元	803	35.020 (歐元：新台幣)		28,121
日 圓	40,910	0.2763 (日圓：新台幣)		11,303
				<u>\$ 4,752,750</u>

三二、期後重大事項

本公司為調整資本結果及提升股東權益報酬率，於民國 111 年 3 月 21 日經董事會決議辦理現金減資退還股東股款，預計減資 546,488 仟元，銷除股份 546,488 仟股，減資比例約 10%，擬於民國 111 年 6 月 8 日之股東會決議通過後，訂定減資基準日及減資換發股票基準日。

三三、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：附表一及七。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形：附表三及八。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表四及九。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表五及十。

9. 從事衍生工具交易：附註八。

10. 轉投資公司資訊：附表六。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表十一。

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，及其價格、付款條件、未實現損益：附表十二。

3. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區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：附表七。

5. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

(四) 主要股東資訊：股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例：附表十三。

金像電子股份有限公司

資金貸與他人

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元、美金
仟元及人民幣仟元

編號 (註1)	貸出資 之公	貸與對 象	往來科目	是否為 關係人	本 期 最 高 餘 額	期 末 餘 額	實 動 支 金 額	原 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	提列備抵 帳金額	擔 保 品 名稱價值	對個別對象 資金貸與限額 (註3)	資金貸與 總限額 (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	\$ 513,630 (USD 18,000)	\$ 498,240 (USD 18,000)	\$ 276,800 (USD 10,000)	1.5%~3%	(1)	\$ 8,256,206	—	\$ -	—	\$ 4,201,204	\$ 4,201,204
		常熟金像科技有限 公司	其他應收款	Y	419,400 (USD 15,000)	138,400 (USD 5,000)	138,400 (USD 5,000)	1.5%~2.5%	(1)	2,184,846	—	-	—	2,184,846	4,201,204
				Y	153,440 (CNY 35,000)	152,040 (CNY 35,000)	152,040 (CNY 35,000)	3.7%~4.35%	(1)	2,184,846	—	-	—	2,184,846	4,201,204

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。

註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。

註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（110年第3季）淨值之40%。

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（110年第3季）淨值之40%。

註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 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元、美金仟元、
人民幣仟元及歐元仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	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(%)	背書保證 最高限額 (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)	屬大陸 地區背書 保證 (註3)
0	金像電子股份有限公司	Goldex Holding Limited	本公司直接投資 100%之子公司	\$ 7,877,258	\$ 1,854,775 (USD 65,000)	\$ 1,799,200 (USD 65,000)	\$ 996,480 (USD 36,000)	\$ -	17.13	\$ 15,754,515	Y	N	N
				7,877,258	171,850 (EUR 5,000)	156,600 (EUR 5,000)	- (EUR -)	-	1.49	15,754,515	Y	N	N
		Gold Circuit International Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	7,877,258	228,280 (USD 8,000)	221,440 (USD 8,000)	- (USD -)	-	2.11	15,754,515	Y	N	N
		Gold Circuit Enterprise Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	7,877,258	570,700 (USD 20,000)	553,600 (USD 20,000)	- (USD -)	-	5.27	15,754,515	Y	N	N
		蘇州金像電子有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	7,877,258	818,955 (USD 28,700)	642,176 (USD 23,200)	415,200 (USD 15,000)	-	6.11	15,754,515	Y	N	Y
		常熟金像電子有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	7,877,258	891,520 (USD 32,000)	608,960 (USD 22,000)	- (USD -)	-	5.8	15,754,515	Y	N	Y
				7,877,258	131,520 (CNY 30,000)	- (CNY -)	- (CNY -)	-	-	15,754,515	Y	N	Y
		常熟金像科技有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	7,877,258	142,675 (USD 5,000)	- (USD -)	- (USD -)	-	-	15,754,515	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75%為限，110年12月31日背書保證最高限額係以本公司當期淨值之75%計算而得。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（110年第3季）所載為準。

註2：本公司對外背書保證總額不得超過當期淨值之150%為限，110年12月31日背書保證最高限額係以本公司當期淨值之150%計算而得。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（110年第3季）所載為準。

註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 110 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 係 之 關 係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	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	267,857	\$ -	1.984	\$ -	
"	冠銓科技實業股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	1,000,000	-	10.290	-	
					\$ -		\$ -	
"	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	\$ 31,357	99.997	\$ 31,357	
"	Goldex Holding Limited	子 公 司	採權益法之長期股權投資	196,910,000	4,842,050	100.000	4,842,050	
					<u>\$ 4,873,407</u>		<u>\$ 4,873,407</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 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收（ 付 ） 票 據、 帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨之比率 %	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收 （ 付 ） 票 據、 帳 款 之 比 率 %	
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	\$ 8,256,206	38	月結 3 個月	-	-	(\$ 2,933,445)	(46)	
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	5,961,781	28	月結 4 個月	-	-	(1,681,662)	(26)	
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	2,184,846	10	月結 3 個月	-	-	(375,308)	(6)	

金像電子股份有限公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 110 年 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率 (註 1)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列損失備抵金額
					金額	處理方式		
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	應收帳款 \$ 88,347	2.47	\$ -	—	\$ 16,879	\$ -
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	其他應收款 312,224	—	-	—	291,472	-
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	應收帳款 9,336	2.35	-	—	-	-
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	其他應收款 345,232	—	-	—	50,482	-

註 1：其他應收關係人款不計算週轉天數。

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 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

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		持 有 轉 投 資 公 司		本期認列之投資 (損)益(註1)	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	數	比 率 %	帳 面 金 額	本 期 (損) 益		
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	\$ 31,357	\$ 151,379	(\$ 3,162)	(註2)
"	Goldex Holding Limited	Trust Net Chambers Lotemau Centre, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	"	6,271,398	6,271,398	196,910,000	100.000	4,842,050	2,309,154	2,254,606	
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	P.O. Box 362, Road Town, Tortola, Virgin Islands, British	"	3,239,310	3,239,310	98,000,000	100.000	2,789,730	1,441,976	1,415,691	
"	Gold Circuit Enterprise Limited	Turst Net Chambers Lotemau Centre, P.O.Box 1225, Apia, Samoa	"	2,670,554	2,670,554	93,010,000	100.000	2,027,875	876,347	848,084	
Gold Circuit International Limited	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	2,933,004	1,444,373	1,418,088	
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	2,820,499	586,445	585,983	
"	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 816 號	"	980,105	980,105	33,000,000	100.000	{ 706,856 }	291,299	263,498	

註 1：本期認列之投資（損）益業已考量轉投資公司間未（已）實現銷售毛利之影響數。

註 2：本期認列金相投資股份有限公司之投資損失 3,162 仟元，係包括依權益法認列之投資利益 151,374 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 145,951 仟元及取得本公司發放之股利收入 8,585 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 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣仟元、美金
仟元及人民幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	本期最高餘額		期末實際 動支金額	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	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註 2)	資金貸與 總限額 (註 2)
				最高餘額	期末餘額							名稱	價值		
1	Goldex Holding Limited	常熟金像科技有限公司	其他應收款	\$ 599,235 (USD 21,000)	\$ 581,280 (USD 21,000)	\$ 581,280 (USD 21,000)	1.1854%~1.7224%	(2)	-	營運週轉	-	-	\$ -	\$ 14,367,492	\$ 14,367,492
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	256,815 (USD 9,000)	249,120 (USD 9,000)	249,120 (USD 9,000)	1.1551%~1.7178%	(2)	-	營運週轉	-	-	-	14,367,492	14,367,492
		蘇州金像電子有限公司	其他應收款	285,350 (USD 10,000)	138,400 (USD 5,000)	138,400 (USD 5,000)	1.1285%~1.4756%	(2)	-	營運週轉	-	-	-	14,367,492	14,367,492
		Gold Circuit International Limited	其他應收款	148,188 (USD 5,300)	146,704 (USD 5,300)	146,704 (USD 5,300)	1.4236%~1.7193%	(2)	-	營運週轉	-	-	-	14,367,492	14,367,492
		Gold Circuit Enterprise Limited	其他應收款	89,472 (USD 3,200)	88,576 (USD 3,200)	88,576 (USD 3,200)	1.4214%~1.7193%	(2)	-	營運週轉	-	-	-	14,367,492	14,367,492
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	876,800 (CNY 200,000)	868,800 (CNY 200,000)	851,070 (CNY 195,919)	0.8%~4.35%	(2)	31,046	營運週轉	-	-	-	3,324,864	3,324,864

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。

註 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（110 年第 3 季）淨值之 150%；
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（110 年第 3 季）淨值之 300%。
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（110 年第 3 季）淨值之 150%。

註 3：係 110 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 110 年 12 月 31 日

附表八

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 係 之 關 係	帳 列 科 目	期	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 值	備 註
				股 數				
金相投資股份有限公司	股 票	— 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	155,595	\$ 4,240	0.068	\$ 4,240	
"	利奇機械工業股份有限公司		融資產—流動					
"	金像電子股份有限公司		透過損益按公允價值衡量之金	5,723,750	<u>435,005</u>	1.058	<u>435,005</u>	
			融資產—流動		<u>\$ 439,245</u>		<u>\$ 439,245</u>	

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1億元或實收資本額20%以上

民國110年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率%	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率%	
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	(\$ 8,256,206)	(91)	月結3個月	-	-	\$ 2,933,445	89	
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	(5,961,781)	(93)	月結4個月	-	-	1,681,662	89	
常熟金像科技有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	(2,184,846)	(94)	月結3個月	-	-	375,308	79	
常熟金像電子有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬公司	銷貨	(117,210)	(2)	月結4個月	-	-	67,302	4	
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	進貨	112,884	2	月結4個月	-	-	(88,347)	(4)	

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1億元或實收資本額20%以上

民國110年12月31日

附表十

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率 (註1)	逾期應收關係人款項		應收關係人 款項期後 收回金額	提列備抵 損失金額
					金額	處理方式		
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	應收帳款 \$ 2,933,445	3.40	\$ -	-	\$ 637,679	\$ -
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	應收帳款 1,681,662	4.12	-	-	1,085,741	-
常熟金像科技有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	應收帳款 375,308	5.56	-	-	376,117	-
Goldex Holding Limited	蘇州金像電子有限公司	透過子公司間接投資100%之公司	其他應收款 138,599	-	-	-	-	-
Goldex Holding Limited	常熟金像電子有限公司	透過子公司間接投資100%之公司	其他應收款 249,667	-	-	-	-	-
Goldex Holding Limited	常熟金像科技有限公司	透過子公司間接投資100%之公司	其他應收款 582,940	-	-	-	-	-
Goldex Holding Limited	金像企業公司	透過子公司間接投資100%之公司	其他應收款 146,949	-	-	-	-	-
常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬企業	其他應收款 870,647	-	-	-	793	-

註1：其他應收關係人款不計算週轉天數。

金像電子股份有限公司

大陸投資資訊

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十一

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 1)	本期期初 自台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末 自台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資之 持股比例%	本期認列 投資損益 (註 2)	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回台灣之 投資收益
					匯出	收回						
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	\$ 1,444,373	100	2.(2) \$ 1,418,088	\$ 2,933,004	\$ -
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	586,445	100	2.(2) 585,983	2,820,499	-
常熟金像科技有限公司	設計生產銷售多層印刷 電路板	980,105	3	980,105	-	-	980,105	291,299	100	2.(2) 263,498	(706,856)	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註4)
\$ 5,179,139 (USD 161,010)	\$ 4,456,757 (USD 161,010)	\$ -

註 1：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 2：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 3：本表相關數字應以新台幣列示。

註 4：本公司已於 108 年 9 月 9 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所發生之重大交易事項

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十二

單位：新台幣仟元

關係人名稱	本公司與關係人係之關係	交易類型	金額	交易條件			應收(付)餘	票據、帳款		(已)未實現損益
				價格	付款	條件與一般交易之比較		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	\$ 8,256,206	\$ 8,256,206	一般	類似	(\$ 2,933,445)	89		(\$ 26,285)
"	"	銷貨	112,884	112,884	一般	類似	88,347			
"	"	代購消耗品	58,553	58,553	一般	類似	32,887			
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	5,961,781	5,961,781	一般	類似	(1,681,662)	89		(462)
"	"	銷貨	12,168	12,168	一般	類似	4,719			
"	"	代購消耗品	22,902	22,902	一般	類似	10,302			
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	2,184,846	2,184,846	一般	類似	(375,308)	79		(27,801)
"	"	銷貨	12,517	12,517	一般	類似	9,336			
"	"	代購消耗品	13,507	13,507	一般	類似	50,517			

金像電子股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表十三

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
楊 長 基	107,258,019	19.64%
新制勞工退休基金109年第1次全權委託野村 投資專戶	47,174,162	8.63%
李 瑞 清	30,724,300	5.62%

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		一
應收帳款明細表		二
其他應收款明細表		三
存貨明細表		四
採用權益法之投資變動明細表		附註十
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十一
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十一
使用權資產變動明細表		附註十二
使用權資產累計折舊變動明細表		附註十二
應付帳款明細表		五
其他應付款明細表		附註十八
租賃負債明細表		六
長期借款明細表		七
損益項目明細表		
營業收入明細表		八
營業成本明細表		九
製造費用明細表		十
推銷費用明細表		十一
管理費用明細表		十二
研究發展費用明細表		十三
其他收益及費損淨額明細表		附註二二
財務成本明細表		附註二二
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用 功能別彙總表		十四

金像電子股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 110 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
現 金		
庫存現金及週轉金		\$ 865
銀行存款		
支票及台幣活期存款		475,594
外幣活期存款	36,115 仟美金，@27.68	999,670
	175 仟人民幣，@4.344	761
	1 仟歐元，@31.32	42
約當現金		
外幣定期存款	3,000 仟人民幣，@4.344，存款期間 110/12/29~111/3/1，利率 2.22%。	<u>13,032</u>
		<u>\$1,489,964</u>

金像電子股份有限公司

應收帳款明細表

民國 110 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額
非關係人		
R-01	貨 款	\$ 1,775,492
R-02	"	1,765,136
R-03	"	966,286
R-04	"	844,350
其他（註）	"	<u>3,321,200</u>
小 計		<u>8,672,464</u>
關 係 人		
蘇州金像電子有限公司	"	88,347
常熟金像科技有限公司	"	9,336
常熟金像電子有限公司		<u>4,719</u>
小 計		<u>102,402</u>
減：備抵呆帳		(<u>42,114</u>)
		<u>\$ 8,732,752</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

金像電子股份有限公司

其他應收款明細表

民國 110 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
關 係 人		
蘇州金像電子有限公司	資金貸與及應收利息	\$ 279,337
蘇州金像電子有限公司	出售設備及消耗品等	32,887
常熟金像科技有限公司	資金貸與及應收利息	294,715
常熟金像科技有限公司	出售設備及消耗品等	50,517
常熟金像電子有限公司	出售設備及消耗品等	<u>10,302</u>
		<u>667,758</u>
非關係人		
其他（註）		<u>76,068</u>
		<u>\$ 743,826</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

金像電子股份有限公司

存貨明細表

民國 110 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
				成	本
					淨 變 現 價 值
製 成 品		雙層板及多層板		\$ 1,988,170	\$ 1,950,653
在 製 品		"		780,315	760,761
原 物 料		銅箔基板、膠片、化學 藥劑、鑽頭筆、膠帶、 保護膜、鉚釘		276,206	267,220
在途存貨		雙層板及多層板		<u>215,358</u>	<u>215,358</u>
				3,260,049	<u>\$ 3,193,992</u>
減：備抵存貨跌價及 呆滯損失（註）				<u>66,057</u>	
				<u>\$ 3,193,992</u>	

註：係製成品、在製品及原物料呆滯與跌價所提列之損失。

金像電子股份有限公司

應付帳款明細表

民國 110 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

客	戶	名	稱	摘	要	金	額
非關係人							
	P-01			貨	款	\$	117,258
	P-02				"		159,559
	P-03				"		276,878
	P-04				"		161,353
	P-05				"		122,956
	其他（註）				"		<u>606,016</u>
							<u>1,444,020</u>
關 係 人							
	蘇州金像電子有限公司			貨	款		2,933,445
	常熟金像電子有限公司				"		1,681,662
	常熟金像科技有限公司				"		<u>375,308</u>
							<u>4,990,415</u>
							<u>\$ 6,434,435</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

金像電子股份有限公司

租賃負債明細表

民國 110 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	租 賃 期 間	折 現 率	期 末 餘 額	附 註
機器設備				102/3~112/2	1.38%~2.68%	<u>\$ 25,414</u>	

金像電子股份有限公司

長期借款明細表

民國 110 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

債權銀行或保證機構	摘要	金額 (註)			借款期限	利率區間 %	抵押或擔保品
		一年內到期	一年後到期	合計			
兆豐國際商業銀行	抵押借款	\$ 53,846	\$ 376,924	\$ 430,770	113.9.6	1.375	土地及建築物
凱基銀行	抵押借款	-	250,000	250,000	113.4.29	1.288	土地及建築物
中國信託	信用借款	-	200,000	200,000	112.11.23	1.10	無
		<u>\$ 53,846</u>	<u>\$ 826,924</u>	<u>\$ 880,770</u>			

註：償還辦法請參閱財務報告附註十六。

金像電子股份有限公司

營業收入明細表

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
銷貨收入				\$ 26,230,454	
減：銷貨退回				(315,063)	
銷貨折讓				(365,173)	
				<u>\$ 25,550,218</u>	

金像電子股份有限公司

營業成本明細表

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
直接原料	
期初原料	\$ 174,080
加：本期進料	5,068,141
減：期末原料	(273,508)
直接原料耗用	4,968,713
直接人工	1,091,161
製造費用	1,958,195
製造成本	8,018,069
加：期初在製品	413,761
減：期末在製品	(780,315)
製成品成本	7,651,515
加：期初製成品	1,427,705
本期外購	16,388,763
減：期末製成品	(1,988,170)
出售下腳廢料	(206,159)
存貨回升利益	(16,027)
轉樣品費	(10,316)
轉其他費用	(903)
轉研發費用	(221)
	<u>\$ 23,246,187</u>

金像電子股份有限公司

製造費用明細表

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
間接材料				\$	148,135
薪資支出					376,223
租金支出					1,520
文具用品					2,816
旅 費					897
運 費					172
郵 電 費					2,658
修繕費					205,541
水電費					402,102
保險費					136,729
稅 捐					7,490
折 舊					270,761
各項攤提					9,177
伙食費					7,643
職工福利					30,167
什項購置					12,601
消耗材料					66,476
包裝材料					4,703
加工費					68,141
其他費用					<u>204,243</u>
					<u>\$1,958,195</u>

金像電子股份有限公司

推銷費用明細表

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
薪資支出				\$ 88,413	
租金支出				2,691	
文具用品				33	
旅 費				3,248	
運 費				2,781	
郵 電 費				777	
修 繕 費				108	
水電瓦斯費				340	
保 險 費				5,916	
交 際 費				7,912	
折 舊				1,345	
伙食費				2,891	
職工福利				2,692	
佣金支出				383,161	
進出口費用				20,113	
訓練費				43	
其他費用				28,808	
				<u>\$ 551,272</u>	

金像電子股份有限公司

管理費用明細表

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
薪資支出				\$ 245,597	
租金支出				2,501	
文具用品				864	
旅 費				1,663	
運 費				69	
郵 電 費				394	
修 繕 費				11,772	
水電瓦斯費				3,466	
廣 告 費				172	
保 險 費				12,072	
交 際 費				3,993	
捐 贈				3,740	
稅 捐				1,028	
折 舊				15,692	
各項攤提				88	
伙食費				530	
職工福利				1,248	
訓練費				2,905	
其他費用				63,221	
				<u>\$ 371,015</u>	

金像電子股份有限公司

研究發展費用明細表

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
薪資支出				\$ 239,082	
租金支出				89	
文具用品				76	
旅 費				575	
運 費				22	
郵 電 費				112	
修 繕 費				2,685	
水電瓦斯費				774	
保 險 費				17,974	
折 舊				1,597	
各項攤提				89	
伙食費				1,053	
職工福利				4,448	
訓練費				264	
其他費用				<u>4,192</u>	
				<u>\$ 273,032</u>	

金像電子股份有限公司

本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能彙總表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣仟元

	110年度			109年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 1,416,088	\$ 513,175	\$ 1,929,263	\$ 1,294,063	\$ 437,824	\$ 1,731,887
勞健保費用	129,995	31,850	161,845	117,364	29,407	146,771
退休金費用	51,273	20,727	72,000	51,772	20,228	72,000
董事酬金	-	39,188	39,188	-	24,502	24,502
其他員工福利費用	94,458	16,386	110,844	89,408	15,998	105,406
折舊費用	270,761	18,634	289,395	265,742	16,716	282,458
攤銷費用	9,177	177	9,354	10,460	190	10,650

註：

1. 本年度及前一年度之員工人數分別為 2,280 人及 2,259 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 5 人。
2. 股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：
 - (1) 本年度平均員工福利費用 1,000 仟元（『本年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

前一年度平均員工福利費用 913 仟元（『前一年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
 - (2) 本年度平均員工薪資費用 848 仟元（本年度薪資費用合計數／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

前一年度平均員工薪資費用 769 仟元（前一年度薪資費用合計數／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
 - (3) 平均員工薪資費用調整變動情形 10.37%（『本年度平均員工薪資費用－前一年度平均員工薪資費用』／前一年度平均員工薪資費用）。
 - (4) 因本公司無監察人，故不擬揭露監察人酬金資訊。
 - (5) 本公司薪資報酬政策（包括董事、經理人及員工）。

A. 董 事

a. 固定報酬：授權董事會依同業通常之水準議定之，目前每位董事每月提列新台幣 30 仟元。

b. 變動報酬：係依本公司章程規定依年度獲利提撥不高於百分之一做為董監事酬勞。

B. 經理人報酬依照公司法第廿九條規定辦理。

C. 員工係依據本公司從業人員薪給相關規定及參考市場薪資水準支付情形支給。員工酬勞係依公司章程規定依年度獲利提撥百分之五至十做為員工酬勞。

D. 董事及經理人之報酬，依規定須由本公司薪資報酬委員會定期評估及訂定薪資報酬。

說明：

1. 本表附註說明之員工人數資訊，計算基礎應與員工福利費用及員工薪資費用一致，並應採平均員工人數計算。
2. 依國際會計準則第十九號規定，員工可能以全職、兼職、永久、不定時或臨時之方式提供服務，包括董事及其他管理人員，故本表所稱「員工」包括董事、經理人、一般員工及約聘僱人員等，惟不包括監察人、派遣人力、勞務承攬或業務外包之人員。
3. 所稱「董事酬金」係指全數董事領取之報酬、退職退休金、董事酬勞及業務執行費用等，惟不包括因兼任員工而領取之薪資、勞健保、退休金及其他福利費用等。
4. 所謂「監察人酬金」係指全數監察人領取之報酬、酬勞及業務執行費用等。

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1111677 號

會員姓名：(1) 陳昭伶
(2) 張瑞娜

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區松仁路100號20樓

事務所統一編號：94998251

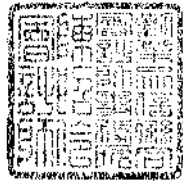
事務所電話：(02)27259988

委託人統一編號：30955404

會員書字號：(1) 北市會證字第 2688 號
(2) 北市會證字第 2366 號

印鑑證明書用途：辦理 金像電子股份有限公司

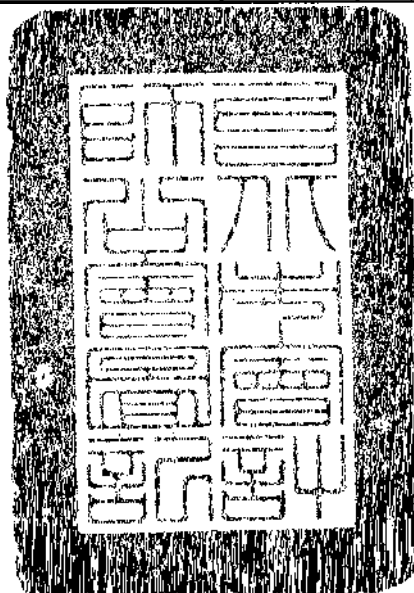
110 年度 (自民國 110 年 01 月 01 日 至
110 年 12 月 31 日) 財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	陳昭伶	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	張瑞娜	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 111 年 03 月 11 日

附件七

111年度個體財務報告暨會計師查核報告

金像電子股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告

民國111及110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、	會 計 師 查 核 報 告	3~6		-
四、	個 體 資 產 負 債 表	7		-
五、	個 體 綜 合 損 益 表	8~9		-
六、	個 體 權 益 變 動 表	10		-
七、	個 體 現 金 流 量 表	11~12		-
八、	個 體 財 務 報 表 附 註			
	(一) 公 司 沿 革	13		一
	(二) 通 過 財 務 報 告 之 日 期 及 程 序	13		二
	(三) 新 發 布 及 修 訂 準 則 及 解 釋 之 適 用	13~17		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	17~30		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	31		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	31~62		六 ~ 二 六
	(七) 關 係 人 交 易	62~64		二 七
	(八) 質 抵 押 之 資 產	64		二 八
	(九) 重 大 或 有 事 項	65		二 九
	(十) 具 重 大 影 響 之 外 幣 資 產 及 負 債 資 訊	65~66		三 十
	(十一) 附 註 揭 露 事 項	66~79		三 一
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	-		-
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	-		-
	3. 大 陸 投 資 資 訊	-		-
	4. 主 要 股 東 資 訊	-		-
九、	重 要 會 計 項 目 明 細 表	80~95		-

會計師查核報告

金像電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

金像電子股份有限公司民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達金像電子股份有限公司民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對金像電子股份有限公司民國 111 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對金像電子股份有限公司民國 111 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

金像電子股份有限公司三角貿易收入須於大陸子公司將貨物實際出貨時，始移轉存貨控制權並認列收入，故可能存在未實際出貨但已認列收入不當之情形。因此本會計師認為此收入類型是否發生可能有風險，將其列為關鍵查核事項。收入認列政策揭露於附註四。

本會計師因應上述關鍵查核事項，執行主要查核程序如下：

1. 瞭解及測試公司收入認列之主要內部控制的設計及執行有效性。
2. 自三角貿易收入明細帳選取樣本，核對客戶原始訂單核決情形，並核對大陸子公司出貨單據及佐證文件，以確認交易是否真實發生。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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

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

金像電子股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對金像電子股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使金像電子股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致金像電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於金像電子股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成金像電子股份有限公司查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對金像電子股份有限公司民國 111 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 陳 昭 伶



陳昭伶

會計師 張 淳 儀



張淳儀

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

台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 112 年 3 月 9 日



民國 111 年及 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	111年12月31日		110年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 3,126,813	11	\$ 1,489,964	7
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	-	-	9,196	-
1180	應收帳款－關係人（附註四、八及二七）	75,018	-	102,402	1
1170	應收帳款－非關係人（附註四、五及八）	10,115,422	35	8,630,350	38
1210	其他應收款－關係人（附註四、八及二七）	24,210	-	667,758	3
1200	其他應收款－非關係人（附註四及八）	67,830	-	76,068	-
130X	存貨（附註四及九）	3,692,841	13	3,193,992	14
1410	預付款項	83,396	1	82,356	-
1470	其他流動資產（附註十五）	1,703	-	12,076	-
11XX	流動資產總計	17,187,233	60	14,264,162	63
	非流動資產				
1550	採用權益法之投資（附註四及十）	8,124,156	28	4,873,407	22
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十一及二八）	2,776,751	10	2,460,514	11
1755	使用權資產（附註四及十二）	27,684	-	39,592	-
1760	投資性不動產（附註四及十三）	576,200	2	577,900	3
1780	其他無形資產（附註四及十四）	34,922	-	16,394	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二三）	92,058	-	240,331	1
1900	其他非流動資產（附註十五）	1,218	-	1,415	-
15XX	非流動資產總計	11,632,989	40	8,209,553	37
1XXX	資 產 總 計	\$ 28,820,222	100	\$ 22,473,715	100
	流動負債				
2100	短期借款（附註四及十六）	\$ 579,108	2	\$ 363,524	2
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註四及七）	4,908	-	-	-
2152	其他應付票據	116	-	-	-
2170	應付帳款－非關係人（附註十七）	2,144,602	7	1,444,020	7
2180	應付帳款－關係人（附註十七及二七）	5,724,721	20	4,990,415	22
2219	其他應付款（附註十八）	1,747,285	6	1,352,124	6
2230	本期所得稅負債（附註二三）	356,840	1	228,301	1
2250	負債準備－流動（附註四及十九）	216,823	1	167,544	1
2280	租賃負債－流動（附註四及十二）	9,124	-	13,224	-
2320	一年內到期之長期借款（附註四及十六）	-	-	53,846	-
2399	其他流動負債（附註十八）	154,553	1	77,032	-
21XX	流動負債總計	10,938,080	38	8,690,030	39
	非流動負債				
2540	長期借款（附註四及十六）	3,340,000	12	826,924	4
2542	應付長期票券（附註十六）	-	-	1,250,000	5
2570	遞延所得稅負債（附註四及二三）	141,054	-	90,918	-
2580	租賃負債－非流動（附註四及十二）	3,110	-	12,190	-
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二十）	73,101	-	200,680	1
2670	其他非流動負債（附註十八）	859	-	859	-
25XX	非流動負債總計	3,558,124	12	2,381,571	10
2XXX	負債總計	14,496,204	50	11,071,601	49
	權益（附註二一）				
	股 本				
3110	普 通 股	4,918,391	17	5,464,879	24
3200	資本公積	1,219,167	4	1,206,574	6
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	464,215	2	167,997	1
3320	特別盈餘公積	475,522	2	475,522	2
3350	未分配盈餘	7,062,701	24	3,927,668	17
3300	保留盈餘總計	8,002,438	28	4,571,187	20
3400	其他權益	276,776	1	257,951	1
3500	庫藏股票	(92,754)	-	(98,477)	-
3XXX	權益總計	14,324,018	50	11,402,114	51
	負 債 及 權 益 總 計	\$ 28,820,222	100	\$ 22,473,715	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

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

個體綜合損益表

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		111年度		110年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四及二七）				
4100	銷貨收入	\$ 31,558,391	100	\$ 25,550,218	100
	營業成本（附註九、二十、二 二及二七）				
5110	銷貨成本	<u>28,424,315</u>	<u>90</u>	<u>23,246,187</u>	<u>91</u>
5900	營業毛利	<u>3,134,076</u>	<u>10</u>	<u>2,304,031</u>	<u>9</u>
	營業費用（附註八、二十、二 二及二七）				
6100	推銷費用	635,821	2	551,272	2
6200	管理費用	446,758	1	371,015	1
6300	研究發展費用	331,482	1	273,032	1
6450	預期信用減損損失(利益)	<u>39,549</u>	<u>-</u>	<u>(47,866)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>1,453,610</u>	<u>4</u>	<u>1,147,453</u>	<u>4</u>
6510	其他收益及費損淨額（附註二 二）	<u>17,934</u>	<u>-</u>	<u>(2,846)</u>	<u>-</u>
6900	營業淨利	<u>1,698,400</u>	<u>6</u>	<u>1,153,732</u>	<u>5</u>
	營業外收入及支出（附註四、 二二及二七）				
7100	利息收入	44,233	-	26,915	-
7010	其他收入	40,110	-	40,898	-
7020	其他利益及損失	114,450	-	(43,534)	-
7050	財務成本	(42,600)	-	(29,141)	-
7070	採用權益法之子公司、關 聯企業及合資損益份額	<u>3,370,166</u>	<u>11</u>	<u>2,251,444</u>	<u>9</u>
7000	營業外收入及支出合 計	<u>3,526,359</u>	<u>11</u>	<u>2,246,582</u>	<u>9</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		111年度		110年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 5,224,759	17	\$ 3,400,314	14
7950	所得稅費用 (附註四及二三)	656,884	2	473,460	2
8000	繼續營業單位本年度淨利	4,567,875	15	2,926,854	12
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡 量數 (附註二十)	82,063	-	44,161	-
8349	與不重分類之項目相 關之所得稅	(16,413)	-	(8,832)	-
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	18,825	-	(14,558)	-
8300	本期其他綜合損益 (稅後淨額)	84,475	-	20,771	-
8500	本年度綜合損益總額	\$ 4,652,350	15	\$ 2,947,625	12
	每股盈餘 (附註二四)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	\$ 8.86		\$ 5.41	
9810	稀 釋	\$ 8.78		\$ 5.38	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：楊承澤



經理人：楊承澤



會計主管：楊長津





民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

							其 他 權 益 項 目				
							國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 未 實 現 評 價 損 益	不 動 產 重 估 增 值	庫 藏 股 票	權 益 總 額
代 碼		股 本	資 本 公 積	保 留 盈 餘	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘					
A1	110 年 1 月 1 日餘額	\$ 5,464,879	\$ 1,471,233	\$ -	\$ 475,522	\$ 1,679,970	(\$ 12,702)	(\$ 10,570)	\$ 295,781	(\$ 98,477)	\$ 9,265,636
	109 年度盈餘指撥及分配										
B1	提列法定盈餘公積	-	-	167,997	-	(167,997)	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	(546,488)	-	-	-	-	(546,488)
	其他資本公積變動										
C15	資本公積配發現金股利	-	(273,244)	-	-	-	-	-	-	-	(273,244)
C17	資本公積－庫藏股票交易	-	8,585	-	-	-	-	-	-	-	8,585
D1	110 年度淨利	-	-	-	-	2,926,854	-	-	-	-	2,926,854
D3	110 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	35,329	(14,558)	-	-	-	20,771
D5	110 年度綜合損益總額	-	-	-	-	2,962,183	(14,558)	-	-	-	2,947,625
Z1	110 年 12 月 31 日餘額	5,464,879	1,206,574	167,997	475,522	3,927,668	(27,260)	(10,570)	295,781	(98,477)	11,402,114
	110 年度盈餘指撥及分配										
B1	法定盈餘公積	-	-	296,218	-	(296,218)	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	(1,202,274)	-	-	-	-	(1,202,274)
	其他資本公積變動										
C17	資本公積－庫藏股票交易	-	12,593	-	-	-	-	-	-	-	12,593
D1	111 年度淨利	-	-	-	-	4,567,875	-	-	-	-	4,567,875
D3	111 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	65,650	18,825	-	-	-	84,475
D5	111 年度綜合損益總額	-	-	-	-	4,633,525	18,825	-	-	-	4,652,350
E3	現金減資	(546,488)	-	-	-	-	-	-	-	5,723	(540,765)
Z1	111 年 12 月 31 日餘額	\$ 4,918,391	\$ 1,219,167	\$ 464,215	\$ 475,522	\$ 7,062,701	(\$ 8,435)	(\$ 10,570)	\$ 295,781	(\$ 92,754)	\$ 14,324,018

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

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

個體現金流量表

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		111年度	110年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 5,224,759	\$ 3,400,314
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	39,549	(47,866)
A20100	折舊費用	334,449	289,395
A20200	攤銷費用	12,705	9,354
A20900	財務成本	42,600	29,141
A29900	提列負債準備	46,839	31,444
A22400	採用權益法之子公司、關聯企 業及合資損益份額	(3,370,166)	(2,251,444)
A21200	利息收入	(44,233)	(26,915)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	83,116	-
A23800	存貨跌價及呆滯回升利益	-	(16,027)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	22,455	8,829
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產淨損失（利益）	9,196	(9,196)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融負債淨損失（利益）	4,908	(13,804)
A24100	外幣兌換淨損失	45,006	1,953
A24600	投資性不動產公允價值調整損 失（利益）	1,700	(900)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	-	83
A31150	應收帳款	(1,623,640)	(2,495,549)
A31180	其他應收款	645,508	376,608
A31200	存 貨	(581,965)	(1,149,942)
A31230	預付款項	(1,040)	(12,630)
A31240	其他流動資產	10,373	(1,348)
A32130	應付票據	116	-
A32150	應付帳款	1,528,152	2,034,806
A32180	其他應付款	302,619	230,043
A32230	其他流動負債	77,521	36,369
A32240	淨確定福利負債	(45,517)	(24,339)
A33000	營運產生之現金	2,765,010	398,379

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		111年度	110年度
A33200	收取之利息	\$ 51,022	\$ 35,298
A33500	支付之所得稅	(344,240)	(126,055)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>2,471,792</u>	<u>307,622</u>
投資活動之現金流量			
B00200	採用權益法之被投資公司減資退回 股款	154,450	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(581,607)	(245,651)
B04500	購置無形資產	(30,379)	(16,510)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	5,442	2,409
B03800	存出保證金減少	<u>197</u>	<u>-</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(451,897)</u>	<u>(259,752)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	1,332,508	424,640
C00200	短期借款減少	(1,121,357)	(75,340)
C01600	舉借長期借款	3,090,000	7,635,374
C01700	償還長期借款	(630,770)	(9,214,604)
C01800	應付長期票券增加	-	1,250,000
C01900	應付長期票券減少	(1,250,000)	-
C04020	租賃負債本金償還	(14,938)	(16,758)
C05600	支付之利息	(39,731)	(31,112)
C04500	支付現金股利	(1,202,274)	(819,732)
C04700	現金減資	<u>(546,488)</u>	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(383,050)</u>	<u>(847,532)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>4</u>	<u>(48)</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	1,636,849	(799,710)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>1,489,964</u>	<u>2,289,674</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 3,126,813</u>	<u>\$ 1,489,964</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

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

個體財務報表附註

民國 111 年及 110 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。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 112 年 3 月 9 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

(二) 112 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日(註 1)
IAS 8 之修正「會計估計值之定義」	2023 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日(註 3)

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

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計值變動及會計政策變動適用此項修正。

註 3：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

1. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂本公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

- 與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，本公司無需揭露該等資訊。
- 本公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。
- 並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

- (1) 本公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；
- (2) 本公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；
- (3) 因缺乏特定準則之規定，本公司依 IAS 8「會計政策、會計估計值變動及錯誤」建立之會計政策；
- (4) 本公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或
- (5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能了解該等重大交易、其他事項或情況。

2. IAS 8 之修正「會計估計值之定義」

該修正明訂會計估計值係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。本公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須採用衡量技術及輸入值發展會計估計值以達此目的。衡量技術或輸入值

變動對會計估計值之影響數若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計值變動。

3. IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

該修正釐清，原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易，不適用 IAS 12 原始認列之豁免規定。本公司將於 111 年 1 月 1 日就與租賃及除役義務有關之所有可減除及應課稅暫時性差異認列遞延所得稅資產(若很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異使用)及遞延所得稅負債，並於該日將累積影響數認列為保留盈餘初始餘額之調整。對租賃及除役義務以外之交易則自 111 年 1 月 1 日以後發生者推延適用該修正。

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

(三) 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 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日

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

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

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，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本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，本公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司在與關聯企業（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，本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，屬本公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」（2020 年修正）及「具合約條款之非流動負債」（2022 年修正）

2020 年修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估本公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若本公司於報導期間結束日具有該權利，無論本公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。

2020 年修正另規定，若本公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，本公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試本公司是否遵循該等條件亦然。2022 年修正進一步釐清，僅有報導期間結束日以前須遵循之合約條款會影響負債之分類。報導期間後 12 個月內須遵循之合約條款雖不影響負債之分類，惟須揭露相關資訊，俾使財務報告使用者了解本公司可能無法遵循合約條款而須於報導期間後 12 個月內還款之風險。

2020 年修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或本公司之權益工具予交易對方致負債之

消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉本公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

3. IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」

該修正釐清，對於售後租回交易，若資產之移轉滿足 IFRS 15「客戶合約之收入」之規定以銷售資產處理者，賣方兼承租人因租回所產生之負債應依 IFRS 16 之租賃負債規定處理，惟若涉及非取決於指數或費率之變動租賃給付，賣方兼承租人應以不認列與所保留使用權有關之損益之方式衡量該負債。後續，納入租賃負債計算之當期租賃給付數與實際支付數之差額列入損益。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本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

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具、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，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

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

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（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。

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

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

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

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。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）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。

若本公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構之後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(五) 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。存貨成本之計算係採加權平均法。

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體（含結構型個體）。

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

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

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

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

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

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

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

(七) 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。該等資產於達預期使用狀態前測試該等資產能否正常運作時所生產

之樣品係以成本與淨變現價值孰低衡量，其銷售價款及成本係認列於損益。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

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。

(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。

自有之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，公允價值變動於發生當期認列於損益。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(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。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十) 不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產及無形資產相關資產之減損

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

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及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，減損損失係認列於損益。

(十一) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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

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

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

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為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價

值衡量之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註二六。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

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

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

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

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

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

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

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

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

(2) 金融資產及合約資產之減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）及合約資產之減損損失。應收帳款係按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

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

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

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

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

2. 權益工具

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

本公司發行之權益工具係以取得價款扣除直接發行成本後之金額認列。

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

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為持有供交易之金融負債。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，所產生之利息係認列於財務成本，其他再衡量產生之利益或損失係認列於其他利益及損失。

公允價值之決定方式請參閱附註二六。

(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

本公司簽訂之衍生工具為遠期外匯合約，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，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。

衍生工具若嵌入於 IFRS 9「金融工具」範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非 IFRS 9 範圍內之資產主契約（如嵌入於金融負債主契約），而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，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。

(十三) 收入認列

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

若幾乎同時與同一客戶（或客戶之關係人）簽訂數個合約，因該等合約承諾之商品或勞務係為單一履約義務，本公司係以單一合約處理。

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

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自印刷電路板等電子設備產品之銷售。由於產品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十四) 租賃

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

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

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

2. 本公司為承租人

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

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於個體資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。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變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

（十五）借款成本

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

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本公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

與收益有關之政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於其他收入。以本公司應購買、建造或其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為該非流動資產帳面金額之減項，並透過減少非流動資產之折舊或攤銷費用，於該資產耐用年限內將補助認列為損益。

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

(十七) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

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

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

3. 離職福利

本公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

(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

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

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

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異使用時認列。

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

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

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。若公允價值衡量之投資性不動產屬非折舊性資產，或持有之經濟模式並非隨時間消耗該資產幾乎所有之經濟效益，本公司係假設透過出售而回收該資產帳面金額。

3. 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取得子公司所產生，其所得稅影響數納入投資子公司之會計處理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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。

估計及假設不確定性之主要來源

金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於本公司對於違約機率及違約損失率之假設。本公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，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二六。若未來實際現金流量少於本公司之預期，則可能會產生重大減損損失。

六、現金及約當現金

	111年12月31日	110年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 785	\$ 865
銀行支票及活期存款	3,111,482	1,476,067
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	14,546	13,032
	<u>\$ 3,126,813</u>	<u>\$ 1,489,964</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	111年12月31日	110年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
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)	\$ -	\$ 3,024
－外匯交換合約(二)	-	6,172
小計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,196</u>

（接次頁）

(承前頁)

	111年12月31日	110年12月31日
<u>金融負債－流動</u>		
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)	\$ 704	\$ -
－外匯交換合約(二)	<u>4,204</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 4,908</u>	<u>\$ -</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>111年12月31日</u>														
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	112.01.03	~	112.03.09		USD40,000	/	NTD1,227,696					
<u>110年12月31日</u>														
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	111.01.03	~	111.02.15		USD24,000	/	NTD667,344					

(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>111年12月31日</u>														
外匯交換合約	美元	兌新台幣	112.01.31				USD44,000	/	NTD1,347,036					
<u>110年12月31日</u>														
外匯交換合約	美元	兌新台幣	111.01.28	~	111.02.25		USD62,000	/	NTD1,722,332					

本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、應收票據、應收帳款及其他應收款

	111年12月31日	110年12月31日
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$10,272,103	\$ 8,774,866
減：備抵損失	(<u>81,663</u>)	(<u>42,114</u>)
	<u>\$10,190,440</u>	<u>\$ 8,732,752</u>
<u>其他應收款</u>		
應收營業稅退稅款	\$ 43,861	\$ 38,375
應收出售下腳款	22,058	22,255
其 他	<u>26,121</u>	<u>683,196</u>
	<u>\$ 92,040</u>	<u>\$ 743,826</u>

應收票據及帳款

本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。本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，本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及帳款回收情形良好。

為減輕信用風險，本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本公司之信用風險已顯著減少。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收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。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此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本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本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。

本公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

111 年 12 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	0.06%	19.05%	59.96%	73.82%	94.38%	-
總帳面金額	\$ 10,070,068	\$ 137,263	\$ 31,257	\$ 4,529	\$ 28,986	\$ 10,272,103
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(6,068)	(26,155)	(18,741)	(3,343)	(27,356)	(81,663)
攤銷後成本	<u>\$ 10,064,000</u>	<u>\$ 111,108</u>	<u>\$ 12,516</u>	<u>\$ 1,186</u>	<u>\$ 1,630</u>	<u>\$ 10,190,440</u>

110 年 12 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	0.10%	24.84%	80.84%	91.60%	99.82%	-
總帳面金額	\$ 8,667,930	\$ 96,207	\$ 4,868	\$ 655	\$ 5,206	\$ 8,774,866
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(8,487)	(23,896)	(3,935)	(600)	(5,196)	(42,114)
攤銷後成本	<u>\$ 8,659,443</u>	<u>\$ 72,311</u>	<u>\$ 933</u>	<u>\$ 55</u>	<u>\$ 10</u>	<u>\$ 8,732,752</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	111年度	110年度
年初餘額	\$ 42,114	\$ 89,980
加：本年度提列減損損失	39,549	-
減：本年度迴轉減損損失	-	(47,866)
年底餘額	<u>\$ 81,663</u>	<u>\$ 42,114</u>

相較於年初餘額，111年12月31日之應收帳款帳齡逾期超過60天之總帳面金額淨增加54,043仟元，並導致備抵損失增加39,709仟元；110年12月31日之應收帳款帳齡逾期超過1~60天之總帳面金額淨減少15,900仟元，並導致備抵損失減少40,676仟元。

九、存 貨

	111年12月31日	110年12月31日
製成品	\$ 2,062,013	\$ 1,950,653
在製品	1,186,836	760,761
原物料	267,610	267,220
在途存貨	<u>176,382</u>	<u>215,358</u>
	<u>\$ 3,692,841</u>	<u>\$ 3,193,992</u>

銷貨成本性質如下：

	111年度	110年度
已銷售之存貨成本	\$ 28,573,207	\$ 23,468,373
存貨跌價損失（回升利益）	83,116	(16,027)
出售下腳及廢料收入	(<u>232,008</u>)	(<u>206,159</u>)
	<u>\$ 28,424,315</u>	<u>\$ 23,246,187</u>

十、採用權益法之投資

投 資 子 公 司	111年12月31日	110年12月31日
非上市（櫃）公司		
金相投資股份有限公司	\$ 41,910	\$ 31,357
Goldex Holding Limited	<u>8,082,246</u>	<u>4,842,050</u>
	<u>\$ 8,124,156</u>	<u>\$ 4,873,407</u>
	所 有 權 益 及 表 決 權 百 分 比	
	111年12月31日	110年12月31日
金相投資股份有限公司	99.997%	99.997%
Goldex Holding Limited	100.000%	100.000%

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附表五。

十一、不動產、廠房及設備

自 用

	自有土地	建築物	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合 計
成 本								
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 701,186	\$ 2,302,107	\$ 4,526,545	\$ 34,957	\$ 65,029	\$ 717,839	\$ 73,873	\$ 8,421,536
增 添	-	-	-	-	-	-	697,564	697,564
處 分	-	-	(315,270)	-	(2,379)	(68,080)	-	(385,729)
重 分 類	-	18,627	484,445	289	2,364	171,116	(709,753)	(32,912)
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 2,320,734</u>	<u>\$ 4,695,720</u>	<u>\$ 35,246</u>	<u>\$ 65,014</u>	<u>\$ 820,875</u>	<u>\$ 61,684</u>	<u>\$ 8,700,459</u>
累積折舊及減損								
111 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 1,840,370	\$ 3,475,829	\$ 16,766	\$ 43,380	\$ 584,677	\$ -	\$ 5,961,022
處 分	-	-	(288,100)	-	(2,307)	(67,425)	-	(357,832)
折舊費用	-	29,609	205,162	4,148	5,038	76,826	-	320,783
重 分 類	-	-	(756)	-	(265)	756	-	(265)
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,869,979</u>	<u>\$ 3,392,135</u>	<u>\$ 20,914</u>	<u>\$ 45,846</u>	<u>\$ 594,834</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,923,708</u>
111 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 450,755</u>	<u>\$ 1,303,585</u>	<u>\$ 14,332</u>	<u>\$ 19,168</u>	<u>\$ 226,041</u>	<u>\$ 61,684</u>	<u>\$ 2,776,751</u>
成 本								
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 701,186	\$ 2,296,387	\$ 4,567,036	\$ 30,754	\$ 61,259	\$ 948,979	\$ 27,536	\$ 8,633,137
增 添	-	-	-	-	-	-	287,971	287,971
處 分	-	-	(173,316)	(3,467)	(6,245)	(300,035)	-	(483,063)
重 分 類	-	5,720	132,825	7,670	10,015	68,895	(241,634)	(16,509)
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 2,302,107</u>	<u>\$ 4,526,545</u>	<u>\$ 34,957</u>	<u>\$ 65,029</u>	<u>\$ 717,839</u>	<u>\$ 73,873</u>	<u>\$ 8,421,536</u>
累積折舊及減損								
110 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 1,812,637	\$ 3,457,879	\$ 16,201	\$ 45,440	\$ 824,030	\$ -	\$ 6,156,187
處 分	-	-	(162,460)	(3,274)	(6,191)	(299,901)	-	(471,826)
折舊費用	-	27,733	180,410	3,839	4,131	60,548	-	276,661
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,840,370</u>	<u>\$ 3,475,829</u>	<u>\$ 16,766</u>	<u>\$ 43,380</u>	<u>\$ 584,677</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,961,022</u>
110 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 461,737</u>	<u>\$ 1,050,716</u>	<u>\$ 18,191</u>	<u>\$ 21,649</u>	<u>\$ 133,162</u>	<u>\$ 73,873</u>	<u>\$ 2,460,514</u>

於 111 年度由於並無任何減損跡象，故本公司並未認列或迴轉減損損失。

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11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	3至9年
辦公設備	3至11年
其他設備	1至13年

設定作為借款擔保之自用不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

十二、租賃協議

(一) 使用權資產

項 目	機 器 設 備	合 計
<u>成 本</u>		
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 142,117	\$ 142,117
增 添	<u>1,758</u>	<u>1,758</u>
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 143,875</u>	<u>\$ 143,875</u>
<u>累積折舊及減損</u>		
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 102,525	\$ 102,525
折舊費用	<u>13,666</u>	<u>13,666</u>
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 116,191</u>	<u>\$ 116,191</u>
111 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 27,684</u>	<u>\$ 27,684</u>
<u>成 本</u>		
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 128,458	\$ 128,458
增 添	<u>13,659</u>	<u>13,659</u>
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 142,117</u>	<u>\$ 142,117</u>
<u>累積折舊及減損</u>		
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 89,791	\$ 89,791
折舊費用	<u>12,734</u>	<u>12,734</u>
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 102,525</u>	<u>\$ 102,525</u>
110 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 39,592</u>	<u>\$ 39,592</u>

(二) 租賃負債

	111年12月31日	110年12月31日
租賃負債帳面金額		
流 動	<u>\$ 9,124</u>	<u>\$ 13,224</u>
非 流 動	<u>\$ 3,110</u>	<u>\$ 12,190</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	111年12月31日	110年12月31日
機器設備	<u>1.38%~2.68%</u>	<u>1.38%~2.68%</u>

(三) 重要承租活動及條款

本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本公司。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

	111年度	110年度
短期租賃費用	\$ 246	\$ 364
低價值資產租賃費用	\$ 6,340	\$ 6,437
租賃之現金（流出）總額	(\$ 21,524)	(\$ 23,559)

十三、投資性不動產

	111年12月31日	110年12月31日
期初餘額	\$ 577,900	\$ 577,000
公允價值變動(損失)利益	(1,700)	900
期末餘額	\$ 576,200	\$ 577,900

投資性不動產係以重複性基礎按公允價值衡量，其公允價值之評價依據如下：

	111年12月31日	110年12月31日
委外估價	\$ 576,200	\$ 577,900

單筆金額達 3 億元以上之投資性不動產 111 年及 110 年 12 月 31 日之公允價值係分別於 111 年及 110 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邱襄陵估價師進行估價。

除未開發之土地外，投資性不動產公允價值係採收益法評價，其重要假設如下。當預估未來淨現金流入增加或折現率降低時，公允價值將會增加。

	111年12月31日	110年12月31日
預估未來現金流入	\$ 843,500	\$ 851,900
預估未來現金流出	267,300	274,000
預估未來淨現金流入	\$ 576,200	\$ 577,900
折 現 率	2.345%	1.72%

投資性不動產所在區域之租金行情約為每坪 0.506 仟元，市場上相似比較標的之租金行情約為每坪 0.515 仟元至 0.601 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及押金利息收入扣除閒置損失。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 5 年估算；押金利息收入係以 1 年期定存利率推估；閒置損失係以 1.5 個月租金收入加押金利息收入推估。投資性不動產預期發生之未來現金流出包含地價稅、房屋稅、保險費、管理費、維修費、重置提撥費、折舊提存費、處分費用及估計土地增值稅等支出，該等支出係以目前支出水準並考量未來公告地價之調整、房屋稅條例規定之稅率推估。

折現率係考量中華郵政股份有限公司牌告 2 年期郵政定期儲金加 3.5 碼決定。

十四、其他無形資產

	111年12月31日	110年12月31日
電腦軟體	<u>\$ 34,922</u>	<u>\$ 16,394</u>

攤銷費用係以直線基礎依 1 至 5 年耐用年限計提。

依功能別彙總攤銷費用：

	111年度	110年度
營業成本	\$ 11,757	\$ 9,177
管理費用	571	88
研發費用	<u>377</u>	<u>89</u>
	<u>\$ 12,705</u>	<u>\$ 9,354</u>

十五、其他資產

	111年12月31日	110年12月31日
<u>流 動</u>		
代付款	\$ 1,089	\$ 10,926
員工借支	<u>614</u>	<u>1,150</u>
	<u>\$ 1,703</u>	<u>\$ 12,076</u>
<u>非 流 動</u>		
存出保證金	<u>\$ 1,218</u>	<u>\$ 1,415</u>

十六、借 款

(一) 短期借款

	111年12月31日	110年12月31日
擔保借款（附註二八）		
銀行借款	\$ 89,108	\$ 13,524
無擔保借款		
信用額度借款	<u>490,000</u>	<u>350,000</u>
	<u>\$ 579,108</u>	<u>\$ 363,524</u>

銀行週轉性借款之利率於 111 年及 110 年 12 月 31 日分別為 1.110%～3.848% 及 0.782%～1.152%。

(二) 長期借款

	111年12月31日	110年12月31日
擔保借款（附註二八）		
兆豐國際商業銀行(1)	\$ 430,000	\$ -
兆豐國際商業銀行(2)	-	430,770
凱基商業銀行(3)	<u>360,000</u>	<u>250,000</u>
小 計	<u>790,000</u>	<u>680,770</u>
無擔保借款		
中國信託(4)	200,000	200,000
日盛銀行(5)	300,000	-
玉山銀行(6)	100,000	-
台北富邦銀行等銀行團(7)	700,000	-
玉山銀行等銀行團(8)	<u>1,250,000</u>	<u>-</u>
小 計	<u>2,550,000</u>	<u>200,000</u>
減：列為一年內到期部分長期借款	-	53,846
長期借款	<u>\$ 3,340,000</u>	<u>\$ 826,924</u>

1. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 900,000 仟元，已動用 430,000 仟元，借款期間自 111 年 7 月 8 日至 114 年 7 月 8 日，為循環動用，憑借支書動用。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.8%。
2. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 700,000 仟元，已全數動用，借款期間自 108 年 9 月 6 日至 113 年 9 月 6 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。已於 111 年 7 月提前償還。
截至 110 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.2%。

3. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 500,000 仟元，已動用 360,000 仟元，借款期間自 106 年 4 月 30 日至 113 年 4 月 30 日。到期前，已申請展延借款到期日至 114 年 1 月 26 日。自展延日起算屆滿 18、24 及 30 個月，分別遞減取消新台幣 100,000 仟元之授信額度。於屆滿 36 個月遞減取消其餘所有額度。自 111 年 1 月 26 日起 3 年內循環動用，每月付息，到期一次償還。截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.849~1.862%及 1.288%。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。
4. 信用借款，借款總額度 225,000 仟元，已動用 200,000 仟元，借款期間自 110 年 11 月 23 日至 112 年 11 月 23 日。本期已申請展延借款到期日至 113 年 7 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，本金到期一次償還。截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.69%及 1.10%。
5. 信用借款，借款總額度 300,000 仟元，已全數動用，借款期間自 111 年 7 月 20 日至 113 年 6 月 14 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。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.561%。
6. 信用借款，借款總額度 300,000 仟元，已動用 100,000 仟元，借款期間自 111 年 10 月 14 日至 114 年 10 月 14 日，為循環動用，憑借支書動用。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.7%。
7. 聯貸借款，借款總額度 1,440,000 仟元，已動用 700,000 仟元，借款期間自 111 年 12 月 20 日至 114 年 12 月 20 日。3 年內為循環動用，每月付息。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 2.004%，該借款於借款期間內之年度合併財務比率有以下限制：流動比率維持 100%以上。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。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。有形資產淨值金額維持6,200,000仟元以上。

8. 聯貸借款，借款總額度1,250,000仟元，已全數動用，借款期間自111年10月14日至113年2月5日，為3年內循環動用，並於屆滿日到期一次清還本金。截至111年12月31日止，有效年利率為1.817%。其財務比率限制與台北富邦等銀行團(7)相同。

(三) 長期應付票券

	111年12月31日	110年12月31日
玉山聯貸案—保證發行商業 本票	\$ -	\$ 1,250,000
減：未攤銷折價 (帳列預付款項)	-	(3,378)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,246,622</u>

本公司於110年1月18日與玉山銀行等銀行團簽訂聯合授信合約，該聯貸案甲項授信額度為625,000仟元，乙項及丙項授信額度為合計不超過1,250,000仟元，需於簽約日起三個月內申請首次動用，逾期未動用則以簽約後滿三個月之日為首次動用日。其中，甲項授信得自首次動用日起三年內循環動用，自首次動用日起算屆滿二十四個月之日為第一期，嗣後以每六個月為一期，共分三期遞減額度，其中第一期及第二期各遞減20%，第三期遞減60%，並於借款天期屆滿日到期一次清償本金；乙項授信得自首次動用日起三年內循環動用，並於借款天期屆滿日到期一次清償本金；丙項授信得自首次動用日起三年內循環使用授信保證額度，由本公司發行商業本票(帳列長期應付票券)，並於各商業本票到期日如期按票面金額履行付款義務。該聯貸案財務比率限制與向玉山銀行等銀行團(7)借款相同。

玉山聯貸案—保證發行商業本票係本公司以該聯貸案之丙項所發行，合約承銷期間為5年，惟不得超逾授信期間。截至110年12月31日，有效年利率為1.134%。

本期自111年10月14日起採乙項授信條件改列為長期借款。

十七、應付帳款

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	<u>\$ 7,869,323</u>	<u>\$ 6,434,435</u>

十八、其他負債

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 825,500	\$ 606,137
應付修繕費	185,914	159,055
應付加工費	47,228	33,827
應付設備款	213,413	129,248
應付耗材	21,695	24,420
應付佣金	150,561	96,512
應付退休金	10,363	11,251
應付利息	3,210	341
應付賠償款	159,041	164,844
其 他	<u>130,360</u>	<u>126,489</u>
	<u>\$ 1,747,285</u>	<u>\$ 1,352,124</u>
其他負債	<u>\$ 154,553</u>	<u>\$ 77,032</u>
<u>非 流 動</u>		
其他負債		
存入保證金	<u>\$ 859</u>	<u>\$ 859</u>

十九、負債準備

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
銷貨退回及折讓之短期負債準備	<u>\$ 216,823</u>	<u>\$ 167,544</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為營業收入之減項。

二十、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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

(二) 確定福利計畫

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

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	111年12月31日	110年12月31日
確定福利義務現值	\$ 340,553	\$ 417,249
計畫資產公允價值	(267,452)	(216,569)
提撥短絀	73,101	200,680
資產上限	-	-
淨確定福利負債	<u>\$ 73,101</u>	<u>\$ 200,680</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
111年1月1日餘額	<u>\$ 417,249</u>	<u>(\$ 216,569)</u>	<u>\$ 200,680</u>
服務成本			
當期服務成本	1,006	-	1,006
利息費用（收入）	<u>2,086</u>	<u>(1,148)</u>	<u>938</u>
認列於損益	<u>3,092</u>	<u>(1,148)</u>	<u>1,944</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(16,859)	(16,859)
精算損失			

（接次頁）

(承前頁)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
—財務假設變動	(\$ 37,258)	\$ -	(\$ 37,258)
—經驗調整	(27,946)	-	(27,946)
認列於其他綜合損益	(65,204)	(16,859)	(82,063)
雇主提撥	-	(47,460)	(47,460)
福利支付	(14,584)	14,584	-
匯率影響數	-	-	-
111年12月31日餘額	<u>\$ 340,553</u>	<u>(\$ 267,452)</u>	<u>\$ 73,101</u>
110年1月1日餘額	<u>\$ 466,631</u>	<u>(\$ 197,451)</u>	<u>\$ 269,180</u>
服務成本			
當期服務成本	971	-	971
利息費用(收入)	<u>1,986</u>	<u>(1,048)</u>	<u>938</u>
認列於損益	<u>2,957</u>	<u>(1,048)</u>	<u>1,909</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(2,402)	(2,402)
精算損失			
—人口統計假設變動	9,975	-	9,975
—財務假設變動	-	-	-
—經驗調整	<u>(51,734)</u>	<u>-</u>	<u>(51,734)</u>
認列於其他綜合損益	<u>(41,759)</u>	<u>(2,402)</u>	<u>(44,161)</u>
雇主提撥	-	(26,248)	(26,248)
福利支付	<u>(10,580)</u>	<u>10,580</u>	<u>-</u>
110年12月31日餘額	<u>\$ 417,249</u>	<u>(\$ 216,569)</u>	<u>\$ 200,680</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

依功能別彙總	111年度	110年度
營業成本	\$ 1,387	\$ 1,359
推銷費用	107	105
管理費用	165	168
研發費用	<u>285</u>	<u>277</u>
	<u>\$ 1,944</u>	<u>\$ 1,909</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內(外)權益證券與債務證

券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。

2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	111年12月31日	110年12月31日
折現率	1.50%	0.5%
薪資預期增加率	2.000%	2.000%

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

	111年12月31日	110年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 8,467)	(\$ 11,434)
減少 0.25%	<u>\$ 8,791</u>	<u>\$ 11,901</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>\$ 8,578</u>	<u>\$ 11,515</u>
減少 0.25%	<u>(\$ 8,303)</u>	<u>(\$ 11,123)</u>

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

	111年12月31日	110年12月31日
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ 25,688</u>	<u>\$ 26,032</u>
確定福利義務平均到期期間	10.1年	11.1年

二一、權益

(一) 股本

普通股

	111年12月31日	110年12月31日
額定股數(仟股)	<u>750,000</u>	<u>750,000</u>
額定股本	<u>\$ 7,500,000</u>	<u>\$ 7,500,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>491,839</u>	<u>546,488</u>
已發行股本	<u>\$ 4,918,391</u>	<u>\$ 5,464,879</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。為調整資本結構及提升股東權益報酬率，本公司 111 年 6 月 8 日股東常會決議通過現金減資退回股款 546,488 仟元，撤銷股份 54,649 仟股，減資比率 10%，減資後實收股本為 4,918,391 仟元，實收股數 491,839 仟股。上述減資案業經金融監督管理委員會於 111 年 7 月 12 日台證上一字第 1111803141 號函申報生效，並經董事會決議以 111 年 7 月 15 日為減資基準日，並於 111 年 8 月 4 日辦理變更登記完竣，減資換發股票基準日為 111 年 9 月 16 日。

(二) 資本公積

	111年12月31日	110年12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	\$ 968,615	\$ 968,615
庫藏股票交易	97,407	84,814
公司債轉換溢價	141,359	141,359
公司債放棄債息	11,715	11,715
受贈資產	<u>71</u>	<u>71</u>
	<u>\$ 1,219,167</u>	<u>\$ 1,206,574</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

本公司已於 111 年 6 月 8 日股東會決議通過修訂章程，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；如尚有餘額，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息紅利。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二二(八)員工酬勞及董事酬勞。

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 110 及 109 年度盈餘分配案如下：

	110年度	109年度
法定盈餘公積	<u>\$ 296,218</u>	<u>\$ 167,997</u>
現金股利	<u>\$1,202,274</u>	<u>\$ 546,488</u>
資本公積配發現金	<u>\$ -</u>	<u>\$ 273,244</u>
每股現金股利（元）	\$ 2.2	\$ 1.5

上述現金股利已分別於 111 年 3 月 21 日及 110 年 3 月 22 日董事會決議分配，其盈餘分配項目亦分別於 111 年 6 月 8 日及 110 年 7 月 20 日股東常會決議。

本公司 112 年 3 月 9 日董事會擬議 111 年度盈餘分配案如下：

	111 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 463,353</u>
現金股利	<u>\$ 1,721,437</u>
每股現金股利（元）	\$ 3.5

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	111年度	110年度
期初餘額	<u>(\$ 27,260)</u>	<u>(\$ 12,702)</u>
當期產生		
國外營運機構之		
換算差額	<u>18,825</u>	<u>(14,558)</u>
本期其他綜合損益	<u>18,825</u>	<u>(14,558)</u>
期末餘額	<u>(\$ 8,435)</u>	<u>(\$ 27,260)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	111年度	110年度
期初餘額	<u>(\$ 10,570)</u>	<u>(\$ 10,570)</u>
本期其他綜合損益	<u>-</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>(\$ 10,570)</u>	<u>(\$ 10,570)</u>

3. 不動產重估增值

	111年度	110年度
期初餘額	<u>\$ 295,781</u>	<u>\$ 295,781</u>
期末餘額	<u>\$ 295,781</u>	<u>\$ 295,781</u>

(五) 庫藏股票

收 回 原 因	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (仟 股)	合 計 (仟 股)
110 年 1 月 1 日股數	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
110 年 12 月 31 日股數	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
111 年 1 月 1 日股數	5,724	5,724
本期減少	<u>573</u>	<u>573</u>
111 年 12 月 31 日股數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>

子公司於資產負債表日持有本公司股票，相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (仟 股)	帳 面 金 額	市 價
<u>111 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 447,139</u>	<u>\$ 447,139</u>
<u>110 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,724	<u>\$ 435,005</u>	<u>\$ 435,005</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。本公司決議以 111 年 7 月 15 日為減資基準日辦理現金減資，其中庫藏股減少 573 千股。

二二、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及（費損）淨額

	111年度	110年度
其他收益	\$ 107,611	\$ 78,828
其他費損	(<u>89,677</u>)	(<u>81,674</u>)
	<u>\$ 17,934</u>	<u>(\$ 2,846)</u>

(二) 利息收入

	111年度	110年度
銀行存款	\$ 40,849	\$ 5,075
其 他（附註二七）	<u>4,384</u>	<u>21,840</u>
	<u>\$ 44,233</u>	<u>\$ 26,915</u>

(三) 其他收入

	111年度	110年度
租金收入	\$ 2,613	\$ 2,610
其他收入—其他	<u>37,497</u>	<u>38,288</u>
	<u>\$ 40,110</u>	<u>\$ 40,898</u>

(四) 其他利益及（損失）

	111年度	110年度
金融資產及金融負債（損失）		
利益		
強制透過損益按公允價		
值衡量之金融資產及		
金融負債	(\$ 231,796)	\$ 55,081
淨外幣兌換利益（損失）	370,643	(90,576)
處分不動產、廠房及設備損失	(22,455)	(8,829)
投資性不動產公允價值調整		
（損失）利益	(1,700)	900
其 他	(242)	(110)
	<u>\$ 114,450</u>	<u>(\$ 43,534)</u>

(五) 財務成本

	111年度	110年度
銀行借款利息	\$ 43,397	\$ 29,171
租賃負債之利息	167	420
其他利息費用	8	4
減：列入符合要件資產成本		
之金額	(972)	(454)
	<u>\$ 42,600</u>	<u>\$ 29,141</u>

利息資本化相關資訊如下：

	111年度	110年度
利息資本化金額	<u>\$ 972</u>	\$ 454
利息資本化利率	1.37%	1.29%

(六) 折舊及攤銷

	111年度	110年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 312,885	\$ 270,761
營業費用	<u>21,564</u>	<u>18,634</u>
	<u>\$ 334,449</u>	<u>\$ 289,395</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 11,757	\$ 9,177
營業費用	<u>948</u>	<u>177</u>
	<u>\$ 12,705</u>	<u>\$ 9,354</u>

(七) 員工福利費用

	111年度	110年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 70,056	\$ 70,091
確定福利計畫（附註二十）	<u>1,944</u>	<u>1,909</u>
	<u>72,000</u>	<u>72,000</u>
離職福利	1,394	23
其他員工福利	<u>2,619,777</u>	<u>2,241,117</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 2,693,171</u>	<u>\$ 2,313,140</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,964,494	\$ 1,691,814
營業費用	<u>728,677</u>	<u>621,326</u>
	<u>\$ 2,693,171</u>	<u>\$ 2,313,140</u>

(八) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別按 5%~10% 及不高於 1% 提撥員工酬勞及董事酬勞。111 及 110 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 112 年 3 月 9 日及 111 年 3 月 21 日經董事會決議如下：

估列比例

	111年度	110年度
員工酬勞	5.96%	6.53%
董事酬勞	0.86%	0.95%

金 額

	111年度	110年度
員工酬勞	<u>\$ 334,000</u>	<u>\$ 240,000</u>
董事酬勞	<u>\$ 48,000</u>	<u>\$ 35,000</u>

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

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

(九) 外幣兌換（損）益

	111年度	110年度
外幣兌換利益總額	\$ 1,477,534	\$ 270,197
外幣兌換損失總額	(1,106,891)	(360,773)
淨利益（損失）	<u>\$ 370,643</u>	<u>(\$ 90,576)</u>

二三、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：

	111年度	110年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 365,205	\$ 255,190
未分配盈餘加徵	71,418	38,089
以前年度之調整	35,008	(23,278)
其 他	<u>1,148</u>	<u>5,086</u>
	<u>472,779</u>	<u>275,087</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>184,105</u>	<u>198,373</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 656,884</u>	<u>\$ 473,460</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	111年度	110年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 5,224,759</u>	<u>\$ 3,400,314</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 1,044,952	\$ 680,063
稅上不可減除之費損	166	131
免稅所得	1,881	461
未分配盈餘加徵	71,418	38,089
投資性不動產土地增值稅	(89)	(1,092)
未認列之可減除暫時性差異	(497,600)	(226,000)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	35,008	(23,278)
其 他	<u>1,148</u>	<u>5,086</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 656,884</u>	<u>\$ 473,460</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	111年度	110年度
遞延所得稅		
本年度產生		
— 國外營運機構換算	(\$ 2,109)	\$ -
— 確定福利計畫再衡量數	<u>16,413</u>	<u>8,832</u>
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>\$ 14,305</u>	<u>\$ 8,832</u>

(三) 本期所得稅負債

	111年12月31日	110年12月31日
應付所得稅	<u>\$ 356,840</u>	<u>\$ 228,301</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：

111 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產				
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	\$ 123,441	(\$ 123,441)	\$ -	\$ -
存貨跌價損失	13,211	16,624	-	29,835
兌換損益	1,066	5,522	-	6,588
負債準備	32,974	(19,620)	-	13,354
確定福利退休計畫	27,999	-	(27,999)	-
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
閒置產能財稅差	98	(98)	-	-
賠償損失估列	34,761	(1,649)	-	33,112
透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	982	-	982
其 他	<u>2,281</u>	<u>(703)</u>	<u>2,109</u>	<u>3,687</u>
	<u>\$ 240,331</u>	<u>(\$ 122,383)</u>	<u>(\$ 25,890)</u>	<u>\$ 92,058</u>

(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
遞 延 所 得 稅 負 債				
採用權益法認列之子公司、關聯				
企業及合資損益之份額	\$ -	\$ 54,545	\$ -	\$ 54,545
投資性不動產	83,422	(89)	-	83,333
確定福利退休計畫	-	14,762	(11,586)	3,176
透過損益按公允價值衡量之金融				
資產	1,839	(1,839)	-	-
其 他	5,657	(5,657)	-	-
	<u>\$ 90,918</u>	<u>\$ 61,722</u>	<u>(\$ 11,586)</u>	<u>\$ 141,054</u>

110 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產				
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	\$ 348,362	(\$ 224,921)	\$ -	\$ 123,441
存貨跌價損失	16,417	(3,206)	-	13,211
兌換損益	4,633	(3,567)	-	1,066
負債準備	4,324	28,650	-	32,974
確定福利退休計畫	36,831	-	(8,832)	27,999
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
閒置產能財稅差	2,037	(1,939)	-	98
賠償損失估列	15,057	19,704	-	34,761
預期信用減損損失	5,379	(5,379)	-	-
其 他	3,592	(1,311)	-	2,281
	<u>\$ 441,132</u>	<u>(\$ 191,969)</u>	<u>(\$ 8,832)</u>	<u>\$ 240,331</u>

遞 延 所 得 稅 負 債				
暫時性差異				
投資性不動產	\$ 84,514	(\$ 1,092)	\$ -	\$ 83,422
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產	-	1,839	-	1,839
其 他	-	5,657	-	5,657
	<u>\$ 84,514</u>	<u>\$ 6,404</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 90,918</u>

(五) 未於個體資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	111年12月31日	110年12月31日
可減除暫時性差異－海外		
子公司	<u>\$ 2,800,000</u>	<u>\$ 1,260,000</u>

(六) 與投資相關且未認列遞延所得稅負債之暫時性差異彙總金額

截至 111 年 12 月 31 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異為 4,028,000 仟元。

(七) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 108 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二四、每股盈餘

單位：每股元

	111年度	110年度
基本每股盈餘	<u>\$ 8.86</u>	<u>\$ 5.41</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 8.78</u>	<u>\$ 5.38</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	111年度	110年度
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 4,567,875</u>	<u>\$ 2,926,854</u>
用以計算基本暨稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 4,567,875</u>	<u>\$ 2,926,854</u>

股 數

單位：仟股

	111年度	110年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	515,578	540,764
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>4,578</u>	<u>3,521</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>520,156</u>	<u>544,285</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二五、資本風險管理

本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。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（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。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

二六、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

本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 111 年及 110 年 12 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

111 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>之金融負債</u>			
衍生工具	\$ -	\$ 4,908	\$ 4,908

110 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>之金融資產</u>			
衍生工具	\$ -	\$ 9,196	\$ 9,196

111 及 110 年度無第 1 等級與第 2 等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。
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

	111年12月31日	110年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ -	\$ 9,196
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	13,410,511	10,967,957
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	4,908	-
按攤銷後成本衡量（註 2）	13,536,691	10,281,712

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、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）、長期應付票券及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司管理外幣匯率風險、利率風險、權益工具價格風險、信用風險及流動性風險等，以降低市場之不確定性對公司財務績效之潛在不利影響。本公司之重要財務規劃，均經審計委員會及／或董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。本公司於執行財務計劃時，均恪遵整體財務風險管理及權責劃分之相關財務準則。

本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本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。本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

本公司之營運活動使本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)）。本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，包括以遠期外匯及外匯交換合約規避因出口銷售而產生之匯率風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司之銷售額中約有 99.41% 非以功能性貨幣計價，而成本金額中約有 98.04% 非以功能性貨幣計價。本公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註三十。

敏感度分析

本公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 2% 時，本公司之敏感度分析。2% 係為本公司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，並將其年底之換算以匯率變動 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，將使稅前淨利減少之金額；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
	111年度 110年度
損 益	(\$ 91,388) (i) (\$ 70,512) (i)

(i) 主要源自於本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。

本公司於本年度對匯率敏感度下降，主係因貸予子公司美元貨幣計價之關係人借款減少，導致以美元計價之其他應收款餘額減少。

(2) 利率風險

因本公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	111年12月31日	110年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融負債	\$ 12,234	\$ 25,414
具現金流量利率風險		
—金融資產	3,126,813	1,489,964
—金融負債	3,919,108	2,494,294

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。公司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，本公司 111 及 110 年度之稅前淨利將分別減少／增加 4,586 仟元及 3,108 仟元，主因為本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本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本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個體資產負債表所認列之應收票據及帳款帳面金額。

營運相關信用風險

本公司流通在外之應收帳款主要來自於全球之客戶群，且大部分應收帳款並未提供擔保品或信用保證。雖然本公司訂有相關程序監督管理並降低應收帳款之信用風險，但無法保證該程序可以完全避免信用風險所造成之損失。在經濟狀況惡化情況下，此類信用風險將會增加。截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，前十大客戶之應收帳款餘額占本公司應收帳款餘額之百分比分別為 77% 及 75%，其餘應收帳款之信用風險集中度相對不重大。

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。

3. 流動性風險

本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。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。本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本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，本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。

111 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
無附息負債	\$ 1,647,482	\$ 3,547,061	\$ 2,534,718	\$ 1,049,220	\$ -
租賃負債	1,125	2,254	5,745	3,110	-
浮動利率工具	221,622	330,600	26,886	-	-
固定利率工具	-	-	-	3,340,000	-
	<u>\$ 1,870,229</u>	<u>\$ 3,879,915</u>	<u>\$ 2,567,348</u>	<u>\$ 4,392,330</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>\$ 9,124</u>	<u>\$ 3,110</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

110 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
無附息負債	\$ 698,780	\$ 3,001,426	\$ 3,056,271	\$ 410,437	\$ -
租賃負債	1,095	2,194	9,935	12,190	-
浮動利率工具	200,000	156,328	7,196	-	-
固定利率工具	-	-	-	2,130,770	-
	<u>\$ 899,875</u>	<u>\$ 3,159,948</u>	<u>\$ 3,073,402</u>	<u>\$ 2,553,397</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>\$ 13,224</u>	<u>\$ 12,190</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	111年12月31日	110年12月31日
無擔保銀行透支額度 (每年重新檢視)		
一已動用金額	\$ 3,040,000	\$ 1,800,000
一未動用金額	<u>3,991,288</u>	<u>3,417,880</u>
	<u>\$ 7,031,288</u>	<u>\$ 5,217,880</u>
有擔保銀行透支額度		
一已動用金額	\$ 879,108	\$ 694,294
一未動用金額	<u>1,120,892</u>	<u>756,476</u>
	<u>\$ 2,000,000</u>	<u>\$ 1,450,770</u>

二七、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
金相投資股份有限公司	子 公 司
Goldex Holding Limited	子 公 司
Gold Circuit International Ltd.	間接持有之子公司
Gold Circuit Enterprise Limited	間接持有之子公司
蘇州金像電子有限公司	間接持有之子公司
常熟金像電子有限公司	間接持有之子公司
常熟金像科技有限公司	間接持有之子公司

(二) 營業收入

關 係 人 名 稱	111年度	110年度
蘇州金像電子有限公司	\$ 105,564	\$ 112,884
常熟金像科技有限公司	20,920	12,517
常熟金像電子有限公司	<u>5,517</u>	<u>12,168</u>
	<u>\$ 132,001</u>	<u>\$ 137,569</u>

(三) 進 貨

關 係 人 名 稱	111年度	110年度
蘇州金像電子有限公司	\$ 11,493,931	\$ 8,256,206
常熟金像電子有限公司	6,283,149	5,961,781
常熟金像科技有限公司	<u>1,687,159</u>	<u>2,184,846</u>
	<u>\$ 19,464,239</u>	<u>\$ 16,402,833</u>

(四) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

關 係 人 名 稱	111年12月31日	110年12月31日
<u>應收帳款</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 73,778	\$ 88,347
常熟金像電子有限公司	1,172	4,719
常熟金像科技有限公司	68	9,336
	<u>\$ 75,018</u>	<u>\$ 102,402</u>
<u>其他應收款</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 24,081	\$ 32,887
常熟金像科技有限公司	119	50,517
常熟金像電子有限公司	10	10,302
	<u>\$ 24,210</u>	<u>\$ 93,706</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。111 及 110 年度應收關係人款項並未提列備抵損失。

(五) 應付關係人款項

關 係 人 名 稱	111年12月31日	110年12月31日
<u>應付帳款</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 4,402,324	\$ 2,933,445
常熟金像電子有限公司	1,137,871	1,681,662
常熟金像科技有限公司	184,526	375,308
	<u>\$ 5,724,721</u>	<u>\$ 4,990,415</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 對關係人放款（含應收利息）

關 係 人 類 別	111年12月31日	110年12月31日
<u>應收關係人款項</u>		
常熟金像科技有限公司	\$ -	\$ 290,440
蘇州金像電子有限公司	-	276,800
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 567,240</u>
<u>應收利息</u>		
常熟金像科技有限公司	\$ -	\$ 4,275
蘇州金像電子有限公司	-	2,537
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,812</u>
關 係 人 類 別	111年度	110年度
<u>利息收入</u>		
常熟金像科技有限公司	\$ 3,094	\$ 12,010
蘇州金像電子有限公司	69	9,741
	<u>\$ 3,163</u>	<u>\$ 21,751</u>

對子公司之放款皆為無擔保放款。

(七) 背書保證

關 係 人 類 別	111年12月31日	110年12月31日
Goldex Holding Limited	<u>USD 23,000</u>	<u>USD 65,000</u>
蘇州金像電子有限公司	<u>USD 20,000</u>	<u>USD 23,200</u>
常熟金像電子有限公司	<u>USD 8,000</u>	<u>USD 22,000</u>
Gold Circuit Enterprise Limited	<u>USD 20,000</u>	<u>USD 20,000</u>
Gold Circuit International Ltd.	<u>USD 8,000</u>	<u>USD 8,000</u>
Goldex Holding Limited	<u>EUR 5,000</u>	<u>EUR 5,000</u>

(八) 其 他

關 係 人 類 別	111年度	110年度
其他收入		
蘇州金像電子有限公司	\$ 2,619	\$ 147
金相投資股份有限公司	<u>24</u>	<u>24</u>
	<u>\$ 2,643</u>	<u>\$ 171</u>

(九) 主要管理階層薪酬

	111年度	110年度
短期員工福利	\$ 90,911	\$ 77,476
退職後福利	<u>1,512</u>	<u>1,485</u>
	<u>\$ 92,423</u>	<u>\$ 78,961</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、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：

	111年12月31日	110年12月31日
土 地	\$ 648,300	\$ 648,300
建築物－淨額	<u>354,665</u>	<u>372,458</u>
	<u>\$ 1,002,965</u>	<u>\$ 1,020,758</u>

二九、重大或有事項

本公司因購買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	111年12月31日	110年12月31日
JPY	\$ 29	\$ 13,460
USD	9,740	131
EUR	177	802

三十、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

111 年 12 月 31 日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	\$ 415,211	30.7100 (美元：新台幣)	\$12,751,130
人民幣	3,513	4.4080 (人民幣：新台幣)	15,485
歐元	887	32.7200 (歐元：新台幣)	29,023
日圓	64,400	0.2324 (日圓：新台幣)	14,967
			<u>\$12,810,605</u>
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	266,420	30.7100 (美元：新台幣)	\$ 8,181,758
人民幣	22	4.4080 (人民幣：新台幣)	97
歐元	2,302	32.7200 (歐元：新台幣)	75,321
日圓	243,860	0.2324 (日圓：新台幣)	56,673
			<u>\$ 8,313,849</u>

110 年 12 月 31 日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	\$ 367,934	27.680 (美元：新台幣)	\$10,184,413
人民幣	39,064	4.341 (人民幣：新台幣)	169,596
歐元	900	31.320 (歐元：新台幣)	28,188
			<u>\$10,382,197</u>

(接次頁)

(承前頁)

外幣負債	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	\$ 240,564	27.680 (美元：新台幣)	\$ 6,658,812
歐元	1,149	31.320 (歐元：新台幣)	35,987
日圓	13,190	0.2405 (日圓：新台幣)	3,172
			<u>\$ 6,697,971</u>

三一、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 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 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 20% 以上：附表九。
9. 從事衍生工具交易：附註七。
10. 轉投資公司資訊：附表五。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表十。
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，及其價格、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。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：附表十二。

金像電子股份有限公司

資金貸與他人

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元、美金
仟元及人民幣仟元

編號 (註1)	貸出資 金公司	貸與對 象	往來科目	是否為 關係人	本 最 高 餘 額	期 末 餘 額	實 動 支 金 額	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 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 品		對個別對象 資金貸與限額 (註3)	資 金 貸 與 總 限 額 (註3)
													名	稱	價 值	
0	金像電子股份有限 公司	常熟金像科技有限 公司	其他應收款	Y	\$ 161,075	\$ -	\$ -	1.5000%	(1)	\$ 1,687,159	—	\$ -	—	\$ -	\$ 1,687,159	\$ 5,373,814
				Y	(USD 5,000)	(USD -)	(USD -)	~1.5000%	(1)	1,687,159	—	-	—	-	1,687,159	5,373,814
					155,365	-	-	3.7000%~								
					(CNY 35,000)	(CNY -)	(CNY -)	3.7000%								

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。

註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。

註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（111年第3季）淨值之40%。

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（111年第3季）淨值之40%。

註4：業務往來金額係本公司與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 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元、美金仟元、
人民幣仟元及歐元仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (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(%)	背書保證 最高限額 (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)	屬大陸 地區背書 保證 (註3)
		公司名稱	關係										
0	金像電子股份有限公司	Goldex Holding Limited	本公司直接投資 100%之子公司	\$ 10,075,901	\$ 1,915,875 (USD 65,000)	\$ 706,330 (USD 23,000)	\$ - (USD -)	\$ -	5.26	\$ 20,151,803	Y	N	N
				10,075,901	163,600 (EUR 5,000)	163,600 (EUR 5,000)	- (EUR -)	-	1.22	20,151,803	Y	N	N
		Gold Circuit International Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	10,075,901	257,720 (USD 8,000)	245,680 (USD 8,000)	- (USD -)	-	1.83	20,151,803	Y	N	N
		Gold Circuit Enterprise Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	10,075,901	644,300 (USD 20,000)	614,200 (USD 20,000)	- (USD -)	-	4.57	20,151,803	Y	N	N
		蘇州金像電子有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	10,075,901	683,820 (USD 23,200)	614,200 (USD 20,000)	307,100 (USD 10,000)	-	4.57	20,151,803	Y	N	Y
		常熟金像電子有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	10,075,901	458,000 (USD 16,000)	245,680 (USD 8,000)	- (USD -)	-	1.83	20,151,803	Y	N	Y
		常熟金像科技有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	10,075,901	149,700 (USD 5,000)	- (USD -)	- (USD -)	-	-	20,151,803	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75%為限，111年12月31日背書保證最高限額係以本公司當期淨值之75%計算而得。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（111年第3季）所載為準。

註2：本公司對外背書保證總額不得超過當期淨值之150%為限，111年12月31日背書保證最高限額係以本公司當期淨值之150%計算而得。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（111年第3季）所載為準。

註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 111 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 係 之 關 係	帳 列 科 目	期	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 值	備 註
				股 數				
金像電子股份有限公司	股 票							
"	訊憶科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	267,857	\$ -	1.984	\$ -	
"	冠銓科技實業股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	1,000,000	— -	10.290	— -	
					\$ -		\$ -	
"	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	\$ 41,910	99.997	\$ 41,910	
"	Goldex Holding Limited	子 公 司	採權益法之長期股權投資	191,910,000	8,082,246	100.000	8,082,246	
					<u>\$ 8,124,156</u>		<u>\$ 8,124,156</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 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收（ 付 ） 票 據、帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨之比率 %	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收 （ 付 ） 票 據、帳 款 之 比 率 %	
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	\$ 11,493,931	44	月結 3 個月	-	—	(\$ 4,402,324)	56	
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	銷 貨	105,564	-	月結 4 個月	-	—	73,778	1	
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	6,283,149	24	月結 4 個月	-	—	(1,137,871)	14	
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	1,687,159	6	月結 3 個月	-	-	(184,526)	2	

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 111 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 持 有			轉 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益 (註 1)	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率 %	帳 面 金 額			
金像電子股份有限公司	金相投資股份有限公司 Goldex Holding Limited	新北市淡水區中正路 149 之 1 號 Trust Net Chambers Lotemau Centre, P.O. Box 1225, Apia,Samoa	一般投資 "	\$ 199,994 6,271,398	\$ 199,994 6,271,398	19,999,400 191,910,000	99.997 100.000	\$ 41,910 8,082,246	\$ 22,686 3,465,490	(\$ 7,763) 3,377,929	註 2
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	P.O. Box 362, Road Town, Tortola,Virgin islands, British	"	3,239,310	3,239,310	98,000,000	100.000	5,378,665	2,592,764	2,529,073	
	Gold Circuit Enterprise Limited	Trust Net Chambers Lotemau Centre, P.O. Box 1225, Apia,Samoa	"	2,670,554	2,670,554	93,010,000	100.000	2,874,250	881,884	858,013	
Gold Circuit International Limited	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	3,239,310	98,000,000	100.000	5,540,740	2,596,784	2,533,093	
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	3,194,603	890,011	855,608	
	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 816 號	"	980,105	980,105	33,000,000	100.000	(719,981)	(6,521)	4,011	

註 1：本期認列之投資（損）益業已考量轉投資公司間未（已）實現銷貨毛損之影響數。

註 2：本期認列金相投資股份有限公司之投資（損失）利益(7,763)仟元，係包括依權益法認列之投資(損失)利益 22,686 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（損失）利益 17,857 仟元及取得本公司發放之股利收入 12,592 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 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元、美金
仟元及人民幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	本最高餘額	期末餘額	期末實際動支金額	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	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註2)	資金貸與總限額 (註2)
												名稱	價值		
1	Goldex Holding Limited	常熟金像科技有限公司	其他應收款	\$ 624,120 (USD 21,000)	\$ - (USD -)	\$ - (USD -)	1.422%~3.534%	(2)	\$ -	營運週轉	\$ -	—	\$ -	\$ 22,934,449	\$ 22,934,449
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	265,275 (USD 9,000)	- (USD -)	- (USD -)	1.440%~2.702%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	22,934,449	22,934,449
		蘇州金像電子有限公司	其他應收款	147,375 (USD 5,000)	- (USD -)	- (USD -)	1.476%~1.808%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	22,934,449	22,934,449
		Gold Circuit International Limited	其他應收款	170,740 (USD 5,300)	92,130 (USD 3,000)	92,130 (USD 3,000)	1.500%~4.593%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	22,934,449	22,934,449
		Gold Circuit Enterprise Limited	其他應收款	109,531 (USD 3,400)	- (USD -)	- (USD -)	1.445%~3.129%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	22,934,449	22,934,449
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	901,200 (CNY 200,000)	881,600 (CNY 200,000)	870,190 (CNY 197,412)	0.800%~3.700%	(2)	23,227	營運週轉	-	—	-	5,443,658	5,443,658
2	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	241,613 (USD 7,500)	230,325 (USD 7,500)	230,325 (USD 7,500)	0.800%~0.800%	(2)	23,227	營運週轉	-	—	-	5,443,658	5,443,658
		蘇州金像電子有限公司	其他應收款	803,140 (USD 26,000)	798,460 (USD 26,000)	798,460 (USD 26,000)	1.500%~4.200%	(2)	166,054	營運週轉	-	—	-	7,315,635	7,315,635
3	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	79,846 (USD 2,600)	79,846 (USD 2,600)	79,846 (USD 2,600)	4.000%~4.000%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	8,296,442	8,296,442
4	Gold Circuit Enterprise Limited	Gold Circuit International Limited	其他應收款												

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。

註 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（111 年第 3 季）淨值之 150%；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（111 年第 3 季）淨值之 300%。

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（111 年第 3 季）淨值之 150%。

註 3：係 111 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 111 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 係 之 關 係	帳 列 科 目	期				末	備 註
				股	數	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 值	
金相投資股份有限公司	<u>股 票</u>								
"	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	155,595	\$ 3,135	0.068	\$ 3,135		
"	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	5,151,375	<u>447,140</u>	1.047	<u>447,140</u>		
					<u>\$ 450,275</u>		<u>\$ 450,275</u>		

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 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率 %	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款 之 比 率 %	
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	(\$ 11,493,931)	(91)	月結 3 個月	-	—	\$ 4,402,324	89	
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	進 貨	105,564	2	月結 4 個月	-	—	(73,778)	(3)	
蘇州金像電子有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬企業	銷 貨	(111,729)	(1)	月結 3 個月	-	—	26,611	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	銷 貨	(6,283,149)	(87)	月結 4 個月	-	—	1,137,871	74	
常熟金像科技有限	金像電子股份有限公司	最終母公司	銷 貨	(1,687,159)	(86)	月結 3 個月	-	—	184,526	48	
常熟金像電子有限	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	銷 貨	(672,993)	(9)	月結 4 個月	-	—	334,096	22	
常熟金像科技有限	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	銷 貨	(166,054)	(8)	月結 4 個月	-	—	121,662	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 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 111 年 12 月 31 日

附表九

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人 款項期後 收回金額	提列備抵 損失金額
					金額	處理方式		
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	應收帳款 \$ 4,402,324	3.13	\$ -	—	\$ 2,033,813	\$ -
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	應收帳款 1,137,871	4.46	-	—	720,024	-
常熟金像科技有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	應收帳款 184,526	6.03	-	—	180,688	-
常熟金像電子有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	應收帳款 334,096	3.36	-	—	153,601	-
常熟金像科技有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	應收帳款 121,662	2.39	-	—	55,241	-
常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬企業	其他應收款 1,122,665	-	-	—	76,353	-
蘇州金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬企業	其他應收款 805,063	-	-	—	337	-

註 1：其他應收關係人款不計算週轉天數。

金像電子股份有限公司

大陸投資資訊

民國 111 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 1)	本 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本期匯出或收回投資金額		本 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	被 投 資 公 司 本 期 損 益	本公司直接或 間接投資之 持股比例 %	本 期 認 列 投 資 損 益 (註 2)	期 末 投 資 帳 面 價 值	截至本期止 已匯回台灣之 投資收益
					匯	出						
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	\$ 2,596,784	100	2.(2)	\$ 5,540,740	\$ -
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	890,011	100	\$ 2,533,093	3,194,603	-
常熟金像科技有限公司	設計生產銷售多層印刷 電路板	980,105	3	980,105	-	-	980,105	(6,521)	100	2.(2) 855,608 4,011	(719,981)	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 (註4)
\$ 5,179,139 (USD 161,010)	\$ 4,944,617 (USD 161,010)	\$ -

註 1：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 2：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 3：本表相關數字應以新台幣列示。

註 4：本公司已於 111 年 8 月 25 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所發生之重大交易事項

民國 111 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 係 之 關	交 易 類 型	金 額	交 易 條 件			應 收 (付) 票 據 、 帳 款		(已) 未 實 現 損 益
				交 價	格 付	款 條 件 與 一 般 交 易 之 比 較	餘 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	\$ 11,493,931	\$ 11,493,931	一 般	類 似	(\$ 4,402,324)	89	(\$ 63,691)
"	"	銷 貨	105,564	105,564	一 般	類 似	73,778	-	-
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	6,283,149	6,283,149	一 般	類 似	(1,137,871)	74	(34,403)
"	"	銷 貨	20,920	20,920	一 般	類 似	1,172	-	-
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	1,687,159	1,687,159	一 般	類 似	(184,526)	52	10,532
"	"	銷 貨	5,517	5,517	一 般	類 似	68	-	-

金像電子股份有限公司

主要股東資訊

民國 111 年 12 月 31 日

附表十二

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
楊 長 基	96,622,217	19.64%
新制勞工退休基金 110 年第 1 次全權委託野村 投資專戶	33,953,365	6.90%
李 瑞 清	27,651,870	5.62%

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		一
應收帳款明細表		二
其他應收款明細表		三
存貨明細表		四
採用權益法之投資變動明細表		附註十
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十一
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十一
使用權資產變動明細表		附註十二
使用權資產累計折舊變動明細表		附註十二
應付帳款明細表		五
其他應付款明細表		附註十八
租賃負債明細表		六
長期借款明細表		七
損益項目明細表		
營業收入明細表		八
營業成本明細表		九
製造費用明細表		十
推銷費用明細表		十一
管理費用明細表		十二
研究發展費用明細表		十三
其他收益及費損淨額明細表		附註二二
財務成本明細表		附註二二
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用 功能別彙總表		十四

金像電子股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 111 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
現 金		
庫存現金及週轉金		\$ 785
銀行存款		
支票及台幣活期存款		466,316
外幣活期存款	85,999 仟美金，@30.71	2,641,058
	106 仟歐元，@32.72	3,474
	144 仟人民幣，@4.408	634
約當現金		
外幣定期存款	3,300 仟人民幣，@4.408， 111/11/30~112/3/1，2.00%	<u>14,546</u>
		<u>\$ 3,126,813</u>

金像電子股份有限公司

應收帳款明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額
非關係人		
R-01	貨 款	\$ 2,815,794
R-02	"	1,352,188
R-03	"	1,138,920
R-04	"	769,458
其他（註）	"	<u>4,120,725</u>
小 計		<u>10,197,085</u>
關 係 人		
蘇州金像電子有限公司	"	73,778
常熟金像科技有限公司	"	68
常熟金像電子有限公司		<u>1,172</u>
小 計		<u>75,018</u>
減：備抵呆帳		(<u>81,663</u>)
		<u>\$ 10,190,440</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

金像電子股份有限公司

其他應收款明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
關 係 人					
	蘇州金像電子有限公司	出售設備及消耗品等		\$	24,081
	常熟金像科技有限公司	出售設備及消耗品等			119
	常熟金像電子有限公司	出售設備及消耗品等			<u>10</u>
					<u>24,210</u>
非關係人					
	應收營業稅退稅款				43,861
	應收出售下繳款				22,058
	其他（註）				<u>1,911</u>
					<u>67,830</u>
				\$	<u>92,040</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

金像電子股份有限公司

存貨明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金 成	本	淨	變	現	價	額 值
製成品		雙層板及多層板		\$ 2,147,638		\$ 2,062,013				
在製品		"		1,241,136		1,186,836				
原物料		銅箔基板、膠片、化學 藥劑、鑽頭筆、膠帶、 保護膜、鉚釘		276,858		267,610				
在途存貨		雙層板及多層板		<u>176,382</u>		<u>176,382</u>				
				3,842,014		<u>\$ 3,692,841</u>				
減：備抵存貨跌價及 呆滯損失				(<u>149,173</u>)		<u>-</u>				
				<u>\$ 3,692,841</u>						

註：係製成品、在製品及原物料呆滯與跌價所提列之損失。

金像電子股份有限公司

應付帳款明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額
非關係人		
P-01	貨 款	\$ 455,393
P-02	"	341,392
P-03	"	266,064
P-04	"	168,063
P-05		119,268
其他（註）	"	<u>794,422</u>
		<u>2,144,602</u>
關 係 人		
蘇州金像電子有限公司	貨 款	4,402,324
常熟金像電子有限公司	"	1,137,871
常熟金像科技有限公司	"	<u>184,526</u>
		<u>5,724,721</u>
		<u>\$ 7,869,323</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

金像電子股份有限公司

租賃負債明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	租 賃 期 間	折 現 率	期 末 餘 額	附 註
機器設備				102/3~114/2	1.38%~2.68%	<u>\$ 12,234</u>	

金像電子股份有限公司

長期借款明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

債權銀行或保證機構	摘要	金額 (註)			借款期限	利率區間 %	抵押或擔保品
		一年內到期	一年後到期	合計			
兆豐國際商業銀行	抵押借款	\$ -	\$ 430,000	\$ 430,000	114.7.8	1.8	土地及建築物
玉山銀行等銀行團	聯貸借款	-	1,250,000	1,250,000	113.2.5	1.817	無
富邦銀行等銀行團	聯貸借款	-	700,000	700,000	114.12.20	2.004	無
凱基銀行	抵押借款	-	360,000	360,000	114.1.26	1.849-1.862	土地及建築物
日盛銀行	信用借款	-	300,000	300,000	113.6.14	1.561	無
玉山銀行	信用借款	-	100,000	100,000	114.10.14	1.7	無
中國信託	信用借款	-	200,000	200,000	113.7.15	1.69	無
		<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,340,000</u>	<u>\$ 3,340,000</u>			

註：償還辦法請參閱財務報告附註十六。

金像電子股份有限公司

營業收入明細表

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
銷貨收入				\$ 32,367,830	
減：銷貨退回				(354,995)	
銷貨折讓				(<u>454,444</u>)	
				<u>\$ 31,558,391</u>	

金像電子股份有限公司

營業成本明細表

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
直接原料	
期初原料	\$ 273,508
加：本期進料	6,058,103
減：期末原料	(273,315)
直接原料耗用	6,058,296
直接人工	1,273,577
製造費用	<u>2,297,394</u>
製造成本	9,629,267
加：期初在製品	780,315
減：期末在製品	(1,241,136)
製成品成本	9,168,446
加：期初製成品	1,988,170
本期外購	19,581,024
減：期末製成品	(2,147,638)
出售下腳廢料	(232,008)
存貨跌價損失	83,116
轉樣品費	(15,805)
轉其他費用	(990)
	<u>\$ 28,424,315</u>

金像電子股份有限公司

製造費用明細表

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
間接材料				\$	168,631
薪資支出					446,524
租金支出					1,373
文具用品					2,240
旅 費					1,378
運 費					225
郵 電 費					2,586
修繕費					261,027
水 電 費					429,784
保 險 費					157,162
稅 捐					7,424
折 舊					312,885
各項攤提					11,757
伙食費					6,358
職工福利					26,942
什項購置					13,919
消耗材料					58,769
包裝材料					1,888
加工費					136,857
其他費用					249,665
					<u>\$ 2,297,394</u>

金像電子股份有限公司

推銷費用明細表

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
薪資支出				\$ 105,879	
租金支出				2,600	
文具用品				55	
旅 費				4,455	
運 費				2,019	
郵 電 費				788	
修 繕 費				335	
水電瓦斯費				361	
保 險 費				6,744	
交 際 費				7,327	
折 舊				1,364	
伙 食 費				3,968	
職工福利				2,824	
佣金支出				443,869	
進出口費用				24,890	
訓 練 費				1	
其他費用				28,342	
				<u>\$ 635,821</u>	

金像電子股份有限公司

管理費用明細表

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
薪資支出				\$ 279,057	
租金支出				2,526	
文具用品				762	
旅 費				2,726	
運 費				314	
郵 電 費				379	
修繕費				12,294	
水電瓦斯費				3,191	
廣告費				260	
保險費				13,447	
交際費				10,713	
捐贈				4,737	
稅 捐				1,054	
折 舊				18,425	
各項攤提				571	
伙食費				410	
職工福利				1,435	
訓練費				2,772	
其他費用				91,685	
				<u>\$ 446,758</u>	

金像電子股份有限公司

研究發展費用明細表

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
薪資支出				\$ 291,231	
租金支出				87	
文具用品				75	
旅 費				710	
運 費				5	
郵 電 費				95	
修 繕 費				2,628	
水電瓦斯費				896	
保 險 費				20,114	
交 際 費				2	
折 舊				1,775	
各項攤提				377	
伙 食 費				881	
職工福利				4,334	
訓 練 費				560	
其他費用				<u>7,712</u>	
				<u>\$ 331,482</u>	

金像電子股份有限公司

本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能彙總表

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣仟元

	111年度			110年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 1,668,755	\$ 603,913	\$ 2,272,668	\$ 1,416,088	\$ 513,175	\$ 1,929,263
勞健保費用	144,616	34,711	179,327	129,995	31,850	161,845
退休金費用	51,346	20,654	72,000	51,273	20,727	72,000
董事酬金	-	51,600	51,600	-	39,188	39,188
其他員工福利費用	99,777	17,799	117,576	94,458	16,386	110,844
折舊費用	312,885	21,564	334,449	270,761	18,634	289,395
攤銷費用	11,757	948	12,705	9,177	177	9,354

註：

1. 本年度及前一年度之員工人數分別為 2,374 人及 2,280 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 5 人。
2. 股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：

(1) 本年度平均員工福利費用 1,117 仟元（『本年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

前一年度平均員工福利費用 1,000 仟元（『前一年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

(2) 本年度平均員工薪資費用 961 仟元（本年度薪資費用合計數／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

前一年度平均員工薪資費用 848 仟元（前一年度薪資費用合計數／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

(3) 平均員工薪資費用調整變動情形 13.36%（『本年度平均員工薪資費用－前一年度平均員工薪資費用』／前一年度平均員工薪資費用）。

(4) 因本公司無監察人，故不擬揭露監察人酬金資訊。

(5) 本公司薪資報酬政策（包括董事、經理人及員工）。

A. 董 事

a. 固定報酬：授權董事會依同業通常之水準議定之，目前每位董事每月提列新台幣 30 仟元。

b. 變動報酬：係依本公司章程規定依年度獲利提撥不高於百分之一做為董監事酬勞。

B. 經理人報酬依照公司法第廿九條規定辦理。

C. 員工係依據本公司從業人員薪給相關規定及參考市場薪資水準支付情形支給。員工酬勞係依公司章程規定依年度獲利提撥百分之五至十做為員工酬勞。

D. 董事及經理人之報酬，依規定須由本公司薪資報酬委員會定期評估及訂定薪資報酬。

說明：

1. 本表附註說明之員工人數資訊，計算基礎應與員工福利費用及員工薪資費用一致，並應採平均員工人數計算。
2. 依國際會計準則第十九號規定，員工可能以全職、兼職、永久、不定時或臨時之方式提供服務，包括董事及其他管理人員，故本表所稱「員工」包括董事、經理人、一般員工及約聘僱人員等，惟不包括監察人、派遣人力、勞務承攬或業務外包之人員。
3. 所稱「董事酬金」係指全數董事領取之報酬、退職退休金、董事酬勞及業務執行費用等，惟不包括因兼任員工而領取之薪資、勞健保、退休金及其他福利費用等。
4. 所謂「監察人酬金」係指全數監察人領取之報酬、酬勞及業務執行費用等。

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1121158 號

會員姓名：
(1) 陳昭伶
(2) 張淳儀

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區松仁路100號20樓

事務所統一編號：94998251

事務所電話：(02)27259988

委託人統一編號：30955404

會員書字號：
(1) 北市會證字第 2688 號
(2) 北市會證字第 2129 號

印鑑證明書用途：辦理 金像電子股份有限公司

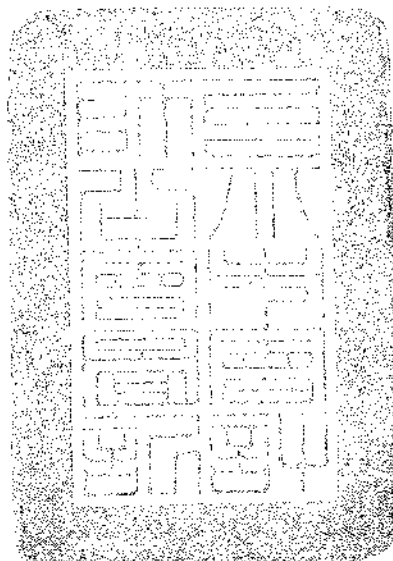
111 年 01 月 01 日 至
111 年度 (自民國 111 年 12 月 31 日) 財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	陳昭伶	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	張淳儀	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 112 年 02 月 01 日

附件八

不得退還或收取承銷相關費用之聲明書

聲明書

本公司受金像電子股份有限公司（下稱金像公司）委託，擔任金像公司募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、金像公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：富邦綜合證券股份有限公司



負責人：程 明 乾



中華民國一十二年 十 月二十日

聲明書

本公司、本公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與本公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。



發行人：金像電子股份有限公司

負責人：楊 承 澤



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二十 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本人為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)之董事長兼總經理，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

董事長兼總經理：楊 承 澤



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二十 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本人為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)之董事，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第一次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

董事：楊長基



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二十 日
(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本公司為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)之董事，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

董事：楊 長 青



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二 十 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本人為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)之董事，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

董事：楊 承 蓉



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二十 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本人為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)之董事，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

董事：林 蓮 美



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二十 日
(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本人為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)法人董事金相投資股份有限公司之法人董事代表，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。



法人董事：金相投資股份有限公司



負責人：楊承澤

法人董事代表：蔡榮棟

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to Cai Rongdong.

中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二十 日
(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本人為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)之獨立董事，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

獨立董事：謝鎮洲



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二十 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本人為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)之獨立董事，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

獨立董事：江文石 

中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二十 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本人為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)之獨立董事，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

獨立董事：林 姿 瑛



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二十 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本人為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)之獨立董事，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

獨立董事：陳 石 池



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二十 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本人為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)之財務主管及會計主管，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

財務及會計主管：楊長津



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二 十 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲明書

本人為金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)之經理人，就該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

經理人：黃錫圭

蔡錦松

楊德銘

龍崇智

劉敏澄

楊長津

林勝賢

李順騫

李松營

楊大焜

鍾承軒

李瑞彬

胡智恭

吳明源

林奕良

黃錫圭



龍崇智

劉敏澄



林勝賢

李順騫

李松營

楊大焜

鍾承軒

李瑞彬



吳明源

林奕良

中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二 十 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債案件使用)

聲 明 書

本公司受金像電子股份有限公司（下稱金像公司）委託，擔任金像公司募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、金像公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：台新綜合證券股份有限公司



負 責 人：



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

聲 明 書

本公司受金像電子股份有限公司（下稱金像公司）委託，擔任金像公司募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、金像公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：玉山綜合證券股份有限公司



負 責 人：林晉輝



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

聲 明 書

本公司受金像電子股份有限公司（下稱金像公司）委託，擔任金像公司募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、金像公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：凱基證券股份有限公司



負 責 人：總經理 方維昌



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

聲 明 書

本公司受金像電子股份有限公司（下稱金像公司）委託，擔任金像公司募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、金像公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：國票綜合證券股份有限公司



負 責 人：王 祥 文



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

聲 明 書

本公司受金像電子股份有限公司（下稱金像公司）委託，擔任金像公司募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、金像公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：兆豐證券股份有限公司



負 責 人：陳佩君



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

聲 明 書

本公司受金像電子股份有限公司（下稱金像公司）委託，擔任金像公司募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、金像公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：元大證券股份有限公司



負 責 人：陳修偉



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

聲 明 書

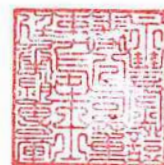
本公司受金像電子股份有限公司（下稱金像公司）委託，擔任金像公司募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、金像公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：永豐金證券股份有限公司



負 責 人：朱 士 廷



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

附件九

證券承銷商及發行人不得受理競拍對象之聲明書

聲 明 書

本承銷商因辦理金像電子股份有限公司（以下簡稱發行公司）募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債之承銷案件，茲聲明本募資案將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資公司。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額執其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

此致

金融監督管理委員會

聲 明 人：富邦綜合證券股份有限公司



代 表 人：程 明 乾



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二十 日

聲 明 書

金像電子股份有限公司(以下簡稱發行公司)為辦理國內第二次無擔保轉換公司案，委託富邦綜合證券股份有限公司(以下簡稱承銷團或承銷商)為證券承銷機構。茲聲明本公司本募集案將不受理下列競價拍賣投標對象之投標單：

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資公司。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此 致

金融監督管理委員會



發行公司：金像電子股份有限公司

負責人：楊承澤



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二 十 日

聲 明 書

本承銷商因辦理金像電子股份有限公司（以下簡稱發行公司）募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債之承銷案件，茲聲明本募資案將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資公司。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額執其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

此致

金融監督管理委員會

聲 明 人：台新綜合證券股份有限公司

代 表 人：郭嘉宏



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本承銷商因辦理金像電子股份有限公司（以下簡稱發行公司）募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債之承銷案件，茲聲明本募資案將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資公司。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額執其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

此致

金融監督管理委員會

聲 明 人：玉山綜合證券股份有限公司



負 責 人：林晉輝



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本承銷商因辦理金像電子股份有限公司（以下簡稱發行公司）募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債之承銷案件，茲聲明本募資案將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資公司。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額執其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

此致

金融監督管理委員會

聲 明 人：凱基證券股份有限公司



負責人：總經理 方維昌



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本承銷商因辦理金像電子股份有限公司（以下簡稱發行公司）募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債之承銷案件，茲聲明本募資案將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資公司。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額執其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

此致

金融監督管理委員會

聲 明 人：國票綜合證券股份有限公司

負 責 人：王 祥 文



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

（本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債使用）

聲 明 書

本承銷商因辦理金像電子股份有限公司（以下簡稱發行公司）募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債之承銷案件，茲聲明本募資案將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資公司。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額執其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

此致

金融監督管理委員會

聲 明 人：兆豐證券股份有限公司



代 表 人：陳佩君



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本承銷商因辦理金像電子股份有限公司（以下簡稱發行公司）募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債之承銷案件，茲聲明本募資案將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資公司。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額執其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

此致

金融監督管理委員會

聲 明 人：元大證券股份有限公司



代 表 人：陳修偉



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本承銷商因辦理金像電子股份有限公司（以下簡稱發行公司）募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債之承銷案件，茲聲明本募資案將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資公司。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額執其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

此致

金融監督管理委員會

聲 明 人：永豐金證券股份有限公司



代 表 人：朱 士 廷



中 華 民 國 一 一 二 年 十 一 月 十 五 日
(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第二次無擔保轉換公司債使用)

附件十

內部控制聲明書

金像電子股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：112 年 03 月 09 日

本公司民國 111 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊與溝通，及5. 監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國111年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國112年3月9日董事會通過，出席董事 8 人中，有 0 人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

金像電子股份有限公司

董事長：



總經理：



簽章

簽章



附件十一

承銷商總結意見

承銷商總結意見

金像電子股份有限公司(以下簡稱金像電或該公司)本次為辦理國內第二次無擔保轉換公司債上限 40,000 張，每張面額新台幣壹拾萬元，發行總額上限為新台幣 4,000,000,000 元整，依法向金融監督管理委員會提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地了解該公司之營運狀況，與公司董事、經理人、及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，該公司本次募集與發行有價證券符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

富邦綜合證券股份有限公司



負 責 人：程 明 乾



承銷部門主管：吳 春 敏



中 華 民 國 一 一 二 年 十 月 二 十 日

附件十二

律師法律意見書

律師法律意見書

金像電子股份有限公司本次為募集與發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總張數上限為肆萬張，每張面額為新台幣壹拾萬元，發行總面額上限為新台幣肆拾億元整，向金融監督管理委員會提出申報。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，金像電子股份有限公司本次向金融監督管理委員會提出之法律事項檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事。

此致

金像電子股份有限公司

翰辰法律事務所

邱雅文律師



中 華 民 國 1 1 2 年 10 月 20 日

附件十三

與本次發行有關之決議文

金像電子股份有限公司本屆(110-113年)第十三次董事會議事錄



一、 時間：民國一一二年九月七日星期四上午十時三十分

二、 地點：台灣金像電子中壢廠行政大樓五樓會議室

出席董事六人：楊承澤、楊長基、蔡榮棟、林蓮美、楊承蓉、楊長青

三、 出席獨立董事三人：謝鎮洲、江文石、陳石池

請假董事：林姿瑛

列席人員二人：總稽核：吳明源；財務副總：楊長津

主 席：楊承澤

記 錄：楊長津

四、 報告事項：略

五、 討論事項：

〔第一案〕：

案由：本公司擬辦理發行國內第二次無擔保轉換公司債案，提請 討論。

說明： 1.為支應償還銀行借款及充實營運資金，擬辦理發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總額及條件如下：

- (1) 本次發行總額上限為 40,000 張，每張公司債面額為新台幣十萬元，發行期間為五年，票面利率 0%，採競價拍賣方式辦理公開承銷，底標為不高於面額之 105%，每張實際發行價格依競價拍賣結果而定。
- (2) 本次無擔保轉換公司債之發行及轉換辦法（詳如附件 a）。實際發行條件擬授權董事長視金融市場狀況與主辦承銷商共同議定，並於呈報主管機關申報生效後發行。
- (3) 本案依證券交易法第八條規定不印製實體債券，採帳簿劃撥交付，本次無擔保轉換公司債於主管機關申報生效發行後，擬授權董事長另訂發行日，並向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申請櫃檯買賣。
- (4) 因資本市場籌資環境變化快速，為掌握時效，本案有關之計畫重要內容、資金運用進度、預計可能產生效益及其他相關事宜（詳如附件 b），如經主管機關指示，相關法令規則或因應客觀環境需修訂時，擬授權董事長全權處理之。
- (5) 為配合本案之發行作業，擬授權董事長核可並代表本公司簽署一切有關本案之契約及相關文件。

2.本項公司債發行案業經本屆(110-113)第 11 次審計委員會審議通過，待本案經董事會決議通過後，將再提請下次股東會報告。

決議：本案經主席徵詢全體出席董事同意照案通過。

六：臨時動議：無

七：散會

主 席：楊承澤



記 錄：楊長津



附件十四

公司章程及修正條文對照表

金像電子股份有限公司章程

第一章 總 則

第一條：本公司依照公司法規定組織之，定名為金像電子股份有限公司。

第二條：本公司所營事業如下：

1. CC01080電子零組件製造業。
2. CC01110電腦及其週邊設備製造業。
3. CC01990其他電機及電子機械器材製造業。
4. CA04010表面處理業。
5. F119010電子材料批發業。
6. F219010電子材料零售業。
7. F401010國際貿易業。
8. I501010產品設計業。
9. ZZ99999除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

第二條之一：本公司必要時經董事會決議得為轉投資事業及關係企業保證。

第二條之二：本公司經董事會決議得轉投資其他事業，其所有投資總額得超過本公司實收股本百分之四十。

第三條：本公司設總公司於台灣省桃園市必要時經董事會之決議得在國內外設立分公司。

第四條：本公司之公告方法依照公司法第廿八條規定辦理。

第二章 股 份

第五條：本公司資本總額定為新台幣柒拾伍億元，分為柒億伍仟萬股，每股新台幣壹拾元整；其中未發行之股份授權董事會視公司業務需要，分次發行普通股或特別股。

前項資本總額內保留四仟萬股，供發行認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用。

第五條之一：本公司發行之記名式甲種特別股其權利義務如下：

1. 特別股股息訂為年利率 4%加減 1%，依實際發行價格計算之，每年以現金一次發放，於每年股東常會承認決算書表後，由董事會訂定特別股分配股息基準日，據以支付上一年度應發之股息，各發行年度現金股息按當年度實際發行日數計算。發行日定義為增資基準日。
2. 公司年度決算如有盈餘，於依法完納一切稅捐及依財務會計準則調整後，應先彌補以往年度虧損。如尚有餘額，應依公司章程規定

提列法定盈餘公積，再就其餘額優先發放甲種特別股股息。

3. 倘年度決算無盈餘或盈餘不足分派甲種特別股股息時，其未分派或分派不足額之股息，應累積於以後有盈餘年度優先補足。但甲種特別股於收回時，公司應全數將累積未分派之股息補足之。
4. 甲種特別股除領取定率股息外，不得參與以盈餘及普通股現金增資溢價之資本公積轉作股本及現金之分派。
5. 甲種特別股分派公司剩餘財產之順序優先於普通股，但以不超過發行金額為限。
6. 甲種特別股股東於股東會無表決權及選舉權，但有被選舉為董事及監察人之權利，並於甲種特別股股東會有表決權。
7. 公司以現金發行新股時，甲種特別股股東與普通股股東享有相同之新股優先認股權。
8. 甲種特別股自發行日起滿五年到期，發行滿三年前三個月至期滿前二個月得辦理轉換為普通股，換股比例訂為一股甲種特別股換一股普通股，惟於除權(息)基準日前轉換成普通股之當年度不得參與分派轉換當年度特別股股息，但得參與普通股盈餘及資本公積之分派。甲種特別股轉換後之普通股，權利義務除法令另有限制外，與原發行之普通股之權利義務相同。
9. 甲種特別股到期後如未轉換，則由公司按實際原始發行價格，加計以前年度未發放之特別股股息，以盈餘或發行新股所得之股款收回之。公司受理賣回請求，至遲應於期滿後三個月統一以現金贖回本特別股。若屆期公司因客觀因素或不可抗力情事以致無法收回已發行甲種特別股之全部或一部時，其未收回之甲種特別股權利，仍依前各款發行條件延續至公司全部收回為止。其股息亦依原訂股息率按實際延展期間以單利計算，不得損害甲種特別股股東按照公司章程應有之權利。
10. 甲種特別股溢價發行之資本公積不得撥充資本。

第五條之二：本公司收買之庫藏股轉讓、發行員工認股權憑證、發行新股、發行限制員工權利新股之對象包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。並由董事會依公司法第 202 條規定決議具體條件對象。

第六條：(刪除)

第七條：本公司股票概為記名式，由代表公司之董事簽名或蓋章，並經主管機關或其核定之發行登記機構簽證後發行之。本公司發行之股份得免印製股票，並應洽證券集中保管事業機構登錄。

第七條之一：本公司股務作業悉依公司法及「公開發行股票公司股務處理準則」等有關法令規定辦理。爭結

第八條：每屆股東常會開會前六十日內，股東臨時會開會前三十日內，或公司決定分派股息、紅利及其他利益之基準日前五日內停止股票過戶。

第三章 股東會

第九條：本公司股東會分常會、臨時會兩種，常會每年開會一次，於每會計年度終了後六個月內召開之，並於三十日前通知各股東；臨時會於必要時召集之，並於十五日前通知各股東。

前項通知應載明開會日期、地點及召集事由。

股東會除公司法另有規定外，由董事會召集之。

第十條：股東因故不能出席股東會時，得出具公司印發之委託書載明授權範圍，委託代理人，出席股東會。股東委託出席之辦法，除依公司法第 177 條規定辦理外，悉依主管機關頒佈之「公開發行公司出席股東會使用委託書規則」規定辦理。

第十一條：本公司股東除有公司法第 179 條情形外，每股有一表決權。

第十二條：股東會之決議除公司法另有規定外應有代表已發行股份總數過半數股東之出席，以出席股東表決權過半數之同意行。

第十二條之一：股東會之議決事項，應作成議事錄，由主席簽名或蓋章，並於會後二十日內，將議事錄分發各股東。前項議事錄之分發，依公司法規定辦理。

議事錄應記載會議之年、月、日、場所、主席姓名、決議方法、議事經過之要領及其結果，在本公司存續期間，應永久保存。出席股東之簽名簿及代理出席之委託書，其保存期限至少為一年。但經股東依公司法第一百八十九條提起訴者，應保存至訴訟終結為止。

第四章 董事及監察人

第十三條：本公司設董事七至十人，由股東會就有行為能力之人選任之。任期均為三年，得連選連任。

前項董事名額中，獨立董事至少二人且不少於五分之一席次。

董事之選舉採公司法第一九二條之一之候選人提名制度，其實施相關事宜悉依公司法、證券交易法等相關法令規定辦理。

全體董事所持有本公司記名股票之股份總額，不得少於主管機關依法規定之成數。

上市公司董事長與總經理或相當職務者為同一人或互為配偶或一親等親屬者，應設置獨立董事人數不得少於四人，並應有過半數董事未兼任員工或經理人。

第十四條：事會由董事組織之，由三分之二以上董事之出席及出席董事過半數之同意，互推董事長一人，並得設副董事長一人，依照法令、章程、股東會、董事會之決議執行本公司之一切事務。

第十五條：董事會由董事長召集之。開會時以董事長為主席，董事長請假或因故不能行使職權時，由副董事長代理之，無副董事長或副董事長亦請假或因故不能行使職權時，由董事長指定董事一人代理之；董事長未指定代理人者，由董事互推一人代理之。董事會如以視訊會議時，其董事以視訊參與會議者，視為親自出席。董事因故不能出席時，得出具委託書列明授權範圍，委託其他董事一人代理出席。本公司董事會之召集，應於開會七日前通知各董事。但有緊急情事時，得隨時召集之。

前項召集通知應載明事由以書面、電子郵件（E-mail）或傳真方式為之。

第十五條之一：董事會之議決事項，應作成議事錄，由主席簽名或蓋章，並依公司法第 207 條規定辦理。。

第十五條之二：本公司董事會依證券交易法第 14 條之 4 之規定設置審計委員會，由全體獨立董事組成。第一屆審計委員會自民國一百零六年股東會選任之獨立董事當選之日成立。

審計委員會及其成員之職權行使及相關事項，悉依相關法令規定辦理，由董事會另訂定之。

第十五條之三：董事任期屆滿而不及改選時，延長其執行職務至改選董事就任時為止

第十五條之四：董事缺額達三分之一或審計委員會全體成員均解任時，董事會應自事實發生之日起六十日內召開股東臨時會補選之，其任期以補足原任之期限為限。

第十五條之五：董事會之決議，除公司法另有規定外需有董事過半數出席，以出席董事過半數之同意行之，董事因故不能出席時，得出具委託書列舉召集事由之授權範圍，委託其它董事代理出席，但以一人受一人之委託為限。

第十六條：全體董事之報酬授權董事會依同業通常之水準議定之。

第五章 經理人

第十七條：本公司得設總經理一人，副總經理若干人，其解任、委任及報酬均依照公司法第廿九條規定辦理。

第六章 會計

第十八條：本公司以每年一月一日起至十二月三十一日止為會計年度，每會計年度終了，董事會應編造下列表冊，並依法定程序，送請股東常會承認。

- 一、營業報告書。
- 二、財務報表。
- 三、盈餘分派或虧損撥補之議案。

第十九條：（刪除）

第二十條：公司年度如有獲利，應提撥百分之五至十為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於百分之一為董事酬勞。員工酬勞及董事酬勞分派案應提股東會報告。

但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。

第二十條之一：公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補歷年累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積並依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，其餘額再加計以前年度累積未分配盈餘由董事會視營運狀況保留適當額度後，依本條第二項及第十八條規定決議後分派之。

本公司授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將股東股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部以發放現金之方式為之，並報告股東會。

本公司依法提列特別盈餘公積時，對於「前期累積之投資性不動產公允價值淨增加數額」及「前期累積之其他權益減項淨額」之提列不足數額，於盈餘分派前，應先自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，如仍有不足之情形，再自當期稅後淨利加計當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額提列。

第二十條之二：公司股利政策係考量公司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，由董事會擬定盈餘分配案，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百分之十。

第七章 附 則

第廿一條：本章程未訂事項，悉依公司法規定辦理。

第廿二條：本章程訂立於民國七十年八月十日

第一次修正於民國七十年八月二十一日

第二次修正於民國七十年九月十一日

第三次修正於民國七十二年三月十六日

第四次修正於民國七十二年五月二十六日

第五次修正於民國七十三年五月三十日

第六次修正於民國七十四年二月十日

第七次修正於民國七十六年六月三十日

第八次修正於民國七十七年九月十四日

第九次修正於民國七十八年八月二十日

第十次修正於民國七十八年十二月五日

第十一次修正於民國七十九年六月十四日

第十二次修正於民國七十九年九月三日

第十三次修正於民國七十九年十月六日

第十四次修正於民國八十年五月四日

第十五次修正於民國八十二年五月十日

第十六次修正於民國八十五年五月六日

第十七次修正於民國八十五年九月二日

第十八次修正於民國八十六年五月二日

第十九次修正於民國八十六年十二月十六日

第二十次修正於民國八十七年四月十五日

第二十一次修正於民國八十八年五月二十八日

第二十二次修正於民國八十九年五月十八日

第二十三次修正於民國九十年五月二十二日

第二十四次修正於民國九十年五月二十二日

第二十五次修正於民國九十一年六月十八日

第二十六次修正於民國九十二年六月二十七日

第二十七次修正於民國九十四年六月十日

第二十八次修正於民國九十五年六月九日

第二十九次修正於民國九十九年六月十三日

第三十次修正於民國九十八年六月十日

第三十一次修正於民國九十九年六月十七日

第三十二次修正於民國一〇〇年六月十五日
第三十三次修正於民國一〇一年六月十九日
第三十四次修正於民國一〇三年六月二十五日
第三十五次修正於民國一〇五年六月十四日
第三十六次修正於民國一〇六年六月十二日
第三十七次修正於民國一〇八年六月十四日
第三十八次修正於民國一一〇年七月二十日
第三十九次修正於民國一一一年六月八日。
自股東會決議之日起生效，修正時亦同。

金像電子股份有限公司
董事長：楊承澤



金像電子股份有限公司

章程修訂前後條文對照表

111.6.8

條次	修訂前	修訂後	修訂理由
第十三條	本公司設董事七至九人，由股東會就有行為能力之人選任之。任期均為三年，得連選連任。 前項董事名額中，獨立董事至少二人且不少於五分之一席次。董事之選舉採公司法第一九二條之一之候選人提名制度，其實施相關事宜悉依公司法、證券交易法等相關法令規定辦理。 全體董事所持有本公司記名股票之股份總額悉依證券主管機關之公開發行公司董規定辦理。	本公司設董事七至十人，由股東會就有行為能力之人選任之。任期均為三年，得連選連任。 前項董事名額中，獨立董事至少二人且不少於五分之一席次。董事之選舉採公司法第一九二條之一之候選人提名制度，其實施相關事宜悉依公司法、證券交易法等相關法令規定辦理。 全體董事所持有本公司記名股票之股份總額，不得少於主管機關依法規定之成數。 <u>上市公司董事長與總經理或相當職務者為同一人或互為配偶或一親等親屬者，應設置獨立董事人數不得少於四人，並應有過半數董事未兼任員工或經理人。</u>	配合新版公司治理藍圖(2018-2020)及公司運作實務之需求，董事長與總經理或相當職務者為同一人或互為配偶或一親等親屬者，要求增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人，爰增訂第二項。
第二十一條之一	公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補歷年累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積並依法令或主管機關規定提	公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補歷年累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積並依法令或主管機關規定提	為簡化公開發行股票之公司以現金發放股息及紅利之程序，依公司法第 240 條第 5 項規定，公開發行股票之公司其股息及紅利之分派，得以章程訂明授權董事會以特

	撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，其餘額再加計以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具分派議案，提請股東會決議後分派之。	撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，其餘額再加計以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具分派議案，提請股東會決議後分派之。<u>視營運狀況保留適當額度後，依本條第二項及第十八條規定決議後分派之。</u> <u>本公司授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將股東股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部以發放現金之方式為之，並報告股東會。</u> <u>本公司依法提列特別盈餘公積時，對於「前期累積之投資性不動產公允價值淨增加數額」及「前期累積之其他權益減項淨額」之提列不足數額，於盈餘分派前，應先自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，如仍有不足之情形，再自當期稅後淨利加計當期稅後淨利以</u>	別決議將應分派股息及紅利之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會，無須再經股東會決議同意。 為強化證券交易法第41條「維持公開發行公司財務結構之健全與穩定，避免虛盈實虧」之規範意旨，金管會修正特別盈餘公積提列規定

		<u>外項目計入當期末 分配盈餘之數額提 列。</u>	
第二十二條	本章程訂立於民國七十年八月十日。 第三十六次修正於民國一〇六年六月十二日。 第三十七次修正於民國一〇八年六月十四日 第三十八次修正於民國一一〇年七月二十日。	本章程訂立於民國七十年八月十日。 第三十六次修正於民國一〇六年六月十二日。 第三十七次修正於民國一〇八年六月十四日。 第三十八次修正於民國一一〇年七月二十日。 第三十九次修正於民國一一一年六月八日。	修訂本次修訂次別及年月日。

附件十五

盈餘分配表

金像電子股份有限公司

盈餘分配表

民國一一一年度

項目	金額
期初未分配盈餘	\$2,429,176,400
確定福利計劃再衡量數認列於保留盈餘	65,650,143
調整後未分配盈餘	2,494,826,543
本期稅後淨利	4,567,875,184
可供分配盈餘	\$7,062,701,727
分配項目：	
1. 提列法定盈餘公積(10%)	(463,352,533)
2. 股東紅利(491,839,057 股 X 現金股利 3.5 元)	(1,721,436,700)
期末未分配盈餘	\$4,877,912,494

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



負責人：楊 承 澤

