



股票代號：2368

金像電子股份有限公司
GOLD CIRCUIT ELECTRONICS LTD
公開說明書

〈國內第三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：發行國內第三次無擔保轉換公司債
 - (一)發行種類：國內第三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玖拾億元整，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，底標以不高於面額之 107% 為限，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二。
- 三、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益之概要：請參閱本公開說明書第 57 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貳拾伍萬元。
- 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，並應注意本公司之風險事項：請參閱第 2 頁。
- 八、本公司普通股股票面額為每股新台幣壹拾元。
- 九、查詢本公開說明書之網址：公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>
本公司網站：<http://www.gce.com.tw>



金像電子股份有限公司 編製
中華民國 114 年 10 月 14 日刊印

一、本次發行前實收資本之來源及比率

單位：新台幣元；%

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	458,645,130	9.33%
減 少 資 本	(546,487,840)	(11.11)%
庫 藏 股 註 銷	(226,880,000)	(4.61)%
合 計	4,918,395,050	100.00%

註：截至公開說明書刊印日，尚有因執行國內第二次無擔保轉換公司債轉換權而流通在外之普通股13,290,936股，尚未辦理變更登記。

二、公開說明書之分送計畫

- (一)陳列處所：依規定函送有關單位外，另放置本公司以供查閱。
- (二)分送方式：依證券交易法第三十一條及主管機關規定辦理。
- (三)索取方式：請透過網路至公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw>)查詢及下載。

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
地址：台北市敦化南路一段111號9樓
網址：<https://www.fbs.com.tw>
電話：(02) 8771-6888

四、公司債保證機構名稱、地址、網址及電話：不適用。

五、公司債受託機構名稱、地址、網址及電話：

名稱：台北富邦商業銀行股份有限公司
地址：台北市民生東路138號4樓
網址：<https://www.fubon.com>
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
地址：台北市重慶南路一段83號5樓
網址：www.ctbcbank.com
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
地址：台北市信義區松仁路100號20樓
網址：www.deloitte.com.tw
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
地址：台北市信義區松德路6號12樓
網址：www.fsi-law.com
電話：(02) 2345-0016

十二、發言人及代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：楊承蓉
職稱：法務部處長
代理發言人姓名：楊長津
職稱：財務處副總
電話：(03)461-2541#22588
電子郵件信箱：Tina_Yang@gce.com.tw
電話：(03)461-2541#22500
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：4,918,395,050 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：26.16%(114 年 9 月 30 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：(114 年 9 月 30 日)					
職 稱	姓 名		持 股 比 例	職 稱	姓 名
持 股 比 例					
董事長	楊承澤		3.64%	獨立董事	凌宏新
董事	楊長基		19.65%	獨立董事	胡大玲
董事	楊長青		0.49%	獨立董事	劉文棟
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
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 泰 國 廠 地址：613 Moo. 5,Nong Phrong Subdistrict, Sri Maha Phot District, 電話：66-037-278333 Prachin Buri Province 25140					
主要產品：印刷電路板之製造加工及買賣業務				市場結構(113 年度)：	
				內銷 48.14%；外銷 51.86%	
參閱本文之頁次					
第 37 頁					
風 險 事 項 請參閱本公開說明書風險事項之說明。				第 2 頁	
去(113)年度營業收入： 38,951,890 千元				第 80 頁	
(合 併 財 報)稅前純益： 8,490,402 千元 稅後每股盈餘： 11.54 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 57 頁			
本次公開說明書刊印日期：114 年 10 月 14 日			刊印目的：國內第三次無擔保轉換公司債 申報用稿本		
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					

註 1：截至公開說明書刊印日，尚有因執行國內第二次無擔保轉換公司債轉換權而流通在外之普通股 13,290,936 股，尚未辦理變更登記。

住 2：持股比例係依據最新變更登記事項卡股數計算。

目錄

	頁次
壹、公司概况.....	1
一、公司簡介.....	1
二、風險事項.....	2
三、公司組織.....	5
四、資本及股份.....	22
五、公司債（含海外公司債）辦理情形.....	29
六、特別股辦理情形.....	30
七、參與發行海外存託憑證辦理情形.....	30
八、員工認股權憑證辦理情形.....	30
九、限制員工權利新股辦理情形.....	30
十、併購辦理情形.....	30
十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	30
貳、營運概況.....	31
一、公司之經營.....	31
二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產.....	51
三、轉投資事業.....	53
四、重要契約.....	54
參、發行計畫及執行情形.....	55
一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份或發行公司債資金運用計畫分析....	55
二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證計畫或限制員工權利新股計畫應記載事項.....	57
三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項.....	78
四、本次併購發行新股應記載事項.....	78
肆、財務概況.....	79
一、最近五年度簡明財務資料.....	79
二、財務報告應記載事項.....	87
三、財務概況其他重要事項.....	88
四、財務狀況及經營結果之檢討分析.....	88
伍、特別記載事項.....	92
一、內部控制制度執行狀況.....	92
二、委託金管會核准或認可之信用評等機構進行評等者，信用評等機構所出具之評等報告.....	92
三、證券承銷商評估總結意見.....	92
四、律師法律意見書.....	92

	頁次
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見	92
六、前次募集與發行有價證券於申報生效（申請核准）時經金管會通知應自行 改進事項之改進情形	92
七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金管會通知應補充揭露之事項	92
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	92
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	92
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	92
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	92
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	92
十三、其他必要補充說明事項	92
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	93
十五、上市上櫃公司就公司治理運作情形應記載事項	93
陸、重要決議	137
一、與本次發行有關之決議文	138
二、章程修正對照表	140
三、盈餘分派表	141
柒、附錄	
一、國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法	
二、國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法(暫訂)	
三、國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書	
四、112 年度財務報告及會計師查核報告	
五、113 年度財務報告及會計師查核報告	
六、114 年第二季財務報告及會計師核閱報告	
七、112 年度個體財務報告及會計師查核報告	
八、113 年度個體財務報告及會計師查核報告	
九、承銷商、發行公司及其相關人員等不得退還或收取承銷相關費用之聲明書	
十、證券承銷商及發行人不得受理競拍對象之聲明書	
十一、國內第二次無擔保轉換公司債申報生效函之要求說明事項。	

壹、公司概况

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

名稱	地址	電話
總公司	桃園市中壢區西園路 113 號	(03)461-2541
蘇州廠	蘇州市新區金楓路 238 號	86-512-66612238
常熟一廠	江蘇省常熟東南經濟開發區久隆路 9	86-512-52355235
常熟二廠	江蘇省常熟市高新技術產業開發區	86-512-52358899
泰國廠	613 Moo. 5, Nong Phrong Subdistrict, Sri Maha Phot District, Prachin Buri Province 25140	66-037-278333

(三)公司沿革

年度	事件
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。
民國一一二年	十二月開始投資興建泰國廠。
	天下雜誌 2000 大 AI 五十強第 22 名。
	天下雜誌 2000 大製造業排名第 132 名。
	天下雜誌「企業減碳溫度計」(TRIPs)計算符合《巴黎協議》1.5°C 溫控目標認證。
	NTI-100 全球頂尖 PCB 製造商企業排名第 25 名。
民國一一三年	商周 2024「碳競爭力 100 強」排名第 8 名。
	通過科學基礎減碳近程目標 (SBTi near-term) 審查。
	天下雜誌 2000 大製造業排名第 112 名。
民國一一四年	七月泰國廠開始量產。
	八月合併營收首次超過 58 億台幣。

二、風險事項

(一)風險因素

1.最近年度及截至公開說明書刊印日止利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

(1)利率變動風險：因本公司及子公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險，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)匯率變動風險：

本公司及子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司及子公司產生匯率變動暴險。本公司及子公司之銷售額中約有 98.9%非以功能性貨幣計價，而成本金額中約有 32.53%非以功能性貨幣計價。本公司及子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。

本公司及子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。

(3)通貨膨脹

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 113 年度無從事高風險，高槓桿投資，對外資金貸與金額共計台幣 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 9,516,331 仟元。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.未來研究計畫及預計投入之研發費用：

單位：新台幣千元

	項目	金額
1	高密度晶圓測試板技術開發	35,000
2	下世代伺服器材料應用及技術開發	30,000
3	多迴路孔(Multiple Net Via)技術開發	25,000
4	金屬導電膏異質結合熱壓結技術開發	40,000
5	局部電鍍及細線路(VIPPO 設計)技術開發	25,000
6	1.6T 網通板技術開發及電性研究	30,000
7	高階 AI 伺服器 HDI 板開發	60,000
8	厚板(300mil)高縱橫比網通板技術開發	40,000
9	無殘銅槽孔導通技術開發	25,000
10	雙面 press fit 孔生成多訊號線技術開發	25,000
11	選擇性減銅技術開發	25,000
12	連接器 PRESS-FIT 孔埋入階梯板技術開發	25,000
	總金額	385,000

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.最近年度及截至公開說明書刊印日止科技改變(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及產業變化，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.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.進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

截至公開說明書刊印日為止，本公司無進行併購之事宜。

8.擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：請詳本公開說明書「參、本次計畫之預計效益」。

9.進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：本公司及子公司盡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.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.經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無此情事。

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：
- 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：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。

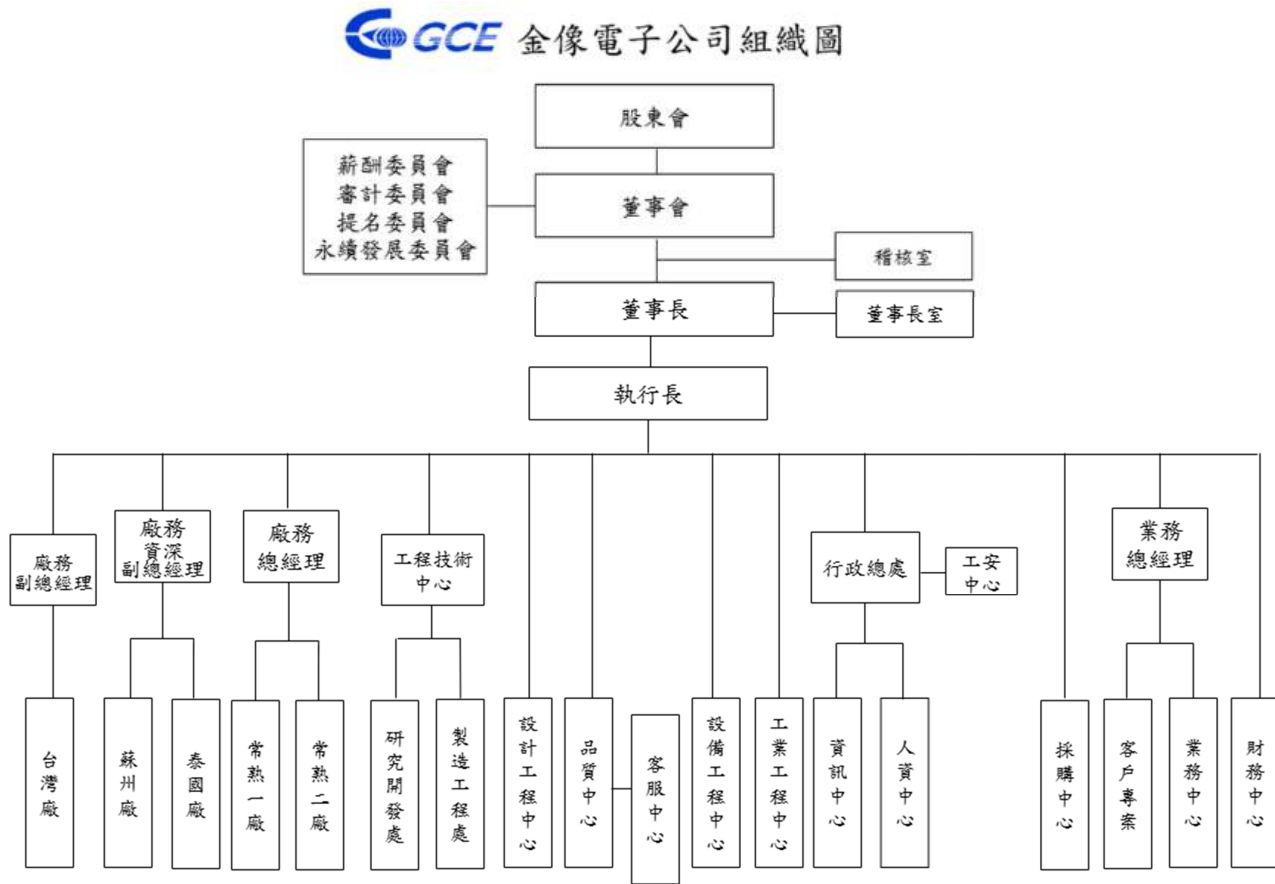
(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(四)其他重要事項：無。

三、公司組織

(一)組織系統

1.組織系統圖



2.各主要部門所營業務

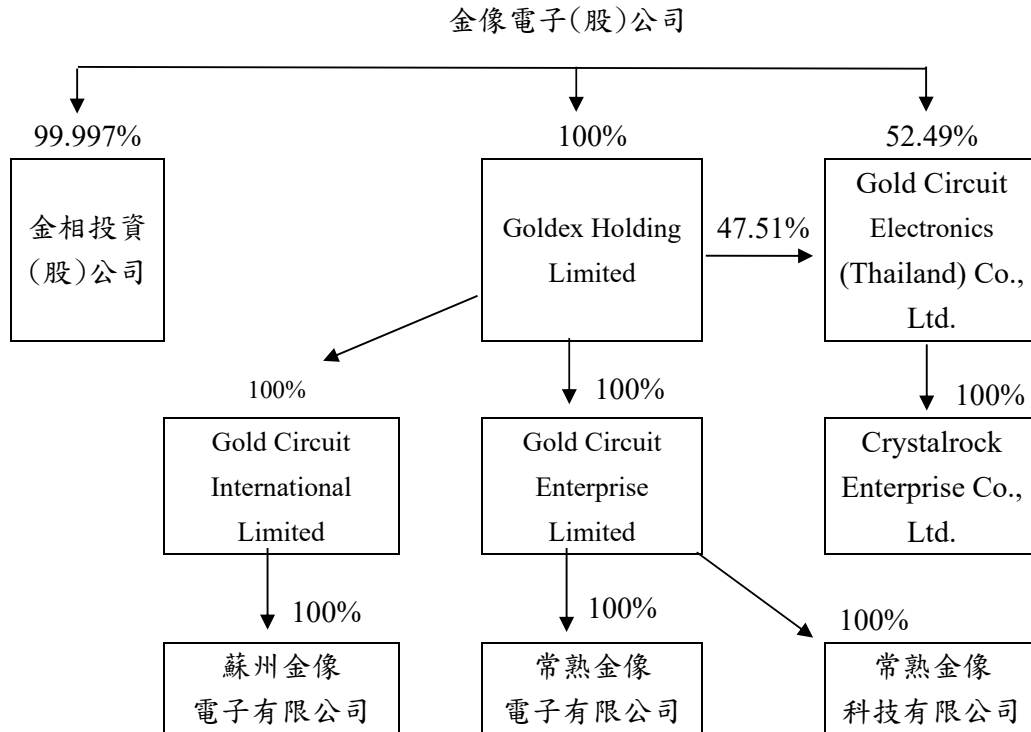
部門名稱	主管	主要職掌
股東會	—	- 公司之最高決策單位 - 依照公司法及其他相關法令之規定行使職權
審計委員會	—	- 審查本公司會計制度、財務狀況、財務報告程序及重大財務業務行為之處理程序 - 審查本公司財務報告之編製是否真實、完整及透明 - 審核取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供（保證及合併、分割、收購或股份受讓，是否符合法令、行政函釋及本公司內部規章 - 其他依章程、公司治理準則或董事會決議之職掌
薪酬委員會	—	- 訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準（與結構 - 定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬
提名委員會	—	- 制定董事會成員、高階經理人所需之組成、資格條件等選任標準，遴選並審核董事、高階經理人候選人。 - 規劃並執行董事會、各功能性委員會、董事成員、高階經理人之績效評估。 - 規劃及執行董事進修計劃。 - 審議本組織規程及公司治理實務守則。
永續發展委員會	—	- 審議並督導 ESG 策略委員會提報事項。 - 審議本公司永續發展相關政策、制度、策略方向及年度計畫。 - 審議本公司永續報告書。

部門名稱	主管	主要職掌
		■督導本公司永續策略、年度計畫及專案活動之執行成效。 ■審議其他與本公司永續相關重大決議事項。
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	吳慶瑞副總經理	■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	林超鼎資深副總	■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
泰國廠	林超鼎資深副總	■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
設計工程中心	孫冰芳協理	■公司產品線路分析與設計新製程工單之制定
品質中心	許勝凱副總經理	■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
設備工程中心	胡智恭協理	■預防保養規劃與執行、生產設備維修與改善、公共設施之管理及異常處理
工業工程中心	黃俊寧協理	■產能規劃、生產動線及廠房空間應用規劃、生產績效監控、系統改善、成本分析
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
行政總處	林勝賢總經理	■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
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	楊長津資深副總	■財務運作及規劃，資金管理及各項帳務、稅務處理等財、會業務

(二)關係企業圖

1.關係企業圖

114年6月30日



2.與關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額

114年6月30日；單位：千元；千股；%

關係企業名稱	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	子公司	19,999,400	100.00%	199,994	5,151,375	1.05%	51,514
Goldex Holding Limited	子公司	161,910,000	100.00%	5,191,133	—	—	—
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	子公司	2,976,719,600	100.00%	2,755,130	—	—	—
Gold Circuit International Limited	子公司	98,000,000	100.00%	3,239,310	—	—	—
Gold Circuit Enterprise Limited	子公司	63,010,000	100.00%	1,751,829	—	—	—
蘇州金像電子有限公司	子公司	98,000,000	100.00%	3,239,310	—	—	—
常熟金像電子有限公司	子公司	30,010,000	100.00%	959,724	—	—	—
常熟金像科技有限公司	子公司	33,000,000	100.00%	980,105	—	—	—
Crystalrock Enterprise Co., Ltd.	子公司	8,750,000	100.00%	84,201	—	—	—

(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管資料

114年9月30日；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	17,893,216	3.64%	—	—	—	—	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 Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.執行董事 金相投資(股)公司董事長 佳惠投資(股)公司董事	—	—	—	—	註2
業務總經理	黃錫圭	男	中華民國	101.07.04	642	0.00%	—	—	—	—	清華大學畢 金像電子資深副總經理	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	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
資深副總經理	楊長津	男	中華民國	80.07.01	1,000,938	0.20%	40,354	0.20%	—	—	淡江大學會計系 金像電子經理、處長、協理	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.執行董事 Crystalrock Enterprise Co., Ltd.執行董事	董事	楊長青	兄弟	—	無
資深副總經理	林超鼎	男	中華民國	113.09.02	—	—	—	—	—	—	清華大學化學系研究所 Apex Circuit (Thailand) Co., Ltd.協理/營運長 健鼎科技(股)公司平鎮廠副理/經理/副廠長	無	—	—	—	—	註3
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	131,500	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
副總經理	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
副總經理	許勝凱	男	中華民國	113.10.01	—	—	—	—	—	—	台灣科技大學化工系 南亞電路板品保處長	無	—	—	—	—	註3

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		
副總經理	吳慶瑞	男	中華民國	114.03.03	—	—	—	—	—	—	淡江大學化工系 健鼎科技(股)公司仙桃三廠長 台光電子及景碩電子廠務處長 欣興電子廠長	無	—	—	—	—	註3
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
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
協理	孫冰芳	女	中華民國	114.08.01	—	—	—	—	—	—	健行工專畢 金像電子經理、處長	無	—	—	—	—	無
協理	黃俊寧	男	中華民國	114.08.01	3,000	0.00%	—	—	—	—	亞東工專畢業 金像電子經理、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：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；公司於112年度開始獨立董事人數增設為4人，已符合獨立董事人數不得少於4人之法令規定。

註3：林超鼎先生於113年9月2號新任；許勝凱先生於113年10月1號新任；吳慶瑞先生於114年3月3號新任；孫冰芳小姐及黃俊寧先生於114年8月1號新任。

(四)董事及監察人

1.董事資料

114年9月30日；股；%

職稱 (註1)	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	113.05.30	3 年	85.05.06	19,234,685	3.52%	17,893,216	3.64%	—	—	—	—	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 Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.執行董事 金相投資(股)公司董事長 佳惠投資(股)公司董事長	董事 董事	楊長基 楊承蓉	父子 兄妹	註2
董事兼 10%以上股東	楊長基	男 71~80 歲	中 華 民 國	113.05.30	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%	淡水工商企管科 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	113.05.30	3 年	76.01.06	2,984,110	0.55%	2,398,400	0.49%	—	—	—	—	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 51~60 歲	中 華 民 國	113.05.30	3 年	86.12.16	7,157,945	1.31%	6,442,150	1.31%	—	—	—	—	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	113.05.30	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 71~80 歲	中 華 民 國	113.05.30	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	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 71~80 歲	中 華 民 國	113.05.30	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
獨立 董事	陳石池	男 61~70 歲	中 華 民 國	113.05.30	3 年	112.06.14	—	—	—	—	27,000	0.00%	—	—	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	台灣大學醫學院榮譽教授	無	無	無	無
獨立 董事	凌宏新	男 71~80	中 華 民 國	113.05.30	3 年	113.05.30	—	—	—	—	—	—	—	—	台北工專電子工程系 金像電子製造工程部資深副總及	無	無	無	無	無

職稱 (註1)	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	
		歲													技術中心顧問 金像電子獨立董事					
獨立 董事	胡大玲	女 61~70 歲	中 華 民 國	113.05.30	3 年	113.05.30	—	—	—	—	—	—	—	—	銘傳商業文書科 新加坡惠普全球科技(股)公司台 灣分公司大中華國際採購處經 理、協理 電子時報董事 金像電子業務顧問 金像電子獨立董事	無	無	無	無	無
獨立 董事	劉文棟	男 51~60 歲	中 華 民 國	113.05.30	3 年	113.05.30	—	—	—	—	—	—	—	—	東吳大學會計系 勤業眾信聯合會計師事務所審計 部協理 金像電子獨立董事	無	無	無	無	無

2.監察人資料：本公司已設置審計委員會，故不適用。

3.法人股東之主要股東

114 年 3 月 20 日；％

法人股東名稱	法人股東之主要股東
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%)、及楊東陽(0.0005%)

4.主要股東為法人者其主要股東：

114 年 6 月 30 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
金像電子股份有限公司	楊長基 (19.65%) 新制勞工退休基金 (8.11%) 李瑞清 (5.62%) 楊承澤 (3.64%) 大通託管挪威中央銀行投資專戶 (2.46%) 匯豐銀行託管摩根士丹利國際有限公司專戶 (2.35%) 佳惠投資股份有限公司 (2.24%) 公務人員退休撫卹基金管理委員會 (2.11%) 舊制勞工退休基金 (2.02%) 中華郵政股份有限公司 (1.98%)

註：佳惠投資股份有限公司之主要股東為：楊長基(90.00%)、李瑞清(5.00%)、楊承澤(2.50%)及楊承蓉(2.50%)

5.董事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	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
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

姓名/身份別(註2)		條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
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
胡大玲	獨立董事、 審計委員會 召集人		●具商務、經營管理能力及產業工作經驗。 ●畢業於銘傳商業文書科。 ●歷任新加坡惠普全球科技(股)公司台灣分公司大中華國際採購處經理、協理、電子時報董事、金像電子業務顧問退休 ●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； 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
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。		無
凌宏新	獨立董事、 審計委員會 委員		●具商務、經營管理能力及產業工作經驗。 ●畢業於台北工專電子工程系。 ●歷任金像電子製造工程部資深副總及技術中心顧問退休。 ●未有公司法第 30 條各款情事。		無
劉文棟	獨立董事、 審計委員會		●具商務、財務經營管理能力及產業工作經驗。 ●畢業於東吳大學會計系。 ●歷任勤業眾信聯合會計師事務所審計部協理。 ●未有公司法第 30 條各款情事。		無

6.董事會多元化及獨立性：

本公司之董事會應指導公司策略、監督管理階層、對公司及股東負責，其公司治理制度之各項作業與安排，應確保董事會依照法令、公司章程之規定或股東會決議行使職權；依本公司之「公司治理守則」，董事會之組成需考量多元化，除具備職務所需之知識、技能外並具有產業之不同專業背景經歷、技能及素養。

本屆董事會由 10 席董事組成，包含 4 席獨立董事，獨立董事人數佔全體董事席次占比為 40%；具員工身分之董事占比為 40%；女性董事占比為 30%，因女性董事相較難尋，故本屆女性董事席次未達三分之一，未來規劃於次期改選增加女性董事成員；董事年齡介於 51~60 歲者為 3 席，61 歲以上者為 7 席。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，董事們的豐富學識、個人洞察力和商業營運判斷力，具備卓越領導能力及決策能力，深受本公司倚重。

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。

董事會之組成注重多元化，由產業及學術界菁英組成，並且具備經營管理、國際市場、風險管理、會計及財務分析、法律、ESG 等專業能力：

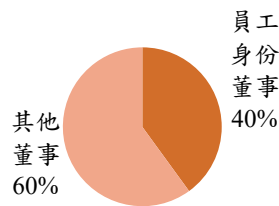
(1)本公司現任董事產業及專業能力分析如下：

	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	陳石池	凌宏新	胡大玲	劉文棟
	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	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓

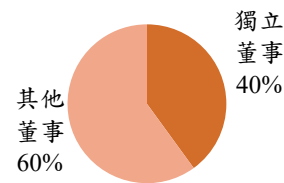
	姓名	楊承澤	楊長基	林蓮美	金相投資股份有限公司 代表人:蔡榮棟	楊長青	楊承蓉	陳石池	凌宏新	胡大玲	劉文棟
	職稱	董事長	董事	董事	董事	董事	董事	獨立董事	獨立董事	獨立董事	獨立董事
	性別	男	男	女	男	男	女	男	男	女	男
9	法律專業能力						✓				

(2)董事 (含獨立董事) 總人數 10 人，占比如下：

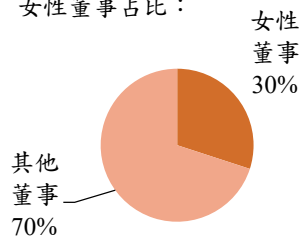
員工身份董事占比：



獨立董事占比：



女性董事占比：



訂定董事會成員（至少包括董事長）及重要管理階層（至少包括最高經理人）之接班規劃及其運作情形：

公司在規劃接班計劃中，接班人除了必需具備卓越的工作能力外，價值觀念與公司相符，人格特質必需包括誠信正直、善溝通、創新及贏得客戶的信任。

目前公司重要管理階層經理人，多數由公司部門慢慢培養上來，技術及工作能力紮實，各部門溝通良好，部門同事間信賴，熟悉公司運作，認同公司文化；同時各部門除目前經理人外，皆有備有經理人接班人選，加以養成；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，113 年營收及獲利皆創公司成立以來歷史新高；公司於 112 年度開始獨立董事人數增設為 4 人，已符合獨立董事人數不得少於 4 人之法令規定。

(五)發起人資料：不適用。

(六)最近年度(113 年度)給付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.董事及獨立董事之酬金

單位：新台幣千元；%

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		本公司	財務報 告內所 有公司	
董事長	楊承澤	2,160	2,160	0	0	34,800	34,800	0	0	0.66%	0.66%	36,608	36,608	0	0	4,421	0	4,421	0	1.39%	1.39%	無
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	1,860	1,860	0	0	23,200	23,200	0	0	0.45%	0.45%	陳石池、凌宏新、胡大玲、劉文棟 未兼任員工，故不支領相關酬金								0.45%	0.45%	無
董事	楊承蓉																					
獨立董事	陳石池																					
獨立董事	凌宏新																					
獨立董事	胡大玲																					
獨立董事	劉文棟																					
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	本公司	財務報告內所有公司
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、楊 長青、 楊承蓉、蔡 榮棟、 陳石池、凌 宏新、 胡大玲、劉 文棟	楊承澤、 楊長基、 林蓮美、 楊長青、 楊承蓉、 蔡榮棟、 陳石池、 凌宏新、 胡大玲、 劉文棟	林蓮美、蔡榮棟、 陳石池、凌宏新、 胡大玲、劉文棟	林蓮美、蔡榮棟、 陳石池、凌宏新、 胡大玲、劉文棟
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	—	—	楊長基、楊承蓉、楊長青	楊長基、楊承蓉、楊長青
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	—	—	楊承澤	楊承澤
總計	10	10	10	10

2.監察人之酬金：本公司於 106 年 6 月 12 日全面改選；設置審計委員會替代監察人制度。

3.總經理及副總經理之酬金

113 年 12 月 31 日/單位：新台幣千元

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			
董事長兼總經理	楊承澤	30,560	31,569	0	0	178,538	178,538	20,398	0	20,398	0	4.09%	4.10%	無
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	劉敏澄													
資深副總經理	楊長津													
資深副總經理	林超鼎													
副總經理	林勝賢													
副總經理	李順騫													
副總經理	楊大焜													
副總經理	許勝凱													

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
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）	許勝凱	許勝凱
3,500,000 元（含）～5,000,000 元（不含）	楊德銘	楊德銘
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）	林超鼎	林超鼎
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）	李順騫	李順騫
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）	楊承澤、楊長津、林勝賢、劉敏澄、楊大焜	楊承澤、楊長津、林勝賢、劉敏澄、楊大焜
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）	黃錫圭、蔡錦松	黃錫圭、蔡錦松
總計	11	11

4.上市上櫃公司前五位酬金最高主管之酬金：

單位：新台幣仟元

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 <u>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			
董事長兼總經理	楊承澤	17,691	17,691	0	0	128,843	128,843	13,675	0	13,675	0	2.85%	2.85%	無
業務總經理	黃錫圭													
廠務總經理	蔡錦松													
資深副總經理	劉敏澄													
資深副總經理	楊長津													

5.分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

113 年 12 月 31 日/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	23,045	23,045	0.41%
	廠務總經理	蔡錦松				
	資深副總經理	楊德銘				
	資深副總經理	劉敏澄				
	資深副總經理	楊長津				
	資深副總經理	林超鼎				
	副總經理	林勝賢				
	副總經理	楊大焜				
	副總經理	李順騫				
	副總經理	許勝凱				
	董事長特助	林奕良				
	協理	李松營				
	協理	鍾承軒				
	協理	李瑞彬				
	協理	胡智恭				
共 15 人			0	23,045	23,045	0.41%

6.分別比較說明本公司及合併報告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、訂定酬金之程序及與經營績效及未來風險之關聯性

(1)最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金占稅後純益比例之分析

單位：新台幣千元

	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
113 年度酬金	62,020	229,496	62,020	230,505
113 年度稅後純益	5,615,607	5,615,607	5,615,607	5,615,607
占稅後純益比例	1.10%	4.09%	1.10%	4.10%
112 年度酬金	47,020	212,304	47,020	214,059
112 年度稅後純益	3,528,592	3,528,592	3,528,592	3,528,592
占稅後純益比例	1.33%	6.02%	1.33%	6.07%

註 1：董事之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、訂定酬金之程序與經營績效及未來風險之關聯性

本公司提供具競爭性之薪資水準及優渥之各式獎金，以吸引、留任和激勵人才，並秉持共享營運績效原則，訂定公司薪酬政策，並隨時視實際經營狀況及相關法令適時調整，以不引導董事及經理人為追求薪資報酬而從事逾越公司風險胃納之行為，以利公司長期發展及達成經營目標。

薪酬政策制定原則：

①員工

A.本公司員工整體薪酬包括月薪資、年終獎金、生產獎金及績效獎金。並參照市場薪資水平、公司營運狀況及內部組織結構，訂定合理之薪資標準。

- B.適時依外部市場產業動態、政府法令規定進行年度調薪計畫。
- C.根據本公司營運狀況、個人績效表現發放年終、生產獎金及績效獎金，並依據公司章程第 20 條規定分派員工酬勞，以茲獎勵同仁在工作上的努力表現。

②經理人

- A.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』，並將建議及改進方案送交董事會。
- B.本公司總經理、副總經理及經理人之之酬金政策，係依據公司經營策略、獲利狀況、個人績效表現等，並參考薪資市場水準，提報薪資報酬委員會提出合理之建議並經董事會通過。

短期績效指標應含括下列三大面向：

- (A)個人指標(工作任務表現及達成率)。
- (B)財務指標(稅後淨利、成長率)。
- (C)管理指標(人才培育與社會責任、法令遵循與風險預防)。

長期績效指標分為六大面向：

- (A)個人指標(工作任務表現及達成率)。
- (B)財務與營運績效(稅後淨利、成長率)。
- (C)公司治理面向(包含法規遵循、營收及利潤)。
- (D)人才培育與社會責任面向(培育人才、提升員工能力與素質)。
- (E)風險評估面向(評估長期風險)。
- (F)其他特殊貢獻或重大負面事件。

C.董事

依薪酬委員會規程第 7 條規定，董事之績效評估及薪資報酬參考同業通常水準支給情形，依績效評估結果、所擔負之職責及公司財務狀況等評估個人表現與公司經營績效及未來風險之關連合理性。

113 年薪資報酬委員會議案內容如下：

薪資報酬委員會	議案內容及後續處理
113.01.23	依 101.1.12 訂定年終獎金發放辦法第 1 至 4 點，發放 5.0 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。
113.11.07	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。
114.01.14	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。

四、資本及股份

(一)股份種類

114 年 9 月 30 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	
普通股	491,839,505	258,160,495	750,000,000	上市公司股票

註：截至公開說明書刊印日，尚有因執行國內第二次無擔保轉換公司債轉換權而流通在外之普通股 13,290,448 股，尚未辦理變更登記。

(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：新台幣千元

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
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1
113年3月	10	750,000,000	7,500,000	491,839,505	4,918,395	公司債轉換 448	—	註2

註1：經濟部 111.8.4 經授商字第 11101139950 號核准。

註2：經濟部 113.6.5 經授商字第 11330086770 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：本公司本次非採總括申報方式發行新股，故不適用。

(三)最近股權分散情形

1.股東結構

114 年 6 月 30 日

數量	股東結構	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	合計
人 數		1	22	216	357	32,091	32,687
持有股數		4	19,282,072	138,399,378	117,975,240	216,182,811	491,839,505
持股比例		0.00%	3.92%	28.14%	23.99%	43.95%	100.00%

2.股數分散情形

114 年 6 月 30 日

單位：人；股；%

持股分級	股東人數(人)	持有股數(股)	持股比例(%)
1 至 999	16,853	3,323,144	0.67%
1,000 至 5,000	13,596	23,676,618	4.81%
5,001 至 10,000	1,095	8,193,304	1.67%
10,001 至 15,000	288	3,550,432	0.72%
15,001 至 20,000	170	3,089,487	0.63%
20,001 至 30,000	139	3,467,407	0.70%
30,001 至 40,000	93	3,299,776	0.67%
40,001 至 50,000	55	2,550,390	0.52%
50,001 至 100,000	133	9,650,609	1.96%
100,001 至 200,000	83	11,748,734	2.39%
200,001 至 400,000	81	22,160,846	4.51%
400,001 至 600,000	20	9,722,392	1.98%
600,001 至 800,000	15	10,666,041	2.17%
800,001 至 1,000,000	12	11,016,370	2.24%
1,000,001 以上	54	365,723,955	74.36%
合 計	16,853	3,323,144	0.67%

3.主要股東名單

114 年 6 月 30 日

主要股東名稱	股份 持 有 股 數(股)	持 股 比 例(%)
楊長基	96,622,217	19.65%
新制勞工退休基金	39,904,154	8.11%
李瑞清	27,651,870	5.62%
楊承澤	17,893,216	3.64%
大通託管挪威中央銀行投資專戶	12,104,110	2.46%
匯豐銀行託管摩根士丹利國際有限公司專戶	11,557,199	2.35%
佳惠投資股份有限公司	11,012,760	2.24%
公務人員退休撫卹基金管理委員會	10,374,300	2.11%
舊制勞工退休基金	9,949,262	2.02%
中華郵政股份有限公司	9,754,200	1.98%

4.最近二年度及當年度董事、監察人及持股超過百分之十之股東放棄現金增資認股之情形：無此情事。

(1)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情形：無此情事。

(2)董事、監察人及持股比例超過百分之十股東所放棄之現金增資股洽關係人認購者，尚應揭露該關係人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數：無此情事。

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股東股權移轉及股權質押變動情形

單位：股

職稱	姓 名	112年度		113年度		114年度 截至9月30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
董事長兼總經理	楊承澤	0	0	0	0	240,000	0
董事兼 10%以上股東	楊長基	0	0	0	0	0	0
董事	楊長青	0	0	0	0	(254,000)	0
董事	楊承蓉	0	0	0	0	0	0
董事	林蓮美	0	0	0	0	0	0
董事	金相投資股份有 限公司 代表人：蔡榮棟	0	0	0	0	0	0
獨立董事	陳石池 (就任日 期:112/6/14)	0	0	0	0	0	0
獨立董事	凌宏新 (就任日 期:113/5/30)	不適用	不適用	0	0	0	0
獨立董事	劉文棟 (就任日 期:113/5/30)	不適用	不適用	0	0	0	0
獨立董事	胡大玲 (就任日 期:113/5/30)	不適用	不適用	0	0	0	0
資深副總經理	楊德銘	0	0	0	0	0	0
副總經理兼 公司治理兼財會 主管	楊長津	(161,000)	0	0	0	0	0
副總經理	黃錫圭	0	0	0	0	0	0
副總經理	劉敏澄	(284,000)	0	0	0	0	0
副總經理	林勝賢	(260,000)	0	0	0	0	0
副總經理	楊大焜	(49,000)	0	0	0	(5,000)	0
副總經理	李順騫	(6,000)	0	0	0	0	0
副總經理	吳慶瑞 (就任日 期:114/3/3)	不適用	不適用	不適用	不適用	0	0
協理	李松營	0	0	0	0	0	0
業務協理	鍾承軒	(9,000)	0	0	0	0	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

職稱	姓 名	112年度		113年度		114年度 截至9月30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
特助	林超鼎 (就任日期:113/9/2)	不適用	不適用	0	0	0	0
特助	許勝凱 (就任日期:113/10/1)	不適用	不適用	0	0	0	0
獨立董事	謝鎮洲 (解任日期:113/5/30)	0	0	0	0	不適用	不適用
獨立董事	江文石 (解任日期:113/5/30)	0	0	0	0	不適用	不適用
獨立董事	林姿瑛 (解任日期:113/5/30)	0	0	0	0	不適用	不適用
副總經理	蔡錦松 (解任日期:114/1/25)	(149,000)	0	0	0	0	0
資深副總經理	龍崇智 (解任日期:113/10/31)	0	0	0	0	不適用	不適用

(2)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之相關人為關係人：無此情事。

(3)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權質押之相關人為關係人：無此情事。

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

114年6月30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	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	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	39,904,154	8.11%	—	—	—	—	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	
楊承澤	17,893,216	3.64%	—	—	—	—	楊長基 李瑞清	父子 母子	
大通託管挪威中央銀行投資專戶	12,104,110	2.46%	—	—	—	—	無	無	
匯豐銀行託管摩根士丹利國際有限公司專戶	11,557,199	2.35%	—	—	—	—	無	無	
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	
公務人員退休撫卹基金管理委員會	10,374,300	2.11%	—	—	—	—	無	無	
舊制勞工退休基金	9,949,262	2.02%	—	—	—	—	無	無	
中華郵政股份有限公司	9,754,200	1.98%	—	—	—	—	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：千股；元

項目 \ 年度		112 年度	113 年度	當年度截至 114 年 9 月 30 日止
每股市價	最高	238	284	514
	最低	85.1	171	142.5
	平均	153.92	211.41	302.22
每股淨值	分配前	34.58	43.79	42.33
	分配後	31.05	37.79	尚未分配
每股盈餘	加權平均股數	486,688	486,688	486,688
	每股盈餘	7.25	11.54	7.08
每股股利	現金股利		3.50	6.00
	無償 配股	盈餘配股	-	-
		資本公積配股	-	-
	累積未付股利		-	-
投資報酬分析	本益比(註 1)		21.23	18.32
	本利比(註 2)		43.98	35.24
	現金股利殖利率(%)(註 3)		2.27	2.84

註 1：本益比＝當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註 2：本利比＝當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註 3：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 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. 本年度擬(已)議股利分派之情形：

本公司 113 年度盈餘分派案，經 114 年 3 月 11 日董事會決議擬定之盈餘分派股東股利約為每股現金股利新台幣 6 元，共計新台幣 2,951,037,030 元，並已於 114 年 7 月 23 日發放。

(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及範圍：

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數之會計處理：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酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異，應揭露差異數、原因及處理情形：

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 113 年度提列員工酬勞新台幣 410,000,000 元及董事酬勞新台幣 58,000,000 元。

(2)以股票分派之員工酬勞金額占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：本公司 113 年度並未配發股票紅利，故不適用。

4.股東會報告分派酬勞情形及結果：

本公司 113 年度提列員工酬勞新台幣 410,000,000 元及董事酬勞新台幣 58,000,000 元，所發放酬勞均以現金方式辦理。

5.前一年度員工分紅、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)公司買回本公司股份情形：無此情事。

五、公司債(含海外公司債)辦理情形：

(一)已發行而尚未償還及辦理中之公司債：

公司債種類		國內第二次無擔保公司債
發行（辦理）日期		112 年 12 月 5 日
面 額		新台幣 10 萬元
發行及交易地點		不適用
發 行 價 格		107.16 元
總 額		新台幣 40 億元
利 率		0 %
期 限		5 年， 到期日：117 年 12 月 5 日
保 證 機 構		無
受 託 人		台北富邦商業銀行股份有限公司
承 銷 機 構		富邦綜合證券股份有限公司
簽 證 律 師		邱雅文
簽 證 會 計 師		陳昭伶、張淳儀
償 還 方 法		到期一次還本
未 償 還 本 金		截至 114 年 9 月 30 日止， 未償還本金新台幣 1,155,700 千元
贖 回 或 提 前 清 償 之 條 款		詳發行及轉換辦法第十八條及第十九條
限 制 條 款		不適用
信用評等機構名稱、 評等日期、公司債評等結果		無
附其他權利	截至公開說明書刊 印日止已轉換(交換 或認股)普通股、海 外存託憑證或其他 有價證券之金額	截至 114 年 9 月 30 日止，已轉換普通股 13,290,936 股，金額新台幣 132,909 千元
	發行及轉換（交換 或認股）辦法	請參閱本公開說明書附錄一
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及 對 現 有 股 東 權 益 影 響		本次發行轉換公司債總面額為新台幣 40 億元 整，因本公司債發行期間為 5 年，債權人請求轉 換時點不一，將延遲每股盈餘之結果，不至於對 現有股東權益造成重大影響。
交換標的委託保管機構名稱		不適用

(二)一年內到期之公司債：無此情事。

(三)已發行附有得轉換為普通股、海外存託憑證或其他有價證券之轉換公司債：

單位：新台幣元

公司債種類		國內第二次無擔保公司債	
項目	年度	113 年	當年度截至 114 年 9 月 30 日
轉換公司債市價	最高	130.05	235
	最低	109.5	100
	平均	117.66	142.14
轉換價格		218.9	214
發行（辦理）日期		112 年 12 月 5 日	
發行時轉換價格		223.1	
履行轉換義務方式		發行新股	

(四)已發行交換公司債：無此情形。

(五)公司採總括申報方式募集與發行普通公司債：無此情形。

(六)已發行附認股權公司債：無此情形。

(七)最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募公司債辦理情形：無此情形。

六、特別股辦理情形：

(一)流通在外及辦理中之特別股：無此情形。

(二)已發行附認股權特別股者：無此情形。

(三)特別股已在證券交易所上市或證券商營業處所買賣者：無此情形。

(四)上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者：無此情形。

(五)最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募特別股辦理情形：無此情形。

七、參與發行海外存託憑證之辦理情形：

(一)凡已參與發行而尚未全數兌回及辦理中之海外存託憑證：無此情形。

(二)已參與發行海外存託憑證之公司：無此情形。

(三)最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募海外存託憑證辦理情形：無此情形。

八、員工認股權憑證辦理情形：

(一)截至公開說明書刊印日止尚未屆期之員工認股權憑證辦理情形及對股東權益之影響：無此情形。

(二)截至公開說明書刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形：無此情形。

(三)最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募員工認股權憑證辦理情形：無此情形。

九、限制員工權利新股辦理情形：

(一)尚未全數達既得條件之限制員工權利新股：無此情形。

(二)累積至公開說明書刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大員工之姓名、取得情形：無此情形。

十、併購辦理情形：

(一)進行之合併或收購案：無此情形。

(二)進行之分割案：無此情形。

十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形：無此情形。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1.業務範圍

(1)公司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)主要產品之營業比重

單位：新台幣千元

年度 \ 主要產品	112 年度		113 年度	
	營業收入	比 重	營業收入	比 重
印刷電路板	30,043,950	100.00%	38,951,890	100.00%

(3)公司目前主要銷售之商品(服務)項目

本公司目前之商品為印刷電路板。本公司產品主要集中於通訊及電腦相關產品，如伺服器、網通用板、筆記型電腦板、基地台、手機及平板電腦等，公司這幾年一直朝高階產品發展，有 AI 及雲端使用的伺服器、網通用板、低軌衛星天線板、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。

(4)計畫開發之新商品(服務)

- ①高密度晶圓測試板技術開發
- ②下世代伺服器材料應用及技術開發
- ③多迴路孔(Multiple Net Via)技術開發
- ④金屬導電膏異質結合熱壓結技術開發
- ⑤局部電鍍及細線路(VIPPO 設計)技術開發
- ⑥1.6T 網通板技術開發及電性研究
- ⑦高階 AI 伺服器 HDI 板開發
- ⑧無殘銅槽孔導通技術開發
- ⑨厚板(300mil)高縱橫比網通板技術開發
- ⑩雙面 press fit 孔生成多訊號線技術開發
- ⑪選擇性減銅技術開發
- ⑫連接器 PRESS-FIT 孔埋入階梯板技術開發

2. 產業概況

(1) 產業之現況與發展

台灣電路板協會（TPCA）與工研院產科國際所公布最新台商 PCB 產業報告，資料顯示，2024 年 PCB 產業穩定成長，受惠消費回溫、AI 伺服器與衛星通訊帶頭領跑，全年產值達新台幣 8168 億元，年增 6.1%。

展望 2025 年，隨著終端消費回溫，AI 需求如伺服器、Edge 端及衛星通訊持續發酵，預估台灣 PCB 產業將進一步成長至 8541 億元，年增 4.6%。雖 2025 年第 1 季逢消費淡季，整體訂單動能預期趨緩，預估台灣 PCB 產業第一季溫和成長 2.6% 達 1,862 億元，達 1862 億元。

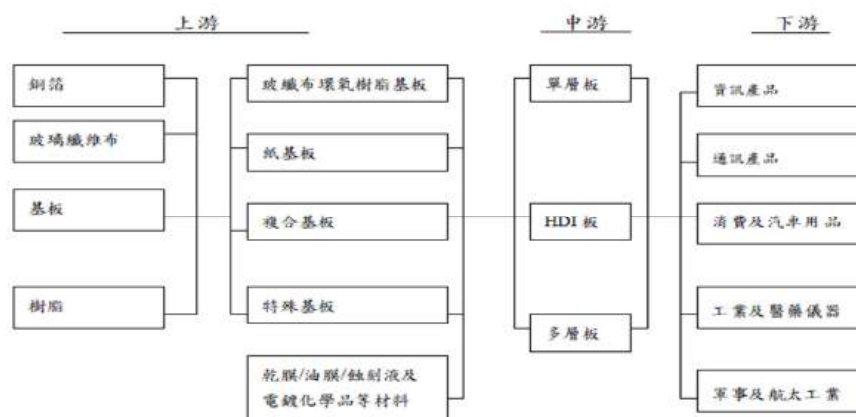
TPCA 觀察，2024 年第 4 季台商 PCB 產值相比 2023 年同期成長 2.8%，AI 伺服器與衛星通訊為主要成長動能，帶動高階 HDI 板需求大幅提升，為 2024 年成長最為強勁的產品。同時，車用電子需求持續增溫，加上手機及記憶體市場溫和復甦，共同推動 2024 年台商 PCB 產值的正向成長。

中長期觀之，全球印刷電路板產業都朝著高精度、高密度、高集成度和高可靠性的方向發展，其中 5G 通信、自動駕駛、智慧穿戴及物聯網等產品技術升級對半導體先進封裝提出更高要求；ChatGPT 等新型人工智慧的快速反覆運算和應用拓展使得全球算力增長需求與日俱增，雲計算、邊緣計算等 PCB 下游領域也迎來蓬勃發展。多層、HDI 及 IC 載板等高階產品的占比持續提升。展望未來，隨著通貨膨脹邊際影響逐漸減弱、經濟與消費需求穩步復甦，PCB 產業有望再度迎來成長。

(2) 產業上、中、下游之關聯性

本公司主要係製造銷售印刷電路板產品，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

TPCA 指出，2024 年台商 PCB 主要應用分布於通訊占 34.2%、電腦占 22.5%、半導體 15.5%、汽車 12.9%、消費性電子 9.9% 以及其他占 5.0%。其中通訊應用的手機板仍為台灣 PCB 主力產品；此外，雖然近年全球車市成長力道放緩，但隨著電動車與自駕系統的發展，車用電子需求仍保持暢旺。值得關注的是，儘管伺服器與衛星通訊在整體應用占比不高，但近兩年增長亮眼；2024 年台灣伺服器 PCB 產值約 509 億元，年增 49%，而衛星 PCB 產值則達 193 億元，年增 83%。

在 PCB 產品占比方面，多層板占 30.5%、HDI 板占 20.1%、IC 載板占 15.5%、軟板占 24.4%。多層板以 AI 為主要成長引擎，以及延伸基礎建設所需之網通產品，將因為架構升級或用量提升，帶動了多層板規格與需求的增長；HDI 板受伺服器、高頻應用的 ADAS 及低軌衛星需求驅動，亦呈現不錯的成長；IC 受市場需求波動影響，近期成長趨緩，不過隨著 AI 應用快速普及，高效能運算晶片與伺服器產品接續推出，載板市場有機會迎來新一波成長契機；軟板占 24.4%，因手機市場成長力道不足，又缺 AI 需求的強力支撐，市場占比逐年下降

展望 2025 年，TPCA 指出，全球雲端服務業者持續加大資本支出，各國亦積極建置「主權 AI」，預期 AI 伺服器需求將持續擴增。另一方面，在 DeepSeek 所帶出的知識蒸餾技術，能將雲端的大型模型轉移至邊緣端，在資源有限的設備上部署更小的模型，有望推動 AI Edge 應用加速普及，在整體 AI 效應下，將進一步推升 HDI 板與高多層板的市場需求。此外，低軌衛星市場因火箭發射成本不斷下降而迅速發展，預估相關衛星 PCB 需求將同步看俏。

AI 應用正滲透至手機與 PC 領域，預估 2025 年 AI 手機出貨量將達 4 億支，年增 73%，AI PC 則將達 1.1 億台，年增 165%。雖然整體手機與 PC 市場成長趨緩，但 AI 技術的應用有望掀起新一波換機潮。

整體而言，台灣 PCB 產業仍維持穩健成長，並將受惠於 AI 技術與新興應用市場的擴張；然而，在全球市場快速變動的情勢下，PCB 業者需靈活應變，積極布局多元應用。

(4)產品之競爭情形

全球經濟貿易發展由於持續受主要經濟體政策支持，但在客戶端、產品線、應用技術等方面，甚至整體產業環境和發展前景都存在著不確定性，而印刷電路板為符合未來電子產品高精密度規格之需求，對於高頻與抗干擾的能力要求越趨嚴格，由於應用環境的要求更加嚴苛，使得印刷電路板的精密性和可靠度要求越來越高，生產設備的規格及價格大幅增加，勢必直接影響各公司營運資金成本與生產技術成本，印刷電路板同業間競爭壓力仍持續提升。

終端產品市場對技術及規格要求不斷提高，全球 PCB 廠商競爭持續白熱化。台灣 PCB 廠商除了原有日系、韓系廠商之競爭外，來自歐系及中國之競爭亦不可小覷。台灣廠商維持在高階製程的投資，透過與市場領導客戶技術合作來提升產品競爭力與生產效率，在配合客戶市場需求調整上亦展現良好的生產彈性。

由於印刷電路板同業間產品同質性仍高，持續新增產能引發彼此間削價競爭，幾無利潤可圖；此外環保法規、產業與稅制政策及勞工條件變動，亦造成印刷電路板廠商營運衝擊，經營環境持續嚴峻困難，除加速提升技術層次及產銷策略佈局外，生產與營運資金控管日益重要，惟有持續強化公司本身營運效能，並開發利基性產品及市場，以提升公司競爭力。

3.技術及研發概況

(1)所營業務之技術層次及研究發展

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

年度 項目		111 年度	112 年度	113 年度	114 年度截至 8 月 31 日止
學歷 分佈	博士	0	0	0	0
	碩士	12	13	14	15
	大專	30	33	39	45
	高中	3	2	1	2
合計		45	48	54	62
平均年資		10.48	9.06	8.59	8.27

(3)最近五年度每年投入之研發費用

單位：新台幣千元

年度 人員	109年度	110年度	111年度	112年度	113年度
研發費用	533,478	623,220	718,228	802,580	974,222
營收淨額	23,398,323	26,607,474	32,785,064	30,043,950	38,951,890
佔營收淨額比率(%)	2.28%	2.34%	2.19%	2.67%	2.50%

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

(4)最近五年度開發成功之技術或產品

年度	具體研發成果	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
	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
	低軌衛星天線板產品開發	低軌衛星天線板產品開發
	多排版 Inlay 測試	提升通訊基地台產品散熱性能
	第二代壓合前處理藥水導入高頻電路板應用	下世代 AI / 1.6T Networking 提升電性
	專利取得-鑽孔系統(精密背鑽)	提升背鑽殘銅長度控制能力
113 年度	十字型槽孔垂直導通技術開發	提升客戶佈線密度,降低生產壓合次數
	高階 HDI 之深盲孔技術及設備開發	提升雷射鑽孔製程能力,增加客戶佈線設計
	微小機械鑽徑 0.15mm 之高縱橫比 30 技術能力開發	提升網通板的孔分佈更密集
	HDI 產品應用階梯板薄型化技術開發	GPU/ASIC 板薄型化技術開發
	不對稱 Sequential 技術開發	800G/1.6T Networking 良率提升
	Contact drill 0.3mm 厚板偵測	提升背鑽殘銅長度控制能力
	背鑽殘銅 3+/-2mil 能力測試	下世代網通背鑽技術開發
	800G 網通板技術開發及電性研究	提升 800G Networking 良率及電性

4.長、短期業務發展計畫

(1)短期業務發展計畫

①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。

②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。

③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。

④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。

⑤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)長期業務發展計畫

①繼續努力朝更高階板前進，產品如下：

- 資訊板—Workstation、Server 等 20-52 層板。
- 網際網路—Networking、Router、400、800G 網通板、高階儲存設備。
- 20-52Layer—Backplane、工業用電腦
- 通訊板—Build up 板、5G 基地台用板
- 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

②爭取高附加價值 AI 產品、雲端伺服器板、網通、基地台用板更大量訂單。

③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

地區 \ 年度	112 年度		113 年度	
	營收金額	比例	營收金額	比例
台灣	10,523,829	35.03%	13,761,301	35.33%
美洲	3,564,460	11.86%	5,548,415	14.24%
亞洲	4,454,197	14.83%	6,963,269	17.88%
大陸	10,858,842	36.14%	12,273,560	31.51%
其他地區	642,622	2.14%	405,345	1.04%
合計	30,043,950	100.00%	38,951,890	100.00%

(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	111 年	佔有率	112 年	佔有率	113 年	佔有率
華通	764	9.03%	670	9.56%	725	9.52%
金像	328	3.88%	301	4.30%	388	5.10%
楠梓	51	0.60%	35	0.50%	33	0.43%
欣興	1,404	16.59%	1,040	14.84%	1,154	15.16%
瀚宇博	476	5.62%	430	6.14%	416	5.46%
耀華	174	2.06%	150	2.14%	185	2.43%
健鼎	657	7.76%	589	8.40%	658	8.64%
敬鵬	175	2.07%	167	2.38%	164	2.15%
志超	219	2.59%	189	2.70%	177	2.32%
景碩	424	5.01%	268	3.82%	305	4.01%
其他	3,792	44.80%	3,169	45.22%	3,408	44.78%
合計	8,464	100.00%	7,008	100.00%	7,613	100.00%

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

AI 技術的快速發展持續為 PCB 產業注入新動力，2025 年 AI 伺服器出貨量預估達 220 萬台，年增 28%，進一步帶動 PCB 市場需求。此外，低軌衛星市場因火箭發射成本下降而加速擴張，相關 PCB 應用亦受惠成長。展望 2025 年，AI 伺服器、衛星通訊與電動車電子化持續推動市場成長，預估全年產值將達 8,541 億新台幣，年增 4.6%。

工研院產科國際所表示，儘管市場展望樂觀，但美國政策變數仍是 2025 年最大的風險。關稅調整及電動車補助措施變動，可能影響全球電動車市場發展，進而衝擊相關 PCB 需求。此外，中國經濟放緩與地緣政治緊張，也為市場增添不確定性。

台灣 PCB 產業仍維持穩健成長，並將受惠於 AI 技術與新興應用市場的擴張；然而，在全球市場快速變動的情勢下，PCB 業者需靈活應變，積極布局多元應用。

總體而言，隨著全球通膨降溫，升息步調放緩，有助於消費者信心回穩，且庫存消耗後將出現客戶的回補，因此 2025 年的電子終端產品後勢可期，並看好人工智慧（AI）、高效能運算（HPC）、電動車等應用的發展，將持續推動消費者的需求擴張。

(4)競爭利基

①擁有良好生產技術及研發能力

本公司擁有專業技術人員及不斷提升製程能力，研發人員亦提前為新產品應用在技術上佈局，該公司除擁有多項專利，亦有多項新型專利等待申請核准中，擁有良好生產技術及研發能力是本公司與同業競爭脫穎而出的關鍵要素之一。

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 70%以上，銷售對象也大多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，2000 年於大陸蘇州設廠、2006 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 170 萬平方呎，佔集團總月產能 200 萬平方呎之七成以上，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，2023 年於泰國設廠，目前建廠中，預計 2025 下半年量產，未來能紓解現有之產能，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不利因素及因應對策：

- 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，藉由汰換高耗能設備、引進低碳技術與製程改善，戮力減少溫室氣體排放量。
- b.降低廢水對環境衝擊：特別在重金屬對流域影響，已制定放流水銅離子濃度管控減量措施。
- c.因應循環經濟，推動廢棄物資源化與再生利用，積極達成廢棄物零掩埋目標。

- 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.國外勞動力成本上漲、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：

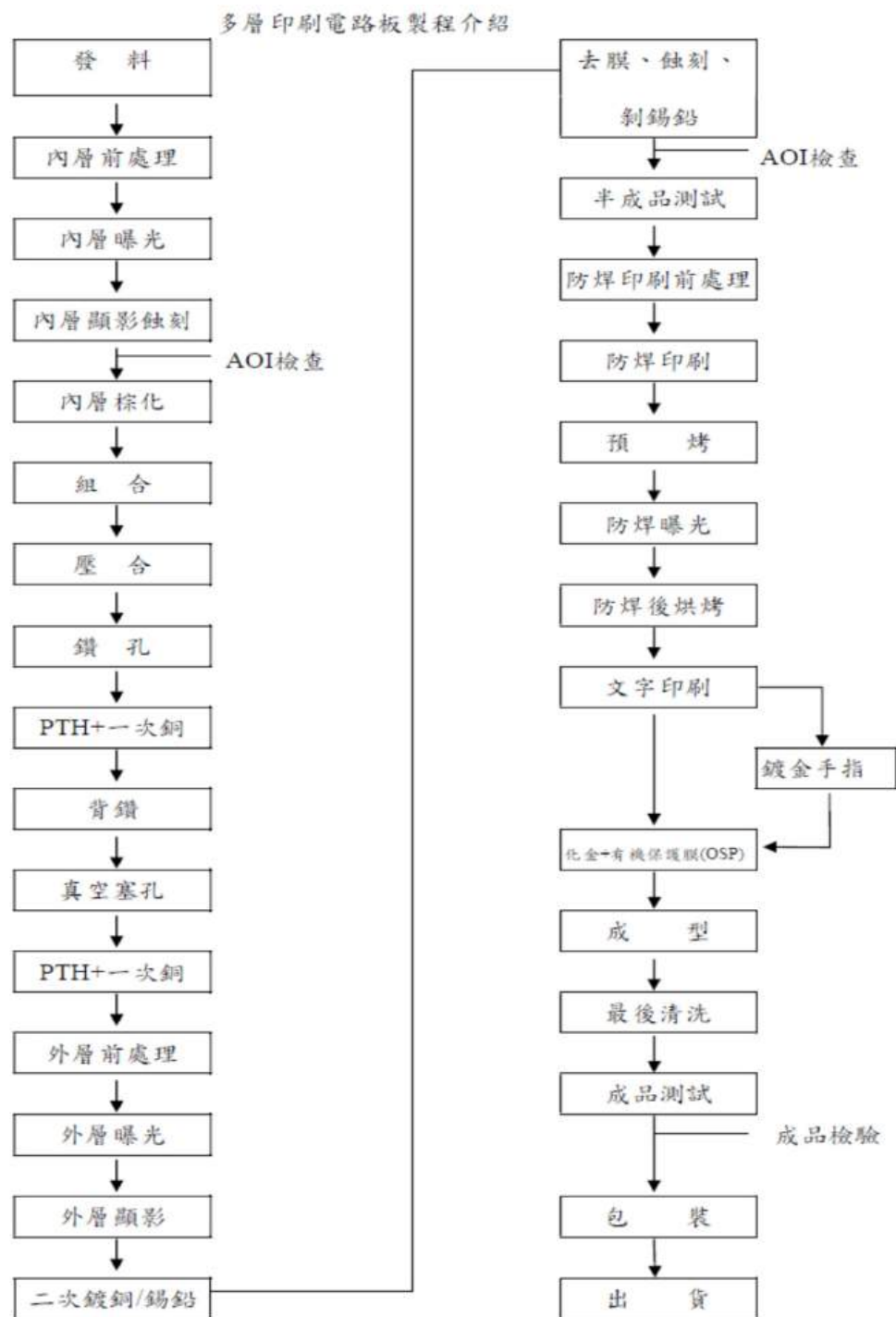
- a.開發新的應用領域。
- b.進入利基型市場

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

產品類別	用 途
印刷電路板	個人電腦、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



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。

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)最近二年度銷貨毛利分析表

單位：新台幣千元

項目 \ 年度	112 年度	113 年度
營業收入	30,043,950	38,951,890
營業毛利	7,723,796	11,395,929
毛利率	25.71%	29.26%
毛利率變動率	(3.43)%	13.80%

(2)毛利率較前一年度變動達百分之二十者，應分析造成價量變化之關鍵因素及對毛利率之影響：無此情事。

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

年度	112 年度				113 年度			
項目	公司名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	公司名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	甲公司	3,747,122	24.80%	無	甲公司	4,596,758	23.44%	無
2	乙公司	1,717,258	11.37%		乙公司	3,180,884	16.22%	
	其他	9,642,826	63.83%	—	其他	11,835,111	60.34%	—
	進貨淨額	15,107,206	100.00%	—	進貨淨額	19,612,753	100.00%	—

(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	112 年度				113 年度			
	名稱	金額	占全年度營業淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度營業淨額比率(%)	與發行人之關係
1	A 公司	5,263,967	17.52%	—	A 公司	7,063,510	18.13%	—
2	B 公司	5,066,472	16.86%	—	B 公司	6,742,084	17.31%	—
3	C 公司	3,526,879	11.74%	—	C 公司	4,528,298	11.63%	—
4	D 公司	3,472,254	11.56%	—	—	—	—	—
	其他	12,714,378	42.32%	—	其他	20,617,998	52.93%	—
—	營業淨額	30,043,950	100.00%	—	營業淨額	38,951,890	100.00%	—

註：本公司採成本法評價之被投資公司。

變動原因：本公司最近二年度占進銷貨百分之十以上之供應商及客戶並無重大變動，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。

6.最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元；平方英尺(sqft)

生 產 量 值 主要商品	年度	112 年度			113 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
印刷電路板		34,997,592	15,151,924	22,667,990	34,997,592	16,061,425	28,739,952

變動原因：主係隨各客戶市場狀況變動及市場環境變化，致其數量及金額有所更動。

7.最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元；平方英尺(sqft)

銷 售 量 值 主要商品	年度	112 年度				113 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
印刷電路板		11,627,024	21,382,671	4,962,235	8,661,279	11,173,363	26,034,861	6,224,449	12,917,029

變動原因：主係隨各客戶市場狀況變動及市場環境變化，致其數量及金額有所更動。

(三)最近二年度及截至公開說明書刊印日止從業員工人數

單位：人；%

年 度		112 年度	113 年度	114 年 截至 8 月 31 日止
員工人數	間接員工	1,671	2,177	2,968
	直接人工	4,860	5,973	6,888
	合 計	6,531	8,150	9,856
平 均 年 歲		34.37	33.88	33.21
平 均 服 務 年 資		6.06	5.00	4.52
學歷分布 比率	博 士	1	1	1
	碩 士	101	140	159
	大學/大專	2,074	2,789	3,322
	高 中	3,565	4,229	4,958
	高中以下	790	991	1,416

(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：

(1)應申領污染設備設施設置許可證或汙染排放許可證狀況：

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。

114 年 6 月 30 日

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	117/09/28
事業廢棄物清理計畫書(中壢三廠)	H09211170016	118/04/12
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	119/06/30
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

繳納情形

繳納類別	單位:新台幣千元	
	金額	
112 年土壤及地下水污染整治費	1,532	
113 年土壤及地下水污染整治費	1,680	
112 年水污染防治費	1,313	
113 年水污染防治費	2,028	
112 年空氣污染防制費	32	
113 年空氣污染防制費	35	

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
中壢廢水廠粉末活性碳攪拌溶解槽設置	1	2023/3/16	310,000	污染預防
二廠 1 月份抽風水洗塔 SCR 清洗保養工程 (共 6 套)A135.A138.A166.A106.A123.A109	6	2023/3/17	229,000	符合法令，污染預防
三廠集塵機 NO.1 風量不足汰換 (雷射鑽孔機用)	1	2023/3/22	2200000	設備規格更新
二廠 2 月份抽風水洗塔 SCR 清洗保養工程(共 4 套)A138.A132.A135.A107	4	2023/4/1	152,000	符合法令，污染預防
環保大樓 3F NO.5 成型集塵機濾袋更換	1	2023/5/22	49,500	耗材更換，確認符合污染預防
二廠 7F B 區活性碳吸附塔濾材更換	1	2023/5/26	280,000	耗材更換，確認符合污染預防
新光廠廢水終端活性碳塔更換濾材工程	1	2023/5/26	380,000	耗材更換，確認符合污染預防
一廠頂樓新電鍍線 脈衝 5、厚板抽風水洗塔清洗保養工程(共 2 套)	2	2023/6/5	85,000	符合法令，污染預防
三廠 SCR 抽風水洗塔清洗保養 (共 6 套)A104.A105.A106.A103.A107.A102	6	2023/6/5	234,500	符合法令，污染預防
一廠 A105、A161、A159、A128 抽風水洗塔清洗保養工程	4	2023/6/12	176,000	符合法令，污染預防
三廠機鑽 NO.17, 18 集塵機頂部蓋板維修更換	2	2023/7/27	120,000	污染預防
二廠抽風水洗塔清洗保養工程 (共 6 套)A138.A107.A123.A135.A106.A129	6	2023/8/2	223,000	符合法令，污染預防
三廠機鑽 No.25#集塵機遷移與 2F 東台機鑽 x8 台集塵管路工程	8	2023/8/2	1,100,000	舊有集塵系統配合現場新設機台，以有效管控空污來源。
一廠抽風水洗塔清洗保養工程 A104	1	2023/8/17	35,000	符合法令，污染預防
二廠 7 月份抽風水洗塔清洗保養工程 (共 5 套)A138.A123.A135.A137.A107	5	2023/8/21	185,500	符合法令，污染預防
二廠 7F 抽風水洗塔 A166 風機汰換與配管	1	2023/10/13	470,000	設備老舊更新
二廠 7F 抽風水洗塔 A133 風機汰換與配管	1	2023/10/13	380,000	設備老舊更新
二廠 7F 集塵機 NO.9 濾袋更換	1	2023/10/17	49,500	耗材更換，確認符合污染預防
環保大樓集塵機 NO.7 濾袋更換	1	2023/10/17	49,500	耗材更換，確認符合污染預防
環保大樓集塵機 NO.1 濾袋更換	1	2023/10/17	49,500	耗材更換，確認符合污染預防
環保大樓集塵機 NO.2 濾袋更換	1	2023/10/17	49,500	耗材更換，確認符合污染預防
二廠 7F 9 月份抽風水洗塔清洗保養工程 (共 2 套)A106.A135	2	2023/11/8	73,500	符合法令，污染預防
一廠頂樓活性碳濾材更換	1	2023/11/14	330,000	耗材更換，確認符合污染預防
綜合大樓 2F 水平棕化線抽風水洗塔建置與排氣配管工程(1 套)	1	2023/11/18	4,200,000	新設空污系統配合現場新設機台，以有效管控空污來源。
二廠 7F 10 月份抽風水洗塔清洗保養工程 (A138)	1	2023/12/13	37,500	符合法令，污染預防
二廠 7F 12 月份抽風水洗塔清洗保養工程 (3 套 A130.A106.A138)	3	2024/2/23	118,500	符合法令，污染預防
一廠 1F 壓合疊板台集塵機設備與集塵排管路工程	1	2024/2/28	3,400,000	污染預防
抽風水洗塔拉西環堵塞，造成壓差偏上限，為符合環保規範，先行安排廠商清洗保養 共 3 套-A171, A172, A138	3	2024/3/26	123,500	符合法令，污染預防
環保大樓集塵機 NO.3 濾袋更換	1	2024/5/3	47,000	耗材更換，確認符合污染預防
環保大樓集塵機 NO.4 濾袋更換	1	2024/5/3	47,000	耗材更換，確認符合污染預防
環保大樓集塵機 NO.6 濾袋更換	1	2024/5/3	47,000	耗材更換，確認符合污染預防
三廠 30HP 揚水泵汰換節能工程	1	2024/5/10	1100000	能源管理，強化能源效率，減少能耗
二廠 7F 3 月份抽風水洗塔清洗保養工程 (共 5 套)	5	2024/5/22	185,500	符合法令，污染預防
三廠 4 月份抽風水洗塔清洗保養工程 (共 6 套)	6	2024/5/22	234,500	符合法令，污染預防
二廠 5 月份抽風水洗塔清洗保養工程 (共 5 套)	5	2024/6/17	199,500	符合法令，污染預防
二廠 7 月份抽風水洗塔清洗保養工程 (共 2 套)	2	2024/9/2	72,500	符合法令，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：無此情事。

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：

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
113/08/27	桃園市政府 40-113-080031 號	廢棄物清理法第 28 第 2 項	公司設置之廢棄物專責人員羅子翔，經查環境部環境保護許可資訊系統專責人員動態管理，同時兼任職業安全衛生業務主管及管理人員。	9,000	確認員工羅子翔撤除職業安全衛生業務主管，且公司已於先前就已派員外訓取得職業安全衛生業務主管證照，公司掛證人員並無缺人。並於 MYGCE 資訊系統建立資料，確保不再發生專責人員兼任問題。
114/06/02	桃園市政府 40-114-060002 號	廢棄物清理法第 31 第 1 項	中壢三廠廢棄物產出製程代碼申報錯誤，本次誤植原因為，變更廢棄物清理計畫書後，未同步更新申報網站。	60,000	廢棄物清理計畫書變更或異動核可 7 天內，核對計畫書內第四大項廢棄物清理方式中製程代碼等各項資料，是否與申報網站內容一致並更新。

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：

年度 項目	114 年度	115 年度
擬購置之防治污染設備或支出內容	1.廢水設備增設、耗材及藥劑費用 2.空污設備增設、保養費用 3.購買綠電	1.廢水設備增設、耗材及藥劑費用 2.空污設備增設、保養費用 3.購買綠電
預計改善情形	符合環保標準及降低成本	符合環保標準及降低成本
金額	274,913 仟元	283,030 仟元

(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)員工福利措施與實施情形

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與培訓內容，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)工作環境與人身安全

公司重視同仁之福利規劃，致力創造照護員工身心健康、符合個人需求以及無後顧之憂的工作環境。

除依勞基法及相關法令辦理社會保險，亦為員工辦理團體醫療險與定期的健康檢查。將屬需第二級健康管理的員工，全納入勞工個人健康指導專案中，以提供更健全和更全面的健康安全管理系統。

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。

為使女性同仁得以兼顧工作與育兒，公司提供多間哺乳室，以便員工在廠區內，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。母性健康保護期間由廠護主動關懷，提供哺乳育兒及個人所需衛教資訊。金像電子除了提供友善的母性保護設備和空間外，醫師臨場服務，確認妊娠與妊娠後同仁各項作業和工作環境，並由員工、單位主管、醫師、護士和工安人員聯合作母性保護的評估作業，以確保管性同仁受到良好的照顧。

另外，每月6次的一般醫師和職醫臨場服務，讓員工在身體健康照護有專業的諮詢管道。公司也針對醫師的建議進行現場改善和評估。醫護室也會不定期提供員工健康照護資訊，讓員工能吸收和獲取正確且有效的健康安全資訊。

金像現場作業人員實施優於法令休假天數的做四休二制，讓員工能有多一點的休假可以陪伴家人或是享受個人生活的時間。

(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)勞資間之協議情形與各項員工權益維護措施情形

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。

①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。

②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。

③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。

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
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	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。
112/09/27	勞職授字第 1120204665 號	職業安全衛生設施規則第 155 條暨職業安全衛生法第 6 條第 1 項	對於物料之搬運，未妥善規劃運輸路線。	100,000	1.人員重新進行教育訓練。 2.短期做法：暫時禁止從設備旁送板。 3.長期規劃：評估將排水孔加蓋或填平。
113/02/20	府勞條字 1130045192 號	勞基法第 32 條第 2 項	延長工作時間超過法令規定	150,000	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。
113/07/17	勞局納字第 11301825431 號	勞工職業災害保險及保護法第 17 條	投保薪資金額以多報少或以少報多，或未於期限內通知月投保薪資之調整。	20,000	所有員工(含新進員工)每年 2 月底及 8 月底前進行全面的薪資檢視及級距調整作業。
113/10/04	府勞檢字 1130274146 號	勞基法第 32 條第 2 項	延長工作時間超過法令規定	300,000	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。
113/10/04	府勞檢字 11302741461 號	勞基法第 36 條第 1 項	每 7 日中未有 2 日之休息作為例假及休息日	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。
114/5/29	勞職授字第 1140252481 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	勞工在作業中有接觸有害物液鹼之虞，未使勞工確實使用防護衣等適當之防護具，致該勞工因接觸硝酸溶液造成化學灼傷	100,000	1.立即設置防護措施(蓋板)，阻絕與有害物接觸風險。 2.進行員工教育訓練，須依規定配戴防護用具。

(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)資通安全風險管理架構：

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：

①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。

②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。

③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。

④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。

(2)資訊安全目標：

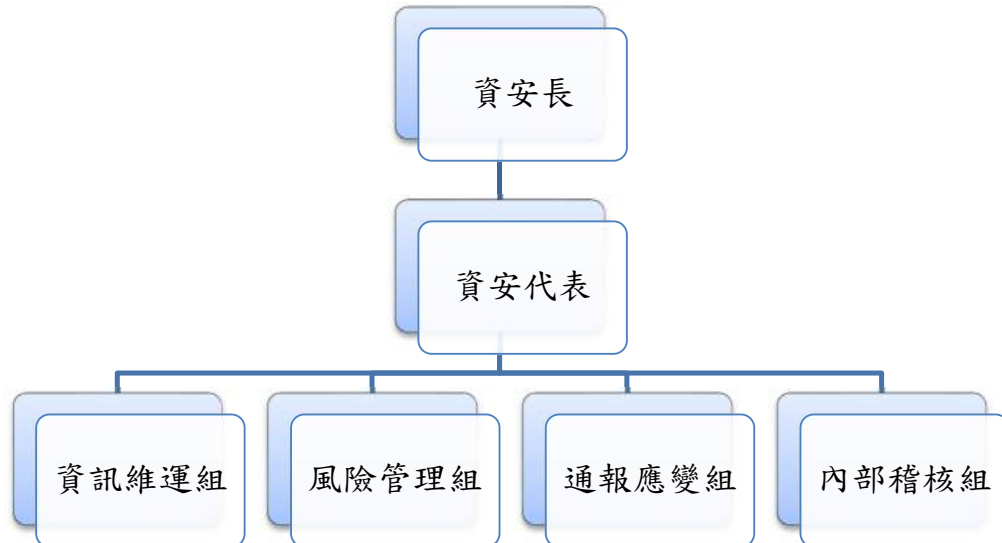
依據資訊安全政策，定義資訊安全管理系統目標，每年對各項目標進行統計簽報，以確認目標的達成情形，敘述如下：

- ①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。
- ②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。
- ③確保提供資料之正確與完整性。
- ④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。
- ⑤確保提供服務的持續性與及時性。

(3)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。

(4)資訊安全委員會：



2.資訊安全政策：

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。

- (1)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 & 合法性。
- (2)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：

網路安全	● 重要主機告警系統及異常行為即時趨勢分析(MDR、EDR) ● 強化網路防火牆與網路控管，防止電腦病毒跨廠線及跨廠區擴散 ● 佈署多因子認證，強化身份驗證提高資安強度 ● 每月威脅情資風險評估及每年資安曝險調查分析，持續強化攻擊面管理 ● 建置 SCM 供應商資料交換平台
裝置安全	● 依電腦類型建置端點防毒措施，強化惡意軟體行為偵測 ● 建置機台入廠掃毒機制，防止內含惡意軟體的機台進入公司 ● 落實存取權限最小化原則 ● 建置機台設備管理系統，可視機台軟硬體配置
應用程式安全	● 導入安全軟體開發(SSDLC)減少攻擊面程式安全漏洞 ● 每月定期弱掃及漏洞修補，每年委外進行滲透測試 ● 持續強化應用程式安全控管機制，並整合開發流程及平台
資料安全保護技術強化	● 實施營業秘密管理制度，落實營業秘密及機密資料保護 ● 文件分級及資料加密控管及有效追蹤 ● 完善郵件控制措施，包含外寄控管、稽核機制、備份、進階防禦等 ● 加強異地備援機制及汰換老舊設備 ● 建構安全實體機房環境-人臉辨識系統、CCTV、環控系統、防範入侵偵測系統 ● 建立組態資料，確保硬體、軟體、服務及網路於所要求安全設定下正常運行 ● 加強員工對郵件社交工程攻擊的警覺性，執行釣魚郵件防禦偵測
教育訓練與宣導	● 定期舉辦營業秘密暨資訊安全認知宣導相關課程，每年至少二小時以上課程。 ● 不定期寄發資安風險示警通知及資安宣導郵件 ● 強化內控制度，定期舉辦內稽教育訓練培養人才 ● 營運持續計畫逐年擴大演練，建立層級資安事件通報流程系統

4.投入資訊安全管理之資源：



5.列明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：無此情事。

二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產

(一)自有資產

1.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：

114年6月30日；單位：千元

不動產、廠房及設備名稱	單位	數量	取得年月	原始成本(千元)	重估增值	未折減餘額(千元)	利用狀況			保險情形	設定擔保及權利受限制之其他情事
							本公司使用部門	出租	閒置		
廠房工程	棟	1	89.8	NTD 300,000	無	NTD 153,368	台灣廠	—	—	已投保	抵押
泰國巴真府工業用地	平方公尺	287,900.8	112.11	THB 392,264	無	THB 392,264	泰國廠	—	—	已投保	抵押
泰國廠房工程	棟	1	113.5	THB 1,965,000	無	THB 1,965,000	泰國廠	—	—	已投保	—
桃園市中壢區土地及其建物	平方公尺	土地 13,597 建物 10,997	114.9	NTD 1,600,000	無	NTD 1,600,000	泰國廠	—	—	已投保	—

2.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：

114 年 6 月 30 日；單位：新台幣千元

不動產 名 稱	單位	面積	座落 地點	取得 年月	取得 成本	重估 增值	未折減 餘 額	公告現值、評 定價值或公允 價值	未來處分或 開發計畫
桃園市桃園區土地及其建物	平方 公尺	土地 7,333 建物 8,767	桃園市 桃園區	70.11	191,444		151,019	724,800	清理整地

(二)使用權資產(列明金額達實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上之使用權資產)：無此情事。

(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率

1.生產工廠之使用狀況

114 年 6 月 30 日

工 廠 / 項 目	建物面積	員工人數	生產商品種類	目前使用狀況
台灣廠	93,135 平方公尺	2,775	印刷電路版	良好
蘇州廠	100,323 平方公尺	2,660	印刷電路版	良好
常熟一廠	47,660 平方公尺	1,750	印刷電路版	良好
常熟二廠	48,410 平方公尺	1,021	印刷電路版	良好
泰國廠	123,232 平方公尺	968	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；千 PCS

年度 生產量值品 主要產品	112 年度				113 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	15,151,924	43.29%	22,667,990	34,997,592	16,061,425	45.89%	28,739,952

三、轉投資事業

(一)轉投資事業概況：

114 年 6 月 30 日
單位：新台幣千元；原幣千元；千股

轉投資事業	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	113 年度投資報酬		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	5,136	19,999,400	100.00	5,136	—	權益法	(1,547)	—	無
Goldex Holding Limited	一般投資	5,191,133	13,483,117	161,910,000	100.00	13,483,117	—	權益法	1,803,408	—	無
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	設計生產銷售多層印刷電路板	2,755,130	2,336,350	2,976,719,600	100.00	2,336,350	—	權益法	(295,637)	—	無
Gold Circuit International Limited	一般投資	3,239,310	7,561,502	98,000,000	100.00	7,561,502	—	權益法	1,426,664	USD 38,084	無
Gold Circuit Enterprise Limited	一般投資	1,751,829	2,489,628	63,010,000	100.00	2,489,628	—	權益法	583,414	USD 26,000	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	7,725,350	98,000,000	100.00	7,725,350	—	權益法	1,430,766	RMB 300,689	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	2,425,003	30,010,000	100.00	2,425,003	—	權益法	352,670	RMB 370,892	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	(63,981)	33,000,000	100.00	(63,981)	—	權益法	227,807	—	無
Crystalrock Enterprise Co., Ltd.	一般投資	84,201	79,017	8,750,000	100.00	79,017	—	權益法	(366)	—	無

(二)綜合持股比例：

114 年 6 月 30 日 單位：千股；%

轉投資事業 (註 1)	本公司投資		董事、經理人及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
金相投資股份有限公司	19,999,400	99.997%	400	0.0015%	19,999,800	99.999%
Goldex Holding Limited	161,910,000	100.00	0	0	161,910,000	100.00
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	2,976,719,600	100.00	0	0	2,976,719,600	100.00
Gold Circuit International Limited	98,000,000	100.00	0	0	98,000,000	100.00
Gold Circuit Enterprise Limited	63,010,000	100.00	0	0	63,010,000	100.00
蘇州金像電子有限公司	98,000,000	100.00	0	0	98,000,000	100.00
常熟金像電子有限公司	30,010,000	100.00	0	0	30,010,000	100.00
常熟金像科技有限公司	33,000,000	100.00	0	0	33,000,000	100.00
Crystalrock Enterprise Co., Ltd.	8,750,000	100.00	0	0	8,750,000	100.00

(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財務績效及財務狀況之影響：無此情事。

(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：無此情事。

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
買賣契約	亞智科技股份有限公司	113.05.07~115.10.10	新光 Desmear+PTH	無
買賣契約	競銘機械股份有限公司	113.03.08~115.10.10	新光-VCP(通孔)	無
買賣契約	競銘機械股份有限公司	113.03.08~115.10.10	新光-VCP(通孔)	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

本公司截至公開說明書刊印日止，並無併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債之情事，而本公司前各次募集與發行及私募有價證券計畫實際完成日距本次計畫申請時未逾三年者，僅有 112 年度辦理之國內第二次無擔保轉換公司債案，茲就該次募資計畫之內容及執行效益說明如下：

(一)計畫內容

1.核准日期及文號：112 年 11 月 7 日金管證發字第 1120359181 號。

2.計畫所需資金總額：新台幣 4,286,239 千元。

3.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，票面利率為 0%，發行總張數為 40,000 張，發行總面額為新台幣 4,000,000 千元整，本次採競價拍賣方式辦理公開承銷，實際發行價格係依票面金額之 107.16%發行，實際募集金額為 4,286,239 千元。

4.計畫項目及預定資金運用進度

單位：新台幣千元

項目	預計完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度	
			112 年第四季	113 年第一季
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	1,176,239	-	1,176,239
合計		4,286,239	3,110,000	1,176,239

資料來源：本公司提供

5.預計產生之效益

(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 12 月到位，並擬於 113 年第一季以 1,176,239 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 29,159 千元，節省利息支出之效益應屬合理。

(二)執行情形

單位：新台幣千元

計畫項目	執行狀況			進度超前或落後情形、原因及改進
償還銀行借款	支用金額	預定	3,110,000	已依原預計進度，於 112 年第四季執行完畢。
		實際	3,110,000	
	執行進度(%)	預定	100.00%	
		實際	100.00%	
充實營運資金	支用金額	預定	1,176,239	已依原預計進度，於 113 年第一季執行完畢。
		實際	1,176,239	
	執行進度(%)	預定	100.00%	
		實際	100.00%	
合計	支用金額	預定	4,286,239	
		實際	4,286,239	
	執行進度(%)	預定	100.00%	
		實際	100.00%	

(三)效益評估

本公司於 112 年度辦理國內第二次無擔保轉換公司債，於 112 年第四季完成資金募集，募集資金總額為 4,286,239 仟元係用於償還銀行借款及充實營運資金，資金募集完成後，本公司之自有資金更形充裕，亦使公司營運推展更無後顧之憂。

本公司於募資完成後，無論在財務結構或是償債能力，均較募資前改善，負債比率由募資前之 50.42%下降至 48.18%，長期資金占不動產、廠房及設備比率由 612.84%上升至 704.07%，另流動比率及速動比率亦較募資前上升，顯見本公司該次募資用於償還銀行借款之效益業已顯現；另本公司 113 年第一季單季營業收入為 8,942,856 千元，較募資前之 112 年第三季成長 11.03%，除營業收入有顯著成長外，另每股盈餘(單季)由 2.39 元增加為 2.50 元，顯示本公司 112 年度辦理國內第二次無擔保轉換公司債用於充實營運資金之效益應已屬顯現。

單位：新台幣千元

項目		年度	112 年第三季 (募資前)	113 年第一季 (募資後)
基本財務資料	流動資產		17,082,324	20,100,489
	流動負債		12,212,425	11,140,917
	負債總額		15,107,637	16,767,705
	營業收入(單季)		8,054,579	8,942,856
	營業淨利(單季)		456,640	540,293
	本期淨利(損)(單季)		1,163,988	1,217,359
	每股盈餘(元)(單季)		2.39	2.50
財務結構	負債比率(%)		50.42%	48.18%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)		612.84%	704.07%
償債能力	流動比率(%)		139.88%	180.42%
	速動比率(%)		106.50%	143.23%

資料來源：經會計師查核簽證之個體財務報告

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)本次募集與發行有價證券計畫內容

1.本計畫所需資金總額：新台幣 12,630,000 千元。

2.資金來源：

(1)發行國內第三次無擔保轉換公司債上限 90,000 張，每張轉換公司債面額 100,000 元，發行總面額上限為 9,000,000 千元，票面利率 0%，發行期間五年，暫定底標以不高於面額之 107%為限，募集總金額暫訂新台幣 9,630,000 千元，實際發行總金額視競價拍賣結果而定。

(2)其餘 3,000,000 千元，將以自有資金、銀行借款或其他方式支應。

3.計畫項目、運用進度

單位：新台幣千元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用計畫									
			114 年度		115 年度				116 年度			
			第 3 季	第 4 季	第 1 季	第 2 季	第 3 季	第 4 季	第 1 季	第 2 季	第 3 季	第 4 季
購置土地	114 年第 4 季	1,600,000	320,000	1,280,000	-	-	-	-	-	-	-	-
興建廠房	118 年第 2 季	4,200,000	-	14,000	14,000	-	181,800	181,800	181,800	-	502,600	342,200
購置機器設備	118 年第 3 季	3,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300,000
償還銀行借款	114 年第 4 季	2,200,000	-	2,200,000	-	-	-	-	-	-	-	-
充實營運資金	114 年第 4 季	1,630,000	-	1,630,000	-	-	-	-	-	-	-	-
合計		12,630,000	320,000	5,124,000	14,000	-	181,800	181,800	181,800	-	502,600	642,200

計畫項目	預定完成日期	預定資金運用計畫						
		117 年度				118 年度		
		第 1 季	第 2 季	第 3 季	第 4 季	第 1 季	第 2 季	第 3 季
購置土地	114 年第 4 季	-	-	-	-	-	-	-
興建廠房	118 年第 2 季	781,200	770,800	770,800	181,800	245,400	31,800	
購置機器設備	118 年第 3 季	300,000	300,000	300,000	300,000	600,000	600,000	300,000
償還銀行借款	114 年第 4 季	-	-	-	-	-	-	-
充實營運資金	114 年第 4 季	-	-	-	-	-	-	-
合計		1,081,200	1,070,800	1,070,800	481,800	845,400	631,800	300,000

註：在本次籌資款尚未募足前，將先以舉借銀行借款支應，待籌資資金到位後，再償還前述所舉借之銀行借款。

4.建廠及新增機器設備預計安置地點

本公司於桃園市中壢區中工段所購買之土地。

5.預計可能產生之效益

本公司本次計畫資金運用總額為新台幣 12,630,000 千元，擬用於購置土地、興建廠房、購置機器設備、償還銀行借款及充實營運資金，預計可能產生之效益分述如下：

(1)購置土地、興建廠房、購置機器設備

本公司為因應市場需求及長期營運發展所需，擬於新購置之桃園市中壢區中工段土地興建廠房及購置生產 PCB 所需設備，預計產能建置完成後，每月可增加多層印刷電路板最大產能 123,431 平方英呎，本次建廠預計投入資金 8,800,000 千元，預估可增加之生產量、銷售量、營業收入、營業毛利及營業利益如下表，預計新廠可於 118 年第三季起正式量產，自量產起算則資金回收年限約為 4.55 年。

單位：平方英呎/新台幣千元

年度	生產項目	生產量	銷售量	營業收入	營業毛利	營業利益
118 年度	多層印刷 電路板	740,586	740,586	6,006,893	901,034	540,620
119 年度		1,481,172	1,481,172	12,013,786	2,162,481	1,441,654
120 年度		1,481,172	1,481,172	12,013,786	2,162,481	1,441,654
121 年度		1,481,172	1,481,172	12,013,786	2,162,481	1,441,654
122 年度		1,481,172	1,481,172	12,013,786	2,162,481	1,441,654
123 年度		1,481,172	1,481,172	12,013,786	2,162,481	1,441,654

資料來源：本公司提供

註：本次預計廠房攤提年限為 20 年，購置機器設備之耐用年限將以 8 年估算並預留 1 年殘值，以直線法攤提。

(2)償還銀行借款

本次募集資金預計 2,200,000 千元用以償還本公司之銀行借款，本次辦理國內第三次無擔保轉換公司債預計於 114 年 11 月資金到位，依擬償還銀行借款之利率估算，預計 114 年度可節省利息支出 3,721 千元，115 年及以後年度可節省利息支出 44,654 千元。

(3)充實營運資金

本公司本次籌資計畫之資金預計於 114 年 11 月到位，並擬於 114 年第四季以 1,630,000 千元用於充實營運資金，若募得之資金取代銀行融資，以本公司截至目前為止之平均借款利率 2.02% 估算，預估往後每年度將可節省利息支出 32,926 千元。

5.未足額發行導致募集資金不足時處理方式

本次擬發行之國內第三次無擔保轉換公司債上限 90,000 張，暫定以不低於 107% 面額發行，募集總金額暫訂新台幣 9,630,000 千元，實際發行總金額視競價拍賣結果而定，如未足額發行時導致募集資金不足時，將減少充實營運資金之金額；惟若致募集資金增加時，則將持續用於充實營運資金。

(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，揭露有關事項及償債款項之募集計畫與保管方法：

公司債種類	國內第三次無擔保轉換公司債
1.公司名稱	金像電子股份有限公司
2.公司債總額及債券每張之金額	發行總面額：上限新台幣 9,000,000 千元。 每張面額：新台幣 100 千元。 發行金額：採競價拍賣發行，底標以不低於票面金額 107%為限。
3.公司債之利率	票面年利率：0%。
4.公司債償還方法及期限	1.期限：五年。 2.償還方法：除本轉換公司債持有人(以下簡稱「債券持有人」)依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或債券持有人依本辦法第十九條行使賣回權，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後十個營業日內(含第十個營業日)，依債券面額將債券持有人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。
5.償還公司債款之募集計畫及保管方法	1.募集計畫：本次公司債存續期間之償債款項來源，將由本公司營業活動及融資活動項下支應。 2.保管方法：本公司債因未設立償債基金，故無保管方式。
6.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)」說明。
7.前已募集公司債者，其未償還數額	1,155,700 千元。
8.公司債發行價格或最低價格	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 90,000 張，發行總面額為上限新台幣 9,000,000 千元整，採競價拍賣發行，底標以不低於票面金額 107%為限。
9.公司股份總數與已發行股份總數及其金額	1.股份總數：750,000,000 股。 2.普通股股數：491,839,505 股。(未包含轉換公司債轉換 13,290,936 股) 3.已發行股份金額：4,918,395,050 元。
10.公司現有全部資產，減去全部負債後之餘額	資產總額：51,913,480 千元。 負債總額：31,313,728 千元。 資產減負債餘額：20,599,752 千元。 (依 114 年第二季經會計師核閱之合併財務報表計算)
11.證券管理機關規定之財務報表	請參閱本公開說明書「肆、二」之財務報告。
12.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：台北富邦商業銀行股份有限公司。 2.約定事項：本契約有效期限自生效日起至本公司債到期時，全部應償還本金及利息、補償金等從屬於主債務之負擔由甲方全部清償之日後屆滿一個月為止。
13.代收款項之銀行或郵局名稱地址	代收款項銀行名稱：台北富邦商業銀行敦南分行。 代收款項銀行地址：台北市大安區敦化南路一段 108 號 1 樓。
14.有承銷或代銷機構者，其名稱及約定事項	承銷機構名稱：富邦綜合證券股份有限公司。 約定事項：主要係約定申報生效後之相關對外公開銷售之權利及事務。
15.有發行擔保者，其種類、名稱及證明文件	不適用。

公司債種類	國內第三次無擔保轉換公司債
16.有發行保證人者，其名稱及證明文件	不適用。
17.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。
18.可轉換股份者，其轉換辦法	請參閱「附錄二、國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法(稿本)」。
19.附認股權者，其認購辦法	不適用。
20.董事會之議事錄	請參閱本公開說明書「陸、重要決議」。
21.公司債其他發行事項，或證券管理機關規定之其他事項	無。

(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：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，應揭露限制員工權利新股之發行辦法：不適用。

(八)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及其合理性暨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)於法定程序上之可行性

本公司業於114年9月4日經董事會決議通過本次辦理發行國內第三次無擔保轉換公司債之相關內容，並授權董事長辦理相關事宜。就本公司本次計畫之相關內容，業已符合「公司法」、「證券交易法」、「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承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」等相關法令之規定，且已洽律師對本次募資案之適法性出具法律意見書，依據律師出具之法律意見書，其本次計畫之相關內容確實符合相關法令之規定，故本次計畫於法定程序上應屬可行。

(2) 資金募集完成之可行性

本公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債上限 90,000 張，發行總面額上限為新台幣 9,000,000 千元，擬採競價拍賣方式辦理公開承銷，底標以不高於面額之 107% 為限，每張實際發行價格依競價拍賣結果而定，票面利率 0%，發行期間 5 年，其發行條件係參酌本公司未來成長潛力及資本市場之接受度而訂定。發行國內無擔保轉換公司債，不僅具備債券價值之保障，亦提供債券持有人未來轉換為普通股以實現資本利得的機會，應可吸引投資人之投資意願，故本次資金募集之過程應可順利完成。

本次國內第三次無擔保轉換公司債，係依照發行人募集與發行有價證券處理準則第 31 條規定，承銷方式採競價拍賣方式全數對外公開銷售並由承銷團負責包銷，應可確保完成本次資金之募集，故本次募集與發行轉換公司債計畫資金募集完成應具可行性。

(3) 計畫項目之可行性

① 購置土地、興建廠房、購置機器設備

A. 購置土地、興建廠房及購置機器設備之可行性

本公司係為專業印刷電路板廠商，產品主要集中於通訊及電腦相關產品，如伺服器、網通用板、筆記型電腦板、基地台、手機及平板電腦等。全球印刷電路板產業都朝著高精度、高密度、高集成度和高可靠性的方向發展，其中 5G 通信、自動駕駛、智慧穿戴及物聯網等產品技術升級對半導體先進封裝提出更高要求；ChatGPT 等新型人工智慧的快速反覆運算和應用拓展使得全球算力增長需求與日俱增，雲計算、邊緣計算等 PCB 下游領域也迎來蓬勃發展，隨著市場需求持續提升，本公司產能利用率持續增加，至 114 年第三季起各廠產能趨近滿載，基於公司長期發展需求，本公司於 114 年 9 月 4 日經董事會決議取得桃園市中壢區中工段之土地，擬用於興建 PCB 廠以增加印刷電路板產能，同時提升公司供應彈性與承接能力，持續掌握 AI 伺服器需求進而提升公司長期競爭力。該土地面積為 4,113 坪(約 13,574 m²)，規劃興建廠房及相關附屬建物，本公司業已委請建築師進行總體工程之相關規劃。如下表資料顯示，本公司已依未來營運需求所需規劃建廠之各樓層配置，以提升整體未來之產能進而增加整體營運之規模，故本次建廠計畫應屬可行。

本次建廠所規劃預計各樓層安排

樓層	用途	面積 (m ²)
七樓	公設、高低壓變電站、太陽能板	3,000
六樓	印刷電路板生產線	6,000
五樓	印刷電路板生產線	6,000
四樓	印刷電路板生產線	6,000
三樓	印刷電路板生產線	6,000
二樓	印刷電路板生產線	6,000
一樓	印刷電路板生產線	6,000
附屬建物	廢水廠、化學倉、鍋爐 TCU、特高壓變電站、易燃品廢溶劑倉、柴油 PUMP、警衛室、消防、應變室等	6,494
地下一樓	停車場、廢水廠、餐廳、廢棄物倉、冷藏倉等	9,502
地下二樓		9,502
地下三樓	水倉	9,502
合計		74,000

資料來源：本公司提供

另購置機器設備部分，本次為建置多層印刷電路板生產線預計購置機器設備金額為 3,000,000 千元，本公司本次預計採購之設備擬於 116 年第四季起陸續與供應商洽談後續採購細節及詢價動作並訂貨，預計將於 118 年第二季安裝完成、試機及驗收，並於 118 年第三季起貢獻營收，故本次購置機器設備之計畫應屬可行。

B.市場銷售之可行性

AI 技術的快速發展持續為 PCB 產業注入新動力，2025 年 AI 伺服器出貨量預估達 220 萬台，年增 28%，進一步帶動 PCB 市場需求。此外，低軌衛星市場因火箭發射成本下降而加速擴張，相關 PCB 應用亦受惠成長。展望 2025 年，AI 伺服器、衛星通訊與電動車電子化持續推動市場成長，預估全年產值將達 8,541 億新台幣，年增 4.6%。

展望 2025 年，台灣電路板協會(TPCA)指出，全球雲端服務業者持續加大資本支出，各國亦積極建置「主權 AI」，預期 AI 伺服器需求將持續擴增。另一方面，在 DeepSeek 所帶出的知識蒸餾技術，能將雲端的大型模型轉移至邊緣端，在資源有限的設備上部署更小的模型，有望推動 AIEdge 應用加速普及，在整體 AI 效應下，將進一步推升 HDI 板與高多層板的市場需求。此外，低軌衛星市場因火箭發射成本不斷下降而迅速發展，預估相關衛星 PCB 需求將同步看俏。而 AI 應用亦滲透至手機與 PC 領域，預估 2025 年 AI 手機出貨量將達 4 億支，年增 73%，AIPC 則將達 1.1 億台，年增 165%。雖然整體手機與 PC 市場成長趨緩，但 AI 技術的應用有望掀起新一波換機潮。

整體而言，台灣 PCB 產業仍維持穩健成長，並將受惠於 AI 技術與新興應用市場的擴張，故本公司本次購置土地、興建廠房及購置機器設備用於增加多層印刷電路板產能，其銷售應屬可行。

(2)償還銀行借款

本公司本次計畫所募集資金預計以 2,200,000 千元用於償還本公司之銀行借款，以減輕利息負擔及改善財務結構。經檢視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，因此於資金募集完成後，可依資金運用計畫償還因營運所需而舉借之借款，對於本公司節省利息支出，改善財務結構及償債能力，可收立竿見影之效，故本次計畫用於償還借款應屬可行。

(3)充實營運資金

本次募集金額預計以 1,630,000 千元用於充實營運資金；考量本公司 113 年度個體營收 38,360,776 千元較 112 年度之 29,428,588 千元成長 30.35%，且 114 年 1~6 月個體營收 25,565,754 千元，亦較 113 年同期之 18,387,727 千元大幅成長 39%，主係因雲端儲存處理、邊緣運算資料中心之盛行，及 AI 公司推出更快更多元化的 GPU 及新的人工智慧語言模型發展等，大幅增加 AI 伺服器市場需求，帶動本公司訂單持續增加，營業收入亦隨之成長。考量本公司為因應未來市場佈局策略及配合客戶營運規模成長之購料需求，未來資金需求壓力將會提升，故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，故辦理國內第三次無擔保轉換公司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，故其用以充實營運資金應屬可行。

綜上所述，就本公司本次募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債計畫，經評估其法定程序、資金募集完成及資金運用計畫等各方面均具可行性，故整體而言，本公司本次辦理募資計畫應屬可行。

2.本次計畫之必要性評估

(1)購置土地、興建廠房、購置機器設備

台灣電路板協會(TPCA)與工研院產科國際所公布最新台商 PCB 產業報告，資料顯示，2024 年 PCB 產業穩定成長，受惠消費回溫、AI 伺服器與衛星通訊帶頭領跑，全年產值達新台幣 8168 億元，年增 6.1%。近年來因雲端、AI 及 5G 高速傳輸等應用需求持續發酵，對高流量、寬頻以及資料中心互聯需求大增，其中 AI 人工智慧已成為未來關鍵產業之一，有鑑於生成式人工智慧模型不斷進化，使得資料產出量加速膨脹，生成式 AI 依存的資料中心，除了在運算能量、能源消耗大幅度成長外，容量和頻寬連帶有大量擴充的需求，來支持生成式 AI 使用者不斷成長的創造力和生產力，使整體市場需求持續成長。此外，2025 年隨著終端消費回溫，AI 需求如伺服器、Edge 端及衛星通訊持續發酵，預估台灣 PCB 產業將進一步成長至 8,541 億元，年增 4.6%。雖 2025 年第 1 季逢消費淡季，整體訂單動能預期趨緩，預估台灣 PCB 產業第一季溫和成長 2.6%達 1,862 億元。

本公司主要產品為印刷電路板，目前在AI伺服器及高階網通PCB市場具領先地位，隨市場需求持續成長，本公司產能已逐漸提升，為掌握市場趨勢並增加公司接單能力及供應彈性，本公司本次募集資金中之8,800,000千元用以購置土地、興建廠房、購置機器設備以提升產能，應有其必要性。

(2)償還銀行借款

A.降低利息支出，有助於提升本公司之獲利能力

單位：新台幣千元

項目/年度	112 年度	113 年度	114 年前二季
銀行借款利息	84,458	41,416	88,326

如上表資料所示，本公司 112~113 年度及 114 年前二季之利息支出金額分別為 84,458 千元、41,416 千元及 88,326 千元，主係本公司隨市場需求持續成長，帶動其營業收入增加，營運資金需求隨之提升，故本公司新增借款以支應相應之資金需求，加上自 111 年 3 月以來，政府為抑制通貨膨脹，開始調升利率，而使其利息支出均有一定之水準，考量未來隨 AI 伺服器及高階網通 PCB 之需求仍將持續成長，隨營運規模擴張資金需求將持續提升，因此，本次募資金額中 2,200,000 千元用以償還銀行借款，可增加長期資金來源之穩定性，並提升資金調度之彈性，進而提升營運發展之競爭力，將更有助未來公司中長期發展，應有其必要性。

B.健全財務結構，提升營運競爭力

單位：%

項目		年度	112 年度	113 年度	114 年 第二季
財務結構	負債比率		49.31	50.42	58.17
	長期資金佔不動產、廠房及設備比率		699.70	669.99	657.09
償債能力	流動比率		173.01	147.51	130.16
	速動比率		129.90	112.09	103.67

本公司隨 AI 伺服器及高階網通 PCB 需求成長帶動營業收入成長，致營運資金需求隨之上升，本公司為因應營運資金需求而陸續新增借款，使 112~113 年度及 114 年第二季負債佔資產比率分別為 49.31%、50.42%及 58.17%，流動比率及速動比率亦隨之下降，顯示本公司具改善其財務結構以及償債能力之必要性。因此，本次募集資金中之 2,200,000 千元用以償還銀行借款，除藉此取得長期資金外，另在償還銀行借款後，資金運用將更為靈活，且可提高本公司自有資本率、健全財務結構，以增強因應景氣變化衝擊之能力，故本次募集資金用以償還銀行借款，確有其必要性。

(3)充實營運資金

單位：新台幣千元

項目/年度	112 年度	113 年度	114 年前二季
營業收入淨額	29,428,588	38,360,776	25,565,754

本公司台灣產線主要以生產高階多層印刷電路板為主，多層板以 AI 為主要成長引擎，以及延伸基礎建設所需之網通產品。本公司於 AI 伺服器及高階網通多層印刷電路板已具領先地位，112~113 年度及 114 年前二季本公司個體營業收入分別為 29,428,588 千元、38,360,776 千元及 25,565,754 千元，呈成長趨勢，且 114 年第三季訂單大幅成長，114 年 7~8 月個體營業收入已達 11,417,232 千元，顯見公司隨 AI 伺服器及高階網通 PCB 需求成長，帶動其營業收入隨之增加，未來隨全球通膨降溫，AI 伺服器、AI 手機、網通產品等需求持續增加，將帶動高階多層板的市場需求，預計營收將持續成長。

本公司銷售客戶主要收款天數約為 120 天，對供應商主要付款天數約為 100 天，惟自 114 年起隨 AI、雲端資料中心之銷售比重逐漸提升，授信天數達 180 天以上客戶之銷售比重持續增加，使銷售收款與採購付款天數間產生差異隨之提升。隨本公司營運規模逐漸成長，將產生資金缺口，為避免公司暴露較高融資風險及節省利息費用之支出，並預留相當的銀行借款額度以因應景氣急遽變化不時之需，增加資金運用之彈性，故本次募集資金部分用以充實營運資金，應具有其必要性。

綜上所述，就本公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債用於購置土地、興建廠房、購置機器設備、償還銀行借款及充實營運資金，應有其必要性。

3.本次計畫之合理性評估

(1)資金運用計畫與進度之合理性

單位：新台幣千元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用計畫									
			114 年度		115 年度				116 年度			
			第 3 季	第 4 季	第 1 季	第 2 季	第 3 季	第 4 季	第 1 季	第 2 季	第 3 季	第 4 季
購置土地	114 年第 4 季	1,600,000	320,000	1,280,000	-	-	-	-	-	-	-	-
興建廠房	118 年第 2 季	4,200,000	-	14,000	14,000	-	181,800	181,800	181,800	-	502,600	342,200
購置機器設備	118 年第 3 季	3,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300,000
償還銀行借款	114 年第 4 季	2,200,000	-	2,200,000	-	-	-	-	-	-	-	-
充實營運資金	114 年第 4 季	1,630,000	-	1,630,000	-	-	-	-	-	-	-	-
合計		12,630,000	320,000	5,124,000	14,000	-	181,800	181,800	181,800	-	502,600	642,200

計畫項目	預定完成日期	預定資金運用計畫						
		117 年度				118 年度		
		第 1 季	第 2 季	第 3 季	第 4 季	第 1 季	第 2 季	第 3 季
購置土地	114 年第 4 季	-	-	-	-	-	-	-
興建廠房	118 年第 2 季	781,200	770,800	770,800	181,800	245,400	31,800	
購置機器設備	118 年第 3 季	300,000	300,000	300,000	300,000	600,000	600,000	300,000
償還銀行借款	114 年第 4 季	-	-	-	-	-	-	-
充實營運資金	114 年第 4 季	-	-	-	-	-	-	-
合計		1,081,200	1,070,800	1,070,800	481,800	845,400	631,800	300,000

註：在本次籌資款尚未募足前，將先以舉借銀行借款支應，待籌資資金到位後，再償還前述所舉借之銀行借款。

本公司本次辦理發行國內第三次無擔保轉換公司債計畫所募集之資金，將用於購置土地、興建廠房、購置機器設備、償還銀行借款及充實營運資金，預計募集資金於 114 年 11 月底到位後，於 114 年 12 月用於償還銀行借款及充實營運資金，應屬合理。

另本次擬購買之土地，本公司已於 114 年 9 月 4 日經董事會決議，並於 114 年 9 月 5 日簽訂土地買賣合約，依合約約定編列訂金及尾款支付時程，應屬合理。興建廠房之金額係包含廠房及附屬建物之土建及廠務工程，本公司已委請建築師進行廠房及附屬建物之設計，預計於 115 年第二季動工，並於 118 年第二季完成消防機電等驗收並取得使用執照，本公司業已依據興建廠房預計時程編列本次建廠之資金運用計畫及預定進度，應屬合理。

購買機器設備之資本支出係考量公司未來市場發展趨勢及產能需求後擬定，主要係根據以往採購經驗及參考目前市場行情辦理，本公司本次預計採購多層印刷電路板生產設備將依預定時程陸續與供應商洽談後續採購細節、詢價後訂貨，而預定資金運用進度將配合廠房建置進度，並依設備訂購、安裝試車、驗收及付款條件等作業執行，預計將於 118 年第二季陸續完成所有機台之安裝、試車及相關設備款項之支付，並於 118 年第三季起開始進行量產，經評估本次購置機器設備之資金運用計畫及預定進度應屬合理。

綜上所述，本公司本次募集資金之資金運用計畫及預定進度尚屬合理。

(2)預計可能產生效益之合理性

①購置土地、興建廠房、購置機器設備

本公司本次購置土地、興建廠房、購置機器設備係用於興建廠房及建置印刷電路板生產線，主係考量目前市場需求及未來營運成長動能，需擴增產能已提升公司接單能力及供應彈性，預計產能建置完成後，每月可增加多層印刷電路板最大產能 123,431 平方英呎，本次建廠預計投入資金 8,800,000 千元，預估可增加之生產量、銷售量、營業收入、營業毛利及營業利益如下表：

單位：平方英尺/新台幣千元

年度	生產項目	生產量	銷售量	營業收入	營業毛利	營業利益
118 年度	多層印刷 電路板	740,586	740,586	6,006,893	901,034	540,620
119 年度		1,481,172	1,481,172	12,013,786	2,162,481	1,441,654
120 年度		1,481,172	1,481,172	12,013,786	2,162,481	1,441,654
121 年度		1,481,172	1,481,172	12,013,786	2,162,481	1,441,654
122 年度		1,481,172	1,481,172	12,013,786	2,162,481	1,441,654
123 年度		1,481,172	1,481,172	12,013,786	2,162,481	1,441,654

註：本次預計廠房攤提年限為 20 年，購置機器設備之耐用年限將以 8 年估算並預留 1 年殘值，以直線法攤提。

A. 預估產銷量之合理性評估

本公司本次計畫用於購置土地、興建廠房並建置印刷電路板生產線，預計每月可增加多層印刷電路板最大產能 123,431 平方英尺，本公司依過去生產經驗並考量未來年度多層印刷電路板之市場需求而預估 118~123 年可增加之生產量。本公司本次計畫擬購置用以生產多層印刷電路板之機器設備預計於 118 年第二季安裝及測試，並於第三季開始投產，考量興建之廠房位於台灣且本公司已有多年經驗應可快速完成產線調試，依本公司之預估，新產線於 118 年第二季完成調試及試產後，第三季啟用後產能即可全數開出，故預估 118 年之生產量為 740,586 平方英尺，而 119 年起每年均可達設備最大產能 1,481,172 平方英尺，其生產量之預估尚屬合理。

如前所述，本公司生產之多層印刷電路板目前主要應用於 AI 伺服器及高階網通且已具領先地位，受到全球 AI 發展浪潮帶動相關產業之發產，預期 AI 相關需求未來將持續提升，隨著市場需求提升目前現有產能已逐漸滿載，因而本公司預計生產之多層印刷電路板可全數銷售，尚屬合理。

B. 預估銷售值、營業毛利及營業淨利之合理性評估

本公司銷售值係依據現有多層印刷電路板之銷售量與單位價格估算，並以上述預估新產能投入時點及預估銷量之假設，預估 118 年銷售值為 6,006,893 千元，自 119 年度以後每年為 12,013,786 千元，尚屬合理。

本公司依據目前台灣自製多層印刷電路板之毛利率以及新廠初期良率降低等因素，推估 118 年度營業毛利為 901,034 千元，自 119 年度以後每年為 2,162,481 千元，應屬合理。另本公司參考 112~113 年度個體營業利益率約為 5~8%，以 6% 之營業利益率預估，118 年度營業利益為 540,620 千元，自 119 年度以後每年為 1,441,654 千元，應尚屬合理。

C. 資金回收年限之合理性評估

本公司廠房及機器設備折舊費用之提列，係依照本公司折舊提列政策採直線法提列折舊，依耐用年限進行攤提，故本公司此次折舊年限以廠房年限 20 年及機器 8 年採直線法攤提，其所提列之折舊費用應屬合理。本公司本次整體建廠計畫總投入金額 8,800,000 千元，其預估資金回收年數為 4.55 年。

預計回收年限

單位：新台幣千元

年度	營業淨利(A)	折舊費用(B)	現金流量(A+B)	累積現金流量
118 年度	540,620	266,667	807,287	807,287
119 年度	1,441,654	533,333	1,974,987	2,782,274
120 年度	1,441,654	533,333	1,974,987	4,757,261
121 年度	1,441,654	533,333	1,974,987	6,732,248
122 年度	1,441,654	533,333	1,974,987	8,707,235
123 年度	1,441,654	533,333	1,974,987	10,682,222

註：本次預計廠房攤提年限為 20 年，購置機器設備之耐用年限將以 8 年估算並預留一年殘值，以直線法攤提，並自產線量產之 118 年第三季起算，預估資金回收年限約為 4.55 年。

②償還銀行借款

A. 減輕利息負擔

本公司本次資金募集完成後，將按原預定時程償還借款，以減少利息費用進而改善財務結構。以本公司擬償還借款之金額及借款利率設算，預計 114 年度及 115 年度以後每年可節省利息支出分別為 3,721 千元及 44,654 千元，其預計效益應屬合理。

單位：新台幣千元

貸款機構	利率(%)	契約期間	原貸款用途	原始動撥時點	擬償還金額	114 年度		115 年度	
						償還金額	節省利息	償還金額	節省利息
中國輸出入銀行	1.99%	113/7/23~116/7/23	營運資金	113.07	1,000,000	1,000,000	1,654	-	19,852
兆豐銀行	2.10%	112/11/24~119/11/24		114.07	500,000	500,000	876	-	10,508
中國信託	1.98%	114/7/21~116/7/21		114.07	500,000	500,000	825	-	9,900
台北富邦	2.20%	114/7/21~116/7/21		114.07	200,000	200,000	366	-	4,394
合計					2,200,000	2,200,000	3,721	0	44,654

註：本次募資金預計於 114 年 11 月底募集完成。

B. 強化償債能力

本公司預計於 114 年 11 月募足籌資款後，擬將所募資金中之 2,200,000 千元用以償還借款，於償債後，雖因發行轉換公司債使負債比率將增加，惟自有資本率已自 724.72% 提升至 897.96%，且流動及速動比率亦均有所提升。故本次發行國內第三次無擔保轉換公司債，將有助本公司取得資金成本低廉之資金以改善財務結構，因此，對本公司強化財務結構應具正面助益。

籌資償還借款後預估財務結構及償債能力

項目		年度	114 年 8 月底 (籌資前實際情形)	114年底 (籌資後預計情形)
財務結構	負債占資產比率%		50.36	55.35
	自有資本率%		724.72	897.96
償債能力	流動比率%		161.65	201.00
	速動比率%		134.93	175.05

註：有關 114 年底預估之財務比率，係依本公司 114 年 8 月自結數，並考量本次發行國內第三次轉換公司債募得資金 9,630,000 千元，且於 114 年第四季起陸續用於購置土地、興建廠房、購置機器設備、償還銀行借款及充實營運資金後予以設算。

③充實營運資金

本公司本次募集資金中之 1,630,000 千元預計於 114 年第四季用以充實營運資金，可避免以金融機構借款方式來支應營運資金不足的情況，若以本公司截至目前為止之平均借款利率 2.02% 估算，預計未來每年可節省利息支出為 32,926 千元，可避免利息支出侵蝕獲利並可強化財務結構，其節省利息支出之效益應屬合理。

綜上所述，本公司本次計畫用以購置土地、興建廠房、購置機器設備、償還銀行借款及充實營運資金，應具可行性、必要性及合理性。

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

(1)各種資金調度來源比較分析

一般上市(櫃)公司較常用之籌資工具，可分為股權相關之籌資工具及與債權有關之籌資工具，前者如現金增資(普通股或特別股)及海外存託憑證，後者如國內外轉換公司債、一般公司債及銀行貸款。茲比較各種資金調度來源有利及不利因素如下：

項	目	有 利 因 素	不 利 因 素
股 權	現金增資 發行新股	1.可改善財務結構，提升自有資本比率，降低財務風險。 2.資本市場上較為普通之金融商品，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成為股東，可提升員工之認同及向心力。 4.發行價格趨近於時價，可募集較多資金。	1.因股本膨脹對每股盈餘有稀釋效果。 2.因對外公開銷售使股權被分散，造成對原股東經營權穩定之影響。
	海外存託憑證 (GDR)	1.藉由赴國外募資，可提高國際知名度。 2.發行價格高於或趨近於發行時點之普通股價格，可募集較多資金。 3.籌募對象以國外法人為主，可避免增資新股或老股釋出致籌碼過多，對股價產生不利影響。	1.公司國際知名度及產業前景將影響資金募集計畫成功與否。 2.固定發行成本較高，為符合規模經濟效益，募集資金額度不宜過低。 3.因股本膨脹，對每股盈餘產生稀釋之影響。

項 目		有 利 因 素	不 利 因 素
債 權	轉換公司債	1.因票面利率較低，現金流出較少 2.轉換公司債轉換價格，一般以較高價格溢價發行，對每股盈餘稀釋程度降低。 3.轉換公司債經債權人請求轉換後，即由負債轉為資本，故可節省利息支出及避免到期資金贖回壓力，亦可避免股權急劇稀釋。	1.因轉換公司債之轉換權利屬債權人，發行公司較難以掌握其轉換時點。 2.轉換公司債未全數轉換前，仍屬債務性質，對財務結構改善有限。 3.轉換公司債若到期時無人轉換，或債權人要求贖回時，發行公司將面臨較大資金壓力。
	普通公司債	1.每股盈餘未有致稀釋之虞。 2.公司債之債權人對公司無經營權，故對經營權不致造成影響。 3.可取得中長期穩定之資金。 4.債息可產生節稅效果。	1.利息負擔較重，將侵蝕公司獲利。 2.債期屆滿後，公司即面臨還債之資金壓力。
	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.資金籌措因不須經主管機關審核，故所需時間較低。 3.若能有效運用財務槓桿，公司可利用較低成本，創造較高利潤。 4.程序簡便，資金額度運用彈性大。	1.利息負擔較重，將侵蝕公司獲利能力。 2.融通期限一般較短，且需提供擔保品，故長期投資或固定資產購置不適宜以銀行銀行借款支應。

本公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債，經考量若辦理現金增資（含發行海外存託憑證）對股本膨脹及盈餘稀釋較為直接，若採用銀行舉債融通方式投入，則易受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；且預期本公司營收、獲利表現仍屬樂觀，發行轉換公司債轉換之機會頗高，藉由發行轉換公司債方式籌募資金，不僅可降低對銀行貸款之依存度，亦藉以預留未來資金靈活運用之調度空間，以支應未來營運規模之成長所需，另投資人若行使轉換權更可減少實際利息支出。若以普通公司債、銀行借款等方式籌資將產生實際利息支出，而增加財務負擔，故本次籌資計畫以發行轉換公司債方式辦理應有其必要性。

經比較各種資金調度來源對公司未來年度每股盈餘之影響性後，基於股本膨脹及資金成本之考量，本公司擬發行國內第三次無擔保轉換公司債支應所需資金，應具其必要性及合理性。

(2)各種資金調度來源對發行人申請年度及未來一年度每股盈餘稀釋之影響

①對申請年度及未來一年度每股盈餘稀釋之影響

就對每股盈餘稀釋之影響而言，雖若無擔保轉換公司債全數轉換後較以普通公司債與銀行借款方式之籌資對每股盈餘之稀釋程度為高，但實際上債權人請求轉換時點不一，將延緩對每股盈餘之稀釋效果，且若以銀行借款或普通公司債籌資，則公司每年有實際之利息資金流出，且屆時尚有分期或到期還款之資金壓力，而若以現金增資籌措資金，雖無任何發行之資金成本，惟獲利水準易因股本膨脹而被立即稀釋，致公司經營階層承受較高壓力。故以無擔保轉換公司債來籌措所

需資金，不但具有節省利息費用之優點，且有助於延緩因股本膨脹所造成之盈餘稀釋情形，應為較適當的資金來源。

②對財務負擔之影響

A.利息支出對財務負擔之影響

本次籌資若採銀行借款，須依借款利率定期還本付息並產生固定之現金流出，經參酌本公司本次擬償還之借款利率設算，若以借款額度 9,630,000 千元估算，每年之現金利息支出約 194,526 千元，與發行轉換公司債之實質利率設算之應負擔年息相較為高，故本次發行轉換公司債籌措部分所需資金，將可降低本公司之資金成本，減輕其利息負擔，使其資金來源趨向長期且穩定的方向，有助於本公司中長期發展。本次籌資採發行國內第三次無擔保轉換公司債，其票面利率為 0%，除以實質利率設算利息費用攤銷外，並無任何固定現金利息支出，故整體而言，本次發行轉換公司債對公司之財務負擔應較低。

B.到期還款對財務負擔之影響

在還款壓力部分，採銀行借款方式須面臨分期還款或到期還款之壓力，且短期借款之再融資尚需視銀行對公司之承作態度而定，而若採發行轉換公司債方式，投資人將視未來公司股價表現陸續將債券轉換為普通股，股本化後原債權人成為公司股東，則無到期還款問題。惟若股價表現不佳，則公司亦須面對轉換公司債到期贖回之資金調度壓力，但與銀行借款相較，銀行借款之還款壓力為未來既定事實，而轉換公司債之到期贖回仍須視轉換情況而定；故整體而言，發行轉換公司債之到期還款壓力對發行人財務負擔之影響仍應較銀行借款為低。

綜上，本公司本次募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債之計畫，對其財務負擔之影響應尚屬有限。

(3)股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響

①對股權可能稀釋情形

本公司本次擬發行國內第三次無擔保轉換公司債總面額上限為 9,000,000 千元，由於轉換公司債屬負債性質之籌資方式，在債權人未要求轉換前對公司股權並無稀釋之情形，且債權人於轉換期間會選擇對其較有利的時點再行轉換，因此，對股權稀釋具有遞延效果，不致對公司經營權及每股盈餘立即產生衝擊。

若假設轉換公司債之債權人於日後皆依暫訂轉換價格 434.0 元申請轉換為本公司普通股，其最大之稀釋比率為：

$$\begin{aligned} & \frac{\text{本次擬發行轉換公司債可轉換股數}}{\text{目前之流通在外股數} + \text{本次擬發行轉換公司債可轉換股數}} \\ &= \frac{(9,000,000 \text{ 千元} \div 434.0 \text{ 元})}{505,130 \text{ 千股} + (9,000,000 \text{ 千元} \div 434.0 \text{ 元}) \text{ 千股}} \end{aligned}$$

$$= \frac{20,737 \text{ 千股}}{505,130 \text{ 千股} + 20,737 \text{ 千股}}$$

$$= 3.94\%$$

由上述分析可知，假設本公司本次所發行之無擔保轉換公司債發行總面額上限 9,000,000 千元，依暫訂轉換價格 434.0 元申請轉換為本公司普通股，其最大之稀釋比率為 3.94%，稀釋效果應可接受，加上在債權人未要求轉換前對公司股權並無稀釋之情形，對股權稀釋具有遞延效果，因此長期而言對現有股東權益影響不大。

②對現有股東權益之影響

對股東權益而言，雖發行轉換公司債於轉換前將增加公司負債，但隨著轉換公司債轉換為普通股時，除了可降低負債外，亦將增加股東權益，進而提高每股淨值。

- 5.以低於票面金額發行新股者，應說明公司折價發行新股之必要性及合理性、未採用其他籌資方式之原因及其合理性暨所沖減資本公積或保留盈餘之數額：本次係辦理發行轉換公司債，故不適用。

(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

請詳本公開說明書「附錄三：國內第二次無擔保轉換公司債發行轉換價格計算書」。

(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

請參閱本公開說明書「參、二、(一)本次募集與發行有價證券計畫內容」之說明。

2.轉投資其他公司，應列明事項：

- (1)轉投資事業最近二年度之稅後淨利、轉投資之目的、資金計畫用途及其所營事業與公司業務之關聯性、預計投資損益情形及對公司經營之影響
- (2)如持有該轉投資事業普通股股權百分之二十以上者，應列明轉投資事業預計之資金運用進度、資金回收年限、資金回收之前各年度預計產生之效益與其對公司獲利能力及每股盈餘之影響
- (3)轉投資特許事業者，應敘明特許事業主管機關核准或許可情形及其核准或許可之附帶事項是否有影響本次募集與發行有價證券

本公司本次資金募集計畫並無用於轉投資者之情事，故不適用。

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

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：

A.公司債逐年到期金額及償還計畫

單位：新台幣千元

債券名稱	到期日期	金額
國內第二次有擔保轉換公司債	117 年 12 月 5 日	1,155,700

預計國內第二次有擔保轉換公司債債券持有人將行使轉換權，剩餘未轉換部分預計於到期日以自有資金或銀行借款償還之。

B.預計財務負擔減輕情形：不適用。

②目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形：

以資金短缺時間點來分析，本公司於 114 年 5~7 月份及 9 月份及均產生資金短缺現象，營業活動產生之現金流量並無法適時支應購料、營業費用及資本支出等相關支出，且本公司截至 114 年 8 月底銀行借款金額已達 47 億元，若持續動撥銀行借款因應資金缺口，將進一步加劇利息支出對公司營運之負擔，故本次辦理發行國內第三次無擔保轉換公司債預計於 114 年 11 月底可募集完成，本公司將按預計進度用以購置土地、興建廠房、購置機器設備、償還銀行借款及充實營運資金，使公司經營更加穩健，使財務調度運用更靈活度，藉以降低企業營運風險，其對本公司長期發展有正面助益。

此次辦理發行國內第三次無擔保轉換公司債將募集資金用以購置土地、興建廠房、購置機器設備、償還銀行借款及充實營運資金，除可避免本公司暴露較高融資風險及節省利息費用之支出，並預留相當的金融機構借款額度以因應景氣急遽變化不時之需，並可提昇本公司自有資金比率，改善財務結構，增進財務調度支配運用之靈活度，且亦可提升公司競爭力及降低企業營運風險，並提高對外在環境變動風險之因應能力。

③申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表：詳次頁。

114 年度現金收支預測表

單位：新台幣千元

項目	1 月 (實際數)	2 月 (實際數)	3 月 (實際數)	4 月 (實際數)	5 月 (實際數)	6 月 (實際數)	7 月 (實際數)	8 月 (實際數)	9 月 (預計數)	10 月 (預計數)	11 月 (預計數)	12 月 (預計數)	合計
期初現金餘額(1)	4,420,977	4,128,743	4,371,193	4,581,108	4,226,342	4,155,167	3,429,183	2,470,582	4,184,075	4,037,178	4,746,238	12,669,227	4,420,977
加：非融資性收入													
應收款項收現	3,294,721	3,667,487	3,258,690	3,561,157	2,753,077	3,097,859	3,263,159	4,056,630	4,634,061	4,883,693	5,307,902	5,506,082	47,284,518
股利收入	-	-	-	-	-	-	-	1,857,261	0	0	-	-	1,857,261
設備代採購收款	-	-	-	-	-	-	291,837	0	0	300,000	-	300,000	891,837
其他收入(註)	84,702	98,588	73,878	75,023	55,920	56,886	75,056	19,358	115,852	122,092	132,698	137,652	1,047,705
非融資性收入合計(2)	3,379,423	3,766,075	3,332,568	3,636,180	2,808,997	3,154,745	3,630,052	5,933,249	4,749,913	5,305,785	5,440,600	5,943,734	51,081,322
減：非融資性支出													
購料付現	2,292,341	2,654,365	2,518,153	3,278,008	2,811,161	2,530,950	2,572,070	3,389,832	3,623,524	3,658,001	3,896,501	4,068,097	37,293,004
薪資	859,950	161,809	168,137	159,737	157,366	161,536	158,162	179,298	180,000	180,000	180,000	180,000	2,725,995
應付費用付現	390,764	378,659	352,989	394,792	233,517	450,372	316,644	416,857	541,754	558,724	671,110	713,387	5,419,569
設備代採購	75,147	58,371	89,919	94,954	119,673	206,853	289,284	43,578	150,000	150,000	150,000	150,000	1,577,779
不動產、廠房、設備	53,455	33,455	43,455	63,455	58,455	63,455	68,455	190,191	50,000	50,000	50,000	50,000	774,376
不動產、廠房、設備 (本次建廠計畫)	0	0	0	0	0	0	0	0	320,000	1,280,000	0	14,000	1,614,000
長期股權投資	0	236,966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300,000	536,966
所得稅	0	0	0	0	0	467,563	0	0	351,532	0	0	0	819,095
非融資性支出合計(3)	3,671,657	3,523,625	3,172,653	3,990,946	3,380,172	3,880,729	3,404,615	4,219,756	5,216,810	5,876,725	4,947,611	5,475,484	50,760,784
要求最低現金餘額(4)	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000
所需資金總額(5)=(3)+(4)	7,671,657	7,523,625	7,172,653	7,990,946	7,380,172	7,880,729	7,404,615	8,219,756	9,216,810	9,876,725	8,947,611	9,475,484	54,760,784
融資前可供支用現金餘額 (6)=(1)+(2)-(5)	128,743	371,193	531,108	226,342	(344,833)	(570,817)	(345,380)	184,075	(282,822)	(533,762)	1,239,227	9,137,477	741,514
發行公司債											9,630,000		9,630,000
借款	0	0	50,000	0	500,000	0	1,767,000	0	320,000	1,280,000		0	3,917,000
償債	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(2,200,000)	(1,600,000)	(3,800,000)
發放現金股利	0	0	0	0	0	0	(2,951,037)	0	0	0	0	0	(2,951,037)
融資淨額合計(7)	0	0	50,000	0	500,000	0	(1,184,037)	0	320,000	1,280,000	7,430,000	(1,600,000)	6,795,963
期末現金餘額 (8)=(1)+(2)-(3)+(7)	4,128,743	4,371,193	4,581,108	4,226,342	4,155,167	3,429,183	2,470,583	4,184,075	4,037,178	4,746,238	12,669,227	11,537,477	11,537,477

115 年度現金收支預測表

單位：新台幣千元

項目	1 月 (預計數)	2 月 (預計數)	3 月 (預計數)	4 月 (預計數)	5 月 (預計數)	6 月 (預計數)	7 月 (預計數)	8 月 (預計數)	9 月 (預計數)	10 月 (預計數)	11 月 (預計數)	12 月 (預計數)	合計
期初現金餘額(1)	11,537,477	10,512,604	10,841,246	11,250,766	11,997,386	11,826,475	11,863,027	7,533,624	7,793,464	7,695,714	8,025,108	8,563,586	11,537,477
加：非融資性收入													
應收款項收現	5,384,946	5,221,445	5,141,847	4,993,992	4,467,842	4,362,009	4,739,381	4,959,856	5,097,467	5,372,062	5,838,692	6,056,690	61,636,229
股利收入	0	0	0	0	0	0	300,000	0	0	0	0	0	300,000
設備代採購收款	0	0	300,000	0	0	300,000	0	0	300,000	0	0	300,000	1,200,000
其他收入(註)	134,624	130,536	128,546	124,850	111,696	109,050	118,485	123,996	127,437	134,302	145,967	151,417	1,540,906
非融資性收入合計(2)	5,519,570	5,351,981	5,570,393	5,118,842	4,579,538	4,771,059	5,157,866	5,083,852	5,524,904	5,506,364	5,984,659	6,508,107	64,677,135
減：非融資性支出													
購料付現	4,045,597	4,059,594	4,148,182	3,350,082	3,222,867	3,509,759	3,648,655	3,819,241	4,146,725	4,182,373	4,222,182	4,192,812	46,548,069
薪資	1,719,900	180,000	180,000	180,000	180,000	180,000	180,000	180,000	180,000	180,000	180,000	180,000	3,699,900
應付費用付現	578,946	569,745	632,691	642,140	497,582	544,748	610,038	624,771	595,929	614,597	738,221	784,725	7,434,133
設備代採購	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	1,800,000
不動產、廠房、設備	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	600,000
不動產、廠房、設備 (本次建廠計畫)	0	14,000	0	0	0	0	181,800	0	0	0	0	181,800	377,600
長期股權投資	0	0	0	0	0	300,000	0	0	0	0	0	300,000	600,000
所得稅	0	0	0	0	650,000	0	0	0	500,000	0	0	0	1,150,000
非融資性支出合計(3)	6,544,443	5,023,339	5,160,873	4,372,222	4,750,449	4,734,507	4,820,493	4,824,012	5,622,654	5,176,970	5,340,403	5,839,337	62,209,702
要求最低現金餘額(4)	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000
所需資金總額(5)=(3)+(4)	10,544,443	9,023,339	9,160,873	8,372,222	8,750,449	8,734,507	8,820,493	8,824,012	9,622,654	9,176,970	9,340,403	9,839,337	66,209,702
融資前可供支用現金餘額 (6)=(1)+(2)-(5)	6,512,604	6,841,246	7,250,766	7,997,386	7,826,475	7,863,027	8,200,400	3,793,464	3,695,714	4,025,108	4,669,364	5,232,356	10,004,910
發行公司債													0
借款	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
償債	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(105,778)	0	(105,778)
發放現金股利	0	0	0	0	0	0	(4,666,776)	0	0	0	0	0	(4,666,776)
融資淨額合計(7)	0	0	0	0	0	0	(4,666,776)	0	0	0	(105,778)	0	(4,772,554)
期末現金餘額 (8)=(1)+(2)-(3)+(7)	10,512,604	10,841,246	11,250,766	11,997,386	11,826,475	11,863,027	7,533,624	7,793,464	7,695,714	8,025,108	8,563,586	9,232,356	9,232,356

(2)就公司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

本公司本次募集與發行有價證券之資金計畫係用以購置土地、興建廠房、購置機器設備、償還銀行借款及充實營運資金，茲就其應收帳款收款、應付帳款付款政策及資本支出計畫，逐項分析與 114~115 年度現金收支預測表編製基礎之合理性及與財務預測關聯性：

①應收款項收款政策及應付款項付款政策

本公司 114 及 115 年度現金收支預測表，係根據目前本公司收付款條件及存貨週轉情形編製，其主要係依客戶、廠商之營運狀況、交易頻繁度及收付款情形作為評估依據。

本公司應收帳款收款政策主要係考量個別客戶性質、歷次交易情形、營運規模、財務狀況以及債信記錄等因素後，給予不同之授信額度及收款條件，其主要授信條件為月結 30~180 天範圍區間內。本公司每月應收款項收現數之編製基礎係依據本公司之上開授信政策，並參酌過去之收款經驗，作為預估 114 年度及 115 年度各月份現金收支預測表之預算基礎，故其編製基礎尚屬合理。

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，推估 114 年度及 115 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。

綜上所述，本公司所依據估計之 114 及 115 年度應收款項週轉天數及應付款項週轉天數皆與本公司政策相符，並無重大異常情事。

②資本支出計畫

單位：新台幣千元

項目	年度	114 年度			115 年度 預計數	資金來源
		1-8 月 實際數	9-12 月 預計數	合計		
行政庶務設備及節能減碳 相關支出		91,847	31,981	123,828	95,944	自有資金及銀 行借款
汰舊換新-生產設備		398,922	138,906	537,828	416,718	
汰舊換新-廠務設施		83,608	29,113	112,721	87,338	
不動產、廠房及設備合計		574,377	200,000	774,377	600,000	
不動產、廠房及設備 -建廠計畫		-	1,614,000	1,614,000	377,600	自有資金、銀 行借款及本次 發行公司債
長期股權投資-金像泰國		236,966	300,000	536,966	600,000	

本公司申報年度及未來一年度之資本支出計畫主要係依目前經營策略、產業狀況、市場需求及產能配置等因素所擬定，114~115 年度預計用於不動產、廠房及設備支出金額分別為 774,377 千元及 600,000 千

元，主係用於原有生產設備及廠務設施之汰舊換新、行政庶務設備及節能減碳設備等支出，另預計長期股權投資金額分別為 536,966 千元及 600,000 千元，係用於投資金像泰國，主係為支應其興建廠房及購置機器設備所需資金，前述各項計畫之資金來源主要以銀行借款及自有資金支應。此外，本公司建廠計畫 114~115 年度預計支出金額分別為 1,614,000 千元及 377,600 千元，其資金來源主要係以本次發行國內第三次無擔保轉換公司債、銀行借款及自有資金支應。

綜上，本公司相關資本支出計畫係考量市場需求及延續以往購置固定資產支出需求及付款時程編列而得，應屬合理。

③財務槓桿及負債比率變化情形

項目		年度	114 年 8 月底 (籌資前實際情形)	114 年底 (籌資後預計情形)
財務結構	負債占資產比率%		50.36	55.35
	自有資本率%		724.72	897.96
償債能力	流動比率%		161.65	201.00
	速動比率%		134.93	175.05
財務槓桿度			1.03	1.03

註：有關 114 年底預估之財務比率，係依本公司 114 年 8 月自結數，並考量本次發行國內第三次轉換公司債募得資金 9,630,000 千元，且於 114 年第四季起陸續用於購置土地、興建廠房、購置機器設備、償還銀行借款及充實營運資金後予以設算。

財務槓桿度係衡量公司舉債經營之財務風險指標，評估利息費用變動對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，數值愈大財務風險愈高，而該指數若為正數，顯示舉債經營仍屬有利，由於本次發行國內第三次無擔保轉換公司債，部分資金係用於償還借款，除可節省利息支出，亦可提高資金之流動性及週轉性，更可降低營運風險，改善財務結構，因此計畫經執行後將對本公司之財務槓桿度應有正面影響。

就負債比率而言，雖因發行轉換公司債使負債比率增加，惟自有資本率已自 724.72% 提升至 897.96%，且流動及速動比率亦均有所提升。故本次發行國內第三次無擔保轉換公司債，將有助本公司取得資金成本低廉之資金以改善財務結構，因此，對本公司強化財務結構應具正面助益。

- (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償債明細及原借款用途之必要性及合理性

單位：新台幣千元

貸款機構	利率(%)	契約期間	原貸款用途	原始動撥時點	擬償還金額	114 年度		115 年度	
						償還金額	節省利息	償還金額	節省利息
中國輸出入銀行	1.99%	113/7/23~116/7/23	營運資金	113.07	1,000,000	1,000,000	1,654	-	19,852
兆豐銀行	2.10%	112/11/24~119/11/24		114.07	500,000	500,000	876	-	10,508
中國信託	1.98%	114/7/21~116/7/21		114.07	500,000	500,000	825	-	9,900
台北富邦	2.20%	114/7/21~116/7/21		114.07	200,000	200,000	366	-	4,394
合計					2,200,000	2,200,000	3,721	0	44,654

註：本次募資金額預計於 114 年 11 月底募集完成。

②原借款用途之必要性及合理性

本公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債募集之款項，其原借款用途主要係為支應本公司 113 年第三季起~114 年第三季之營運資金所需。本公司自 113 年起隨 AI 伺服器及網通產品印刷電路板需求成長，使本公司之營業規模大幅提升，因而使營運資金需求隨之增加，尚屬必要且合理。

③原借款用途產生之效益

本公司本次擬償還之借款，原借款用途為支應本公司 113 年第三季起~114 年第三季之營運資金所需，就本公司營業收入情形觀之，自 113 年第三季起營收持續成長，且 114 年 7~8 月營收較前季大幅成長，顯見其原借款用途之效益應已顯現。

單位：新台幣千元

年度	113 年第三季	113 年第四季	114 年第一季	114 年第二季	114 年 7~8 月
營業收入淨額	10,304,019	9,669,030	11,851,184	13,714,570	11,417,232

資料來源：本公司個體自結數

(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

就本公司編列之現金收支預測表觀之，本公司 114 年 9 月份至 115 年度預計用於長期股權投資金額為 900,000 千元，用於購置不動產、廠房及設備金額為 800,000 千元，前述資本支出金額合計為 1,700,000 千元，未達本次募資金額百分之六十(9,630,000 千元*60%=5,778,000 千元)，故不適用本項評估。

4.購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程者，應列明事項：本公司本次資金募集計畫並非用於購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程者，故不適用。

5.購買未完工程並承受賣方未履行契約者，應列明事項：本公司本次資金募集計畫並非用於購買未完工程並承受賣方未履行契約者，故不適用。

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.簡明資產負債表(合併)

單位：新台幣千元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註)					當年度截至 114年 6月30日 財務資料(註)
		109年度	110年度	111年度	112年度	113年度	
流動資產		14,726,407	18,162,077	22,726,472	24,912,799	31,474,058	37,172,998
不動產、廠房及設備		5,586,368	5,679,186	6,294,437	6,945,126	11,634,704	12,980,180
無形資產		18,500	26,550	42,539	58,186	45,680	56,466
其他資產		1,318,221	1,112,472	977,150	1,185,132	1,429,952	1,703,836
資產總額		21,649,496	24,980,285	30,040,598	33,101,243	44,584,394	51,913,480
流動負債	分配前	9,203,124	10,274,232	11,856,726	10,475,329	16,969,401	23,591,821
	分配後	10,022,856	11,476,506	13,578,162	12,196,765	19,920,438	尚未分配
非流動負債		3,180,736	3,303,939	3,859,854	5,794,789	6,302,788	7,721,907
負債總額	分配前	12,383,860	13,578,171	15,716,580	16,270,118	23,272,189	31,313,728
	分配後	13,203,592	14,780,445	17,438,016	17,991,554	26,223,226	尚未分配
歸屬於母公司業主之權益		9,265,636	11,402,114	14,324,018	16,831,125	21,312,205	20,599,752
股本		5,464,879	5,464,879	4,918,391	4,918,391	4,918,395	4,918,395
資本公積		1,471,233	1,206,574	1,219,167	2,117,649	2,135,760	2,166,668
保留盈餘	分配前	2,155,492	4,571,187	8,002,438	9,776,642	13,707,099	14,202,975
	分配後	1,335,760	3,368,914	6,281,002	8,055,206	10,756,062	尚未分配
其他權益		272,509	257,951	276,776	111,197	643,705	(595,532)
庫藏股票		(98,477)	(98,477)	(92,754)	(92,754)	(92,754)	(92,754)
非控制權益		—	—	—	—	—	—
權益總額	分配前	9,265,636	11,402,114	14,324,018	16,831,125	21,312,205	20,599,752
	分配後	8,445,904	10,199,840	12,602,582	15,109,689	18,361,168	尚未分配

註：經會計師查核簽證或核閱之財務報告。

2.簡明綜合損益表(合併)

單位：新台幣千元

項 目 \ 年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)					當年度截至 114年6月 30日財務 資料(註)
	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度	113 年度	
營 業 收 入	23,398,323	26,607,474	32,785,064	30,043,950	38,951,890	25,915,629
營 業 毛 利	5,290,580	6,371,040	8,728,088	7,723,796	11,395,929	7,871,424
營 業 損 益	3,073,918	4,122,521	6,036,712	5,136,067	8,067,043	2,440,837
營業外收入及支出	(376,036)	(74,003)	351,621	81,840	423,359	(248,858)
稅 前 淨 利	2,697,882	4,048,518	6,388,333	5,217,907	8,490,402	5,162,055
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	2,066,612	2,926,854	4,567,875	3,528,592	5,615,607	3,446,913
停 業 單 位 損 失	—	—	—	—	—	—
本期淨利 (損)	2,066,612	2,926,854	4,567,875	3,528,592	5,615,607	3,446,913
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	33,054	20,771	84,475	(198,531)	568,794	(1,239,237)
本期綜合損益總額	2,099,666	2,947,625	4,652,350	3,330,061	6,184,401	2,207,676
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	2,066,612	2,926,854	4,567,875	3,528,592	5,615,607	3,446,913
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	3,330,061	6,184,401	2,207,676
綜合損益總額歸屬 於 非 控 制 權 益	—	—	—	—	—	—
每 股 盈 餘	3.82	5.41	8.86	7.25	11.54	7.08

註：經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告。

3.簡明資產負債表(個體)

單位：新台幣千元

項 目	年度	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)				
		109年度	110年度	111年度	112年度	113年度
流 動 資 產		11,770,633	14,264,162	17,187,233	18,902,616	23,466,295
不 動 產 、 廠 房 及 設 備		2,476,950	2,460,514	2,776,751	3,184,108	4,041,351
無 形 資 產		9,238	16,394	34,922	47,736	30,224
其 他 資 產		3,686,150	5,730,645	8,821,316	11,070,427	15,446,767
資 產 總 額		17,942,971	22,471,715	28,820,222	33,204,887	42,984,637
流 動 分 配 前		6,604,017	8,690,030	10,938,080	10,925,718	15,908,109
負 債 分 配 後		7,423,749	9,892,304	12,659,516	12,647,154	18,859,146
非 流 動 負 債		2,073,318	2,381,571	3,558,124	5,448,044	5,764,323
負 債 分 配 前		8,677,335	11,071,601	14,496,204	16,373,762	21,672,432
總 額 分 配 後		9,497,067	12,273,875	16,217,640	18,095,198	24,623,469
股 本		5,464,879	5,464,879	4,918,391	4,918,391	4,918,395
資 本 公 積		1,471,233	1,206,574	1,219,167	2,117,649	2,135,760
保 留 分 配 前		2,155,492	4,571,187	8,002,438	9,776,642	13,707,099
盈 餘 分 配 後		1,335,760	3,368,914	6,281,001	8,055,206	10,756,062
其 他 權 益		272,059	257,951	276,776	111,197	643,705
庫 藏 股 票		(98,477)	(98,477)	(92,754)	(92,754)	(92,754)
權 益 分 配 前		9,265,636	11,402,114	14,324,018	16,831,125	21,312,205
總 額 分 配 後		8,445,904	10,199,840	12,602,582	15,109,689	18,361,168

註：經會計師查核簽證之個體財務報告。

4.簡明綜合損益表(個體)

單位：新台幣千元

項 目	年度	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)				
		109年度	110年度	111年度	112年度	113年度
營 業 收 入		21,865,903	25,550,218	31,558,391	29,428,588	38,360,776
營 業 毛 利		1,953,385	2,304,031	3,134,076	2,877,301	4,754,122
營 業 (損) 益		734,762	1,153,732	1,698,400	1,511,294	3,045,172
營 業 外 收 入 及 支 出		1,624,052	2,246,582	3,526,359	2,814,596	3,837,884
稅 前 淨 利 (損)		2,358,814	3,400,314	5,224,759	4,325,890	6,883,056
繼 續 營 業 部 門 本 期 淨 利		2,066,612	2,926,854	4,567,875	3,528,592	5,615,607
停 業 單 位 損 失		—	—	—	—	—
本 期 淨 利 (損)		2,066,612	2,926,854	4,567,875	3,528,592	5,615,607
本 期 其 他 綜 合 損 益 (稅 後 淨 額)		33,054	20,771	84,475	(198,531)	568,794
本 期 綜 合 損 益 總 額		2,099,666	2,947,625	4,652,350	3,330,061	6,184,401
每 股 盈 餘 (元)		3.82	5.41	8.86	7.25	11.54

註：經會計師查核簽證之個體財務報告。

(二)影響上述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告之影響：無。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

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	簽證會計師	查核意見
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
112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
113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.最近五年度更換會計師原因說明：本集團最近五年度更換會計師主係為配合會計師事務所內部輪調所致。

(四)財務分析

1.財務比率分析(合併)

分析項目 \ 年度		最近五年度財務分析(註)					當年度截至 114年6月 30日財務資 料(註)
		109 年度	110 年度	111 年度	112 年度	113 年度	
財務 結構 (%)	負債占資產比率	57.20	54.36	52.32	49.15	52.20	60.32
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	222.80	258.95	288.89	325.78	237.35	218.19
償債 能力 (%)	流動比率	160.02	176.77	191.68	237.82	185.48	157.57
	速動比率	122.03	125.92	139.67	174.30	132.00	117.18
	利息保障倍數	17.02	60.61	70.98	44.52	46.58	43.95
經營 能力	應收款項週轉率(次)	3.36	3.29	3.27	2.77	3.21	3.32
	平均收現日數	109.00	111.00	112.00	132.00	114.00	110.00
	存貨週轉率(次)	6.22	5.12	4.61	3.85	3.97	4.25
	應付款項週轉率(次)	4.40	4.33	4.31	3.82	3.86	3.91
	平均銷貨日數	59.00	72.00	80.00	95.00	92.00	86.00
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	4.19	4.72	5.48	4.54	4.19	4.21
	總資產週轉率(次)	1.10	1.14	1.19	0.95	1.00	1.07
獲利 能力	資產報酬率(%)	10.34	12.79	16.87	11.48	14.80	7.30
	權益報酬率(%)	25.15	28.32	35.51	22.65	29.44	16.45
	稅前純益占實收資本額比率(%)	49.37	74.08	129.89	106.09	172.63	104.95
	純益率(%)	8.83	11.00	13.93	11.74	14.42	13.30
	每股盈餘(元)	3.82	5.41	8.86	7.25	11.54	7.08
現金 流量	現金流量比率(%)	32.47	23.26	37.48	50.76	33.15	8.86
	現金流量允當比率(%)	168.65	117.41	125.65	135.51	100.08	86.13
	現金再投資比率(%)	10.75	5.24	9.60	9.38	8.82	4.73
槓桿 度	營運槓桿度	3.56	3.11	1.97	2.06	2.42	1.84
	財務槓桿度	1.06	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02

請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.長期資金占不動產、廠房及設備比率：主係因營運需求持續投入資本支出所致。
- 2.流動比率：主係為因應營運需求，借款增加致流動負債增加所致。
- 3.速動比率：主係為因應營運需求，借款增加致流動負債增加所致。
- 4.資產報酬率(%)：主係因營運成長而稅後淨利大幅增加所致。
- 5.權益報酬率(%)：主係因營運成長而稅後淨利大幅增加所致。
- 6.稅前純益占實收資本額比率(%)：主係因營運成長而稅前純益大幅增加所致。
- 7.純益率(%)：主係因營運成長而稅後淨利大幅增加所致。
- 8.每股盈餘(元)：主係因營運成長而稅後淨利大幅增加所致。
- 9.現金流量比率(%)：主係為因應營運需求，借款增加致流動負債增加所致。
- 10.現金流量允當比率(%)：主係因營運需求持續投入資本支出所致。

註：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

2.財務比率分析(個體)

年 度 (註1)		最 近 五 年 度 財 務 分 析				
		109 年度	110 年度	111 年度	112 年度	113 年度
分析項目 (註3)	財務					
	結構					
	負債占資產比率	48.36	49.27	50.30	49.31	50.42
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	457.78	560.20	644.00	699.70	669.99
	償債能力					
	(%)					
	流動比率	178.23	164.12	157.13	173.01	147.51
	速動比率	145.23	125.49	121.24	129.90	119.79
	利息保障倍數	44.50	115.89	120.91	47.33	42.49
	經營能力					
	(%)					
	應收款項週轉率(次)	3.49	3.39	3.31	2.85	3.25
	平均收現日數	105.00	108.00	111.00	129.00	113.00
	存貨週轉率(次)	10.65	8.90	8.25	6.61	7.23
	應付款項週轉率(次)	4.44	4.28	3.97	3.67	3.56
	平均銷貨日數	35.00	42.00	45.00	56.00	51.00
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	9.87	12.05	10.35	9.01	10.62
	總資產週轉率(次)	1.30	1.26	1.23	0.95	1.01
	獲利能力					
	(%)					
	資產報酬率(%)	12.51	14.60	17.94	11.61	15.08
	權益報酬率(%)	25.15	28.32	35.51	22.65	29.44
	稅前純益占實收資本額比率(%) (註8)	43.16	62.22	106.23	87.95	139.95
	純益率(%)	9.45	11.46	14.47	11.99	14.64
	每股盈餘(元)	3.82	5.41	8.86	7.25	11.54
	現金流量					
	(%)					
	現金流量比率(%)	26.17	3.54	22.60	8.89	0.27
	現金流量允當比率(%)	177.09	85.99	87.00	60.71	57.51
	現金再投資比率(%)	9.89	註2	5.34	註2	1.93
	槓桿度					
	(%)					
	營運槓桿度	2.51	1.24	1.66	1.92	1.50
	財務槓桿度	1.08	1.03	1.03	1.06	1.06
請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.權益報酬率(%)：主係因營運成長而稅後淨利大幅增加所致。						
2.稅前純益占實收資本額比率(%)：主係因營運成長而稅前純益大幅增加所致。						
3.純益率(%)：主係因營運成長而稅後淨利大幅增加所致。						
4.每股盈餘(元)：主係因營運成長而稅後淨利大幅增加所致。						
5.現金流量比率(%)：主係因營運成長而營業活動淨現金流量增加所致。						
6.現金流量允當比率(%)：主係因營運需求持續投入資本支出所致。						
7.現金再投資比率(%)：主係因營運成長而營業活動淨現金流量增加所致。						
8.營運槓桿度：主係因營運成長而營業利益增加所致。						

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：營業活動之現金流量為負數故不具分析意義。

計算公式列示如下：

1.財務結構

(1)負債佔資產比率＝負債總額/資產總額。

(2)長期資金佔不動產、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。

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)。

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。

(2)財務槓桿度＝營業利益/(營業利益－利息費用)。

(五)會計項目重大變動說明

最近二年度資產負債表及綜合損益表之會計項目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，其變化說明如下：

1.合併財報

單位：新台幣千元

會計項目	年度	113 年度	112 年度	增減變動		說明
		金額	金額	金額	%	
現金及約當現金		9,184,576	7,740,915	1,443,661	18.65	主係隨業績成長，營業活動產生淨現金流入所致。
應收帳款		13,394,565	10,728,000	2,666,565	24.86	主係隨業績成長，使應收帳款及票據隨之增加。
存貨		7,900,225	5,970,385	1,929,840	32.32	主係隨因業績隨 AI 伺服器需求持續成長，故存貨金額隨之增加。
不動產、廠房及設備		11,634,704	6,945,126	4,689,578	67.52	主係因泰國子公司興建廠房及購置設備所致。
短期借款		1,281,962	216,760	1,065,202	491.42	主係該公司及其子公司為支應營運規模成長及產能需求而持續新增相關長短期借款所致。
一年內到期之長期借款		1,440,000	0	1,440,000	100.00	
長期借款		1,015,000	1,465,000	(450,000)	(30.72)	
應付帳款		8,268,001	6,021,443	2,246,558	37.31	主係隨業績成長，使應付帳款隨之增加。
其他應付款		4,538,289	3,111,814	1,426,475	45.84	主係因應付薪資及泰國建廠相關應付設備款增加所致。
遞延所得稅負債		1,523,174	655,027	868,147	132.54	主係隨需求增加，子公司獲利隨之成長，使採權益法認列之投資收益增加，因而產生遞延所得稅負債所致。
未分配盈餘		11,954,445	8,373,552	3,580,893	42.76	主係隨 AI 伺服器需求持續成長，帶動公司稅後淨利大幅成長所致。
其他權益		643,705	111,197	532,508	478.89	主係因匯率波動使國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加所致。
銷貨收入		38,951,890	30,043,950	8,907,940	29.65	主係隨 AI 伺服器需求持續成長，帶動公司營收、毛利均大幅提升。
銷貨成本		27,555,961	22,320,154	5,235,807	23.46	
營業毛利		11,395,929	7,723,796	3,672,133	47.54	
營業淨利		8,067,043	5,136,067	2,930,976	57.07	
繼續營業單位稅前淨利		8,490,402	5,217,907	3,272,495	62.72	
繼續營業單位本年度淨利		5,615,607	3,528,592	2,087,015	59.15	
本年度綜合損益總額		6,184,401	3,330,061	2,854,340	85.71	
淨利歸屬於：本公司業主		5,615,607	3,528,592	2,087,015	59.15	
綜合損益總額歸屬於：本公司業主		6,184,401	3,330,061	2,854,340	85.71	
營業費用合計		3,315,375	2,624,581	690,794	26.32%	主係隨業績成長，薪資支出及推銷費用隨之上升所致。
所得稅費用		2,874,795	1,689,315	1,185,480	70.18	主係隨業績成長、獲利增加，所得稅費用隨之增加。
國外營運機構財務報表換算之兌換差額		532,508	(165,579)	698,087	421.60	主係因匯率波動使國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加所致。
本年度其他綜合損益（稅後淨額）		568,794	(198,531)	767,325	386.50	

2. 個體財報

單位：新台幣千元

會計項目	年度	113 年度	112 年度	增減變動		說明
		金額	金額	金額	%	
現金及約當現金		4,420,977	3,948,446	472,531	11.97	主係隨業績成長，營業活動產生淨現金流入所致。
應收帳款－非關係人		13,062,949	10,277,899	2,785,050	27.10	主係隨業績成長，使應收帳款及代購產生之其他應收款隨之增加。
其他應收款－關係人		600,138	60,045	540,093	899.48	
存貨		4,964,001	4,337,635	626,366	14.44	主係隨因業績隨 AI 伺服器需求持續成長，故存貨金額隨之增加。
採用權益法之投資		14,418,322	10,173,103	4,245,219	41.73	主係新增對泰國子公司轉投資所致。
不動產、廠房及設備		4,041,351	3,184,108	857,243	26.92	主係因泰國子公司興建廠房及購置設備所致。
應付帳款－關係人		8,528,465	5,640,727	2,887,738	51.19	主係隨業績成長，使應付關係人款項隨之增加。
其他應付款		2,654,179	2,153,627	500,552	23.24	主係因應付薪資及建廠相關應付設備款增加所致。
一年內到期之長期借款		1,440,000	0	1,440,000	100.00	主係該公司為支應營運規模成長及產能需求而持續新增相關長短期借款所致。
長期借款		1,015,000	1,465,000	(450,000)	(30.72)	
遞延所得稅負債		1,147,142	425,203	721,939	169.79	主係隨需求增加，子公司獲利隨之成長，使採權益法認列之投資收益增加，因而產生遞延所得稅負債所致。
其他權益		643,705	111,197	532,508	478.89	主係因匯率波動使國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加所致。
銷貨收入		38,360,776	29,428,588	8,932,188	30.35	主係隨 AI 伺服器需求持續成長，帶動公司營收、毛利均大幅提升。
銷貨成本		33,606,654	26,551,287	7,055,367	26.57	
營業毛利		4,754,122	2,877,301	1,876,821	65.23	
營業淨利		3,045,172	1,511,294	1,533,878	101.49	
繼續營業單位稅前淨利		6,883,056	4,325,890	2,557,166	59.11	
繼續營業單位本年度淨利		5,615,607	3,528,592	2,087,015	59.15	
本年度綜合損益總額		6,184,401	3,330,061	2,854,340	85.71	主係隨 AI 伺服器需求持續成長，帶動轉投資公司獲利大幅提升。
採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額		3,637,654	2,815,285	822,369	29.21	
所得稅費用		1,267,449	797,298	470,151	58.97	主係隨業績成長、獲利增加，所得稅費用隨之增加。
國外營運機構財務報表換算之兌換差額		532,508	(165,579)	698,087	(421.60)	主係因匯率波動使國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加所致。
本期其他綜合損益(稅後淨額)		568,794	(198,531)	767,325	(386.50)	

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. 112 年度合併財務報告暨會計師查核報告：請詳附錄四。

2. 113 年度合併財務報告暨會計師核閱報告：請詳附錄五。

3. 114 年第二季財務報告暨會計師核閱報告：請詳附錄六。

(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. 112 年度個體財務報告暨會計師查核報告：請詳附錄七。

2. 113 年度個體財務報告暨會計師查核報告：請詳附錄八。

(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：不適用。

三、財務概況及其他重要事項應記載事項

(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開發行說明書刊印日止，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：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

單位：新台幣千元；%

項目/年度	112 年度	113 年度	差異	
			金額	%
流動資產	24,912,799	31,474,058	6,561,259	26.34%
非流動資產	8,188,444	13,110,336	4,921,892	60.11%
資產總額	33,101,243	44,584,394	11,483,151	34.69%
流動負債	10,475,329	16,969,401	6,494,072	61.99%
非流動負債	5,794,789	6,302,788	507,999	8.77%
負債總額	16,270,118	23,272,189	7,002,071	43.04%
股本	4,918,391	4,918,395	4	0.00%
資本公積	2,117,649	2,135,760	18,111	0.86%
保留盈餘	9,776,642	13,707,099	3,930,457	40.20%
其他權益項目	18,443	550,951	532,508	2887.32%
股東權益總額	16,831,125	21,312,205	4,481,080	26.62%

1.增減比率變動分析說明：(前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千元萬元)

(1)流動資產增加：主係113年度接單增加使相對應之應收帳款及存貨增加所致。

(2)非流動資產增加：主係泰國建廠增加之不動產、廠房及設備所致。

(3)流動負債及負債總額增加：主係113年度存貨增加使應付帳款增加所致

(4)保留盈餘增加：主係113年度獲利所致。

(5)其他權益項目增加：主係國外營運機構財務報表換算差額所致。

2.若影響重大者應說明未來因應計畫：上述變動對本公司並無重大影響。

(二)財務績效

1.經營結果比較分析

單位：新台幣千元；%

項目/年度	112 年度	113 年度	差異	
			金額	%
營業收入淨額	30,043,950	38,951,890	8,907,940	29.65%
營業成本	22,320,154	27,555,961	5,235,807	23.46%
營業毛利	7,723,796	11,395,929	3,672,133	47.54%
營業費用	2,624,581	3,315,375	690,794	26.32%
其他收益及費損	36,852	(13,511)	(50,363)	(136.66%)
營業淨利	5,136,067	8,067,043	2,930,976	57.07%
營業外收入及支出	81,840	423,359	341,519	417.30%
繼續營業部門稅前淨利	5,217,907	8,490,402	3,272,495	62.72%
繼續營業單位本年度淨利	3,528,592	5,615,607	2,087,015	59.15%
其他綜合損益	(198,531)	568,794	767,325	386.50%
本期綜合損益總額	3,330,061	6,184,401	2,854,340	85.71%
1.重大變動項目(兩期增減變動達 20%以上，且其變動金額達新臺幣一仟萬元者)之主要原因及其影響： (1)營業收入、營業成本及毛利增加：主係113年度接單增加所致。 (2)其他收益及費損減少：主係其他費損增加所致。 (3)營業外收入及支出增加：主係兌換利益增加所致。 (4)繼續營業單位本年度淨利與綜合損益總額增加：主係本期營收增加所致。 (5)其他綜合損益增加：主係國外營運機構財務報表換算之兌換及確定福利計畫之再衡量數之差額所致。				
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：不適用。				

(三)現金流量

1.最近年度現金流量變動之分析說明(合併)

單位：新台幣千元

項目	112 年度	113 年度	變動金額
現金流量比率	50.76%	33.15%	(35%)
淨現金流量允當比率	135.51%	100.08%	(26%)
現金再投資比率	9.38%	8.82%	(6%)
現金流量變動情形分析：			
1. 現金流量比率減少：主係流動負債增加所致。			

2.流動性不足之改善計畫：本公司尚無流動性不足之情況。

3.未來一年度(114 年)現金流動性分析(合併)

單位：新台幣千元

期初現金 餘額 (1)	全年來自營業 活動淨現金流 量(2)	全年來自投資 活動及籌 資活動淨現 金流量(3)	現金剩餘(不 足)數額 (1)+(2)=(3)	預計現金不足額 之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
4,420,977	1,388,618	(10,698,081)	(4,888,486)	—	募資
(1)未來一年現金流量變動情形分析：					
A.營業活動：主要為營運相關活動。					
B.現金流出量：主係用於日常營運支出、購置土地、新建廠房及購置設備及償還銀行借款等。					
(2)預計現金不足額之補救措施及流動性分析：擬動撥銀行借款及發行公司債。					

(四)最近年度(113 年度)重大資本支出對財務業務之影響：

本公司最近年度(113 年度)共計投入資本支出 5,155,187 千元，主係用於泰國子公司建置廠房及購買機器設備，以因應客戶訂單之需求；該廠已於 113 年度開始試產，相關效益請詳本公開說明書附錄十一之說明。

(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：

1. 轉投資政策

本公司轉投資政策主要係擴充產能及考量公司長期發展，並不從事其他行業之投資；長期投資策略著重於提升本業核心競爭力、強化技術能力及滿足客戶整體服務為主要政策。

2. 最近年度轉投資事業獲利或虧損之主要原因及改善計畫

單位：新台幣千元

轉投資事業名稱	主要營業 項目	113年度認列 之投資利益	獲利或虧損之主要 原因	改善計畫
金相投資股份有限公司	一般投資	(1,547)	投資公司，主係認列投資損失所致。	該投資公司主要持有本公司股票，僅認列相關維持費用及庫藏股迴轉評價利損，尚無其他實際營運規劃及活動產生。
Goldex Holding Limited	一般投資	1,803,408	穩定獲利中。	—
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	設計生產銷售多層印刷電路板	(295,637)	主係因該廠係於113年完工試產，尚屬營運初期且未達規模經濟，故尚未產生獲利。	目前仍持續投入第二期工程，預計完工後進入量產階段即可開始產生獲利。
Gold Circuit International Limited	一般投資	1,426,664	穩定獲利中。	—
Gold Circuit Enterprise Limited	一般投資	583,414	穩定獲利中。	—
蘇州金像電子有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	1,430,766	穩定獲利中。	—

轉投資事業名稱	主要營業項目	113年度認列之投資利益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
常熟金像電子有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	352,670	穩定獲利中。	—
常熟金像科技有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	227,807	穩定獲利中。	—
Crystalrock Enterprise Co., Ltd.	一般投資	(366)	投資公司，主係認列投資損失所致。	該投資公司主要持有泰國子公司之員工宿舍土地，後續將視土地利用情形認列租金或售回土地後清算之。

3.未來一年投資計畫：

本公司未來一年投資計畫除為因應客戶訂單之需求而將持續投資泰國子公司以購買機器設備外，亦預計於中華民國境內建構新廠房，該廠目前已完成土地之購置，預計以上兩項投資及資本支出計畫將可提升產能進而帶動公司整體營收，詳細效益請詳本公開說明書參之說明。

(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：

年度	會計師就內部控制建議書所提缺失	目前改進情形
111	無重大內部控制缺失	無
112	無重大內部控制缺失	無
113	無重大內部控制缺失	無

(二)最近三年度內部稽核發現重大缺失之改善情形：無。

(三)內部控制聲明書：詳本公開說明書第 134 頁。

(四)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：無。

三、證券承銷商評估總結意見：詳本公開說明書第 135 頁。

四、律師法律意見書：詳本公開說明書第 136 頁。

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證券期貨局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：請詳本公開說明書附錄十一。

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：無此情事。

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：請詳本公開說明書附錄九。

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、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：不適用。

十四、其他必要補充說明事項：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錄十。

十五、上市上櫃公司就公司治理運作情形應記載事項

(一)董事會運作情形

最近(113)年度至公開說明書刊印日董事會開會 11 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 B	委託出席次數	實際出(列)席率 (%)【B/A】(註 1)	備註
董事長	楊承澤	11	0	100%	113.5.30 改選後續任
董事	楊長基	11	0	100%	113.5.30 改選後續任
董事	林蓮美	11	0	100%	113.5.30 改選後續任
董事	楊長青	11	0	100%	113.5.30 改選後續任
董事	楊承蓉	11	0	100%	113.5.30 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%	113.5.30 改選後續任
獨立董事	陳石池	10	0	91%	113.5.30 改選後續任
獨立董事	凌宏新	8	0	100%	113.5.30 新任
獨立董事	胡大玲	8	0	100%	113.5.30 新任
獨立董事	劉文棟	7	0	88%	113.5.30 新任
獨立董事	謝鎮洲	3	0	100%	113.5.30 改選後卸任
獨立董事	江文石	3	0	100%	113.5.30 改選後卸任
獨立董事	林姿瑛	3	0	100%	113.5.30 改選後卸任

註 1：實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

其他應記載事項：

1.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：

(1)證券交易法第十四條之三所列事項：

董事會	議案內容	獨立董事意見	對獨立董事意見之處理
113.1.23 (第十五次)	1. 審議本公司 112 年度員工及董事酬勞提列案。	無	不適用
	2. 本屆(110-113 年)第七次薪資報酬委員會決議年終獎金事宜。	無	不適用
	3. 訂定『關係人相互間財務業務相關作業規範』。	無	不適用
	4. 向銀行申請融資額度及保證案。	無	不適用
113.3.12 (第十六次)	1. 審議本公司 112 年度財務報表及合併財務報表。	無	不適用
	2. 112 年度員工及董事酬勞分派案。	無	不適用
	3. 承認本公司 112 年度盈餘分配案。	無	不適用
	4. 112 年現金股利發放案。	無	不適用
	5. 訂定召開 112 年股東常會日期、時間、地點及會議主要內容。	無	不適用
	6. 評估 113 年簽證會計師獨立性案。	無	不適用
	7. 出具內部控制聲明書案。	無	不適用

	8. 子公司減資案。	無	不適用
	9. 子公司 Goldex Holding Limited 投資金像電子(泰國)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. 全面改選董事(含獨立董事)暨受理候選人之提名期間、應選名額及受理處所	無	不適用
	12. 擬提請通過董事會提名之董事(含獨立董事)候選人名單案。	無	不適用
	13. 解除部分新任董事競業禁止之限制案。	無	不適用
113.5.9 (第十七次)	1. 審議本公司 113 年度第 1 季合併財務報表。	無	不適用
	2. 本公司發行之國內第二次無擔保可轉換公司債，申請轉換普通股，辦理股本變更登記等事宜案。	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
113.5.30 (第一次)	1. 選任董事長案。	無	不適用
113.8.7 (第二次)	1. 本公司委任會計師及公費案。	無	不適用
	2. 審議本公司 113 年度上半年合併財務報表。	無	不適用
	3. 委任本公司薪資報酬會委員案。	無	不適用
	4. 審議 112 年度永續經營報告。	無	不適用
	5. 授權董事管理董事會稽核室。	無	不適用
	6. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。	無	不適用
113.11.7 (第三次)	1. 審議本公司 113 年度第三季合併財務報表。	無	不適用
	2. 子公司 Gold Circuit Electroncis(Thailand)投資泰國 Crystalrock 公司案。	無	不適用
	3. 訂定『永續資訊之管理作業』。	無	不適用
	4. 修訂『內部控制制度-總綱』及『內部稽核實施細則』。	無	不適用
	5. 審議 114 年『年度稽核計劃』。	無	不適用
	6. 薪資報酬委員會定期檢討相關薪酬辦法決議。	無	不適用
	7. 補承認新任董事長特助林超鼎及許勝凱主管任命案	無	不適用
	8. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。	無	不適用
114.1.14 (第四次)	1. 審議本公司 113 年度員工及董事酬勞提列案。	無	不適用
	2. 本屆(113-116 年)第二次薪資報酬委員會決議年終獎金事宜	無	不適用
	3. 審議 114 年中壢廠及泰國廠及大陸三廠之資本支出案。	無	不適用
	4. 向銀行申請融資額度及保證案。	無	不適用
114.3.11 (第五次)	1. 審議本公司 113 年度財務報表及合併財務報表。	無	不適用
	2. 113 年度員工及董事酬勞分派案。	無	不適用
	3. 承認本公司 113 年度盈餘分配案。	無	不適用
	4. 113 年度現金股利發放案。	無	不適用
	5. 修訂章程案	無	不適用
	6. 訂定召開 114 年股東常會日期、時間、地點及會議主要內容。	無	不適用
	7. 評估 114 年簽證會計師獨立性案。	無	不適用
	8. 出具內部控制聲明書案。	無	不適用
	9. 增加投資金像電子(泰國)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. 補承認新任副總經理吳慶瑞主管任命案。	無	不適用

114.5.8 (第六次)	1. 審議本公司 114 年度第 1 季合併財務報表。	無	不適用
	2. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。	無	不適用
114.8.7 (第七次)	1. 本公司委任會計師及公費案。	無	不適用
	2. 審議本公司 114 年度上半年合併財務報表。	無	不適用
	3. 成立永續發展委員會案。	無	不適用
	4. 成立提名委員會案。	無	不適用
	5. 審議 113 年度永續經營報告。	無	不適用
	6. 修訂本公司國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法。	無	不適用
	7. 審議本屆(113-116 年)第四次薪資報酬委員會決議案。	無	不適用
	8. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。	無	不適用
114.9.4 (第八次)	1. 本公司擬購買中壢工業區土地廠房案。	無	不適用
	2. 本公司擬辦理發行國內第三次無擔保轉換公司債案。	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

(2)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：
113 年度及 114 年度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。

2.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：

(1) 113 年 1 月 23 日會中討論 112 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。

(2) 114 年 1 月 14 日會中討論 113 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凌宏新董事代理主持本案之討論及表決，全案無異議通過。

3.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：

董事會及各功能性委員會績效評估之執行情形說明

(1) 111 年度至 113 年度內部董事會績效評估情形列示如下：

評估週期: 每年至少執行一次			
評估期間: 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日			
評估範圍	評估方式	評估內容	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 96 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 95 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。

評估期間: 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日			
評估範圍	評估方式	評估內容	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 94 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。
評估期間: 111 年 1 月 1 日至 111 年 12 月 31 日			
評估範圍	評估方式	評估內容	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。

上述績效評估之內容及結果已分別提至 112 年 3 月份、113 年 3 月份及 114 年 3 月份董事會中報告，作為檢討及改進之依據。

(2) 111 年度至 113 年度內部審計委員會績效評估情形列示如下：

評估週期: 每年至少執行一次			
評估期間: 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日			
評估範圍	評估方法	評分內容	評分結果
個別審計委員會成員績效評估	由各審計委員會成員自行評估	共分 5 個面向，說明如下： 1. 對公司營運之參與程度 2. 審計委員會職責認知 3. 提升審計委員會決策品質 4. 審計委員會組成與結構 5. 內部控制	整體平均得分為 96 分，考核結果顯示本公司審計委員對各項考核指標運作之效率與效果均有正面評價。
評估期間: 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日			
評估範圍	評估方法	評分內容	評分結果
個別審計委員會成員績效評估	由各審計委員會成員自行評估	共分 5 個面向，說明如下： 1. 對公司營運之參與程度 2. 審計委員會職責認知 3. 提升審計委員會決策品質 4. 審計委員會組成與結構	整體平均得分為 95 分，考核結果顯示本公司審計委員對各項考核指標運作之效率與效果均有正面評價。

		• 5.內部控制	
評估期間: 111 年 1 月 1 日至 111 年 12 月 31 日			
評估範圍	評估方法	評分內容	評分結果
個別審計委員會成員績效評估	由各審計委員會成員自行評估	共分 5 個面向,說明如下: 1.對公司營運之參與程度 2.審計委員會職責認知 3.提升審計委員會決策品質 4.審計委員會組成與結構 • 5.內部控制	整體平均得分為 91 分,考核結果顯示本公司審計委員對各項考核指標運作之效率與效果均有正面評價。

上述績效評估之內容及結果已分別提至 112 年 3 月份、113 年 3 月份及 114 年 3 月份董事會中報告,作為檢討及改進之依據。

(3) 111 年度至 113 年度內部薪資報酬委員會績效評估情形列示如下:

評估週期: 每年至少執行一次			
評估期間: 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日			
評估範圍	評估方法	評分標準	評分結果
個別薪資報酬委員會成員績效評估	由各薪資報酬委員會成員自行評估	共分 5 個面向,說明如下: 1.對公司營運之參與程度 2.薪資報酬委員會職責認知 3.提升薪資報酬委員會決策品質 4.薪資報酬委員會組成與結構 • 5.內部控制	整體平均得分為 97 分,考核結果顯示本公司薪資報酬委員對各項考核指標運作之效率與效果均有正面評價。
評估期間: 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日			
評估範圍	評估方法	評分標準	評分結果
個別薪資報酬委員會成員績效評估	由各薪資報酬委員會成員自行評估	共分 5 個面向,說明如下: 1.對公司營運之參與程度 2.薪資報酬委員會職責認知 3.提升薪資報酬委員會決策品質 4.薪資報酬委員會組成與結構 • 5.內部控制	整體平均得分為 94 分,考核結果顯示本公司薪資報酬委員對各項考核指標運作之效率與效果均有正面評價。
評估期間: 111 年 1 月 1 日至 111 年 12 月 31 日			
評估範圍	評估方法	評分標準	評分結果
個別薪資報酬委員會成員績效評估	由各薪資報酬委員會成員自行評估	共分 5 個面向,說明如下: 1.對公司營運之參與程度 2.薪資報酬委員會職責認知 3.提升薪資報酬委員會決策品質 4.薪資報酬委員會組成與結構 • 5.內部控制	整體平均得分為 91 分,考核結果顯示本公司薪資報酬委員對各項考核指標運作之效率與效果均有正面評價。

上述績效評估之內容及結果已分別提至 112 年 3 月份、113 年 3 月份及 114 年 3 月份董事會中報告,作為檢討及改進之依據。

(4) 111 年度外部績效評估:

評估週期: 每三年至少執行一次			
評估期間: 110 年 9 月至 111 年 8 月			
評估範圍	評估方式	評估內容	評估報告總評
董事會、個別董事會成員績效評估	包含線上自評以及面訪人員之實地訪評	1.董事會之成員與結構 2.董事會之決策品質 3.董事會之授權 4.董事會之監督 5.董事會之溝通及訊息傳遞	1.金像電子之董事成員聚公司營運所需之多元化專長,且席次及女性人數適當,對董事會決策品質有正面助益。 2.110 年 9 月至 111 年 8 月依實際營

		6.風險管理及危機處理 7.其他	運需求及必要性而召開董事會共 5 次，董事出席率達 100%。 3.在風險管理面，除訂立各項管控政策外，每年定期對員工工作宣導或教育訓練，以提高風險意識。已指派資訊安全長及設置資訊安全專責單位執行資安控管。另外，每年定期向董事會報告智慧財產管理執行情形。公司每年至少一次向董事會報告永續發展策略、行動方案及 ESG 相關資訊。 整體而言，董事會的績效表現良好。

※改善建議及公司回應未來改善計畫或行動：

項次	建議	公司回應
1	目前公司總經理職務由楊承澤董事長兼任。依據「臺灣證券交易所股份有限公司上市公司董事會設置及行使職權應遵循事項要點」第四條規定，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依親等親屬者，應於中華民國 112 年 12 月 31 日前設置獨立董事人數不得少於 4 人。公司應提早規劃 112 年股東會補選獨立董事一席，以符合法令規定。	112.6.14 已增加一位獨立董事。
2	公司每年定期對會計師獨立性進行評估，另依據「公司治理實務守則」第 29 條條文，應定期評估會計師之獨立性及適任性，故公司對於簽證會計師之委任可加列適任性評估，以提升公司與會計師間之作業效率與效能。另主管機關鼓勵上市櫃公司委任或續任簽證會計師時，可向簽證會計師取得 AQI(審計品質指標)資訊作為委任參考。	已定期對會計師獨立性進行評估。

上述績效評估之內容及結果已提至 112 年 1 月份董事會中報告，作為檢討及改進之依據，下次外部績效評估時間預計為 114 年度下半年。

4.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111年至113年度董事會，分別於111年11月10日董事會、112年11月9日董事會及113年11月7日董事會，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年至114年，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、112年8月10日、113年3月12日及113年8月7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、綠電購置專案執行等。
- (3)本公司分別業於112年8月10日及113年8月7日董事會，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114年3月11日董事會，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；依據審計品質指標(AQI)評估簽證會計師之適任性，評估內容含括5大構面、13項指標，由審計委員會依據以上項目據以評估，最近二年度分別於114年3月11日及113年3月12日經審計委員會討論並提報董事會決議通過。

會計師獨立性評估報表 14 項評估項目如下：

項目	評估項目
1.	審計服務小組成員及其家屬、其他共同職業會計師及其家屬、事務所及事務所關係企業與本公司間未有重大直接或間接重大財務利益。

2.	本公司或本公司董事與審計服務小組成員及其家屬、其他共同職業會計師及其家屬、事務所及事務所關係企業間，未有相互融資或保證行為(屬金融機構正常借貸之商業行為，不在此限。)
3.	會計師事務所或審計服務小組成員與本公司或關係企業間，未有密切之商業關係。
4.	審計服務小組成員與本公司間，目前未存有潛在僱佣關係。
5.	審計服務小組成員，過去兩年內未曾擔任本公司董事或對審計案件有重大影響職務之人員。
6.	本公司支付會計師之審計公費係以固定金額支付，非或有公費。亦無逾期公費而影響審計獨立性。
7.	會計師事務所及其關係企業對本公司所提供之非審計服務包括...，均未直接影響審計案件之重要科目、未涉及本公司之管理職能、未代替本公司做決策、亦未影響獨立性。
8.	審計服務小組成員未受託成為本公司立場或意見之辯護者，或代表本公司區間協調與第三人發生衝突。
9.	本年度委任後，會計師服務年數將達 <u>7</u> ，未超過 7 年。
10.	審計服務小組成員未與本公司之董事、經理人或對審計案件有重大影響職務人員有親屬關係。
11.	本公司之董事、經理人未餽贈審計服務小組成員價值重大之禮物。
12.	本公司之董事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員中，並無會計師事務所退休/離職一年內之人員。
13.	本公司獨立董事任職前兩年內與擔任期間並未任職於該會計師事務所。本公司之薪酬委員，未於任職前兩年內與擔任期間非為提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士。
14.	本公司未使審計服務小組成員承受或感受到來自本公司之恫嚇，使其無法保持客觀性及澄清專業上之懷疑。例如： A. 本公司管理階層對會計政策選擇或財務報表揭露，有不當要求。 B. 本公司未以降低公費為由，要求減少應執行之查核工作。

AQI(審計品質指標) 5 大構面、13 項指標如下：

項目	構 面	指 標
1	專業性	查核經驗、訓練時數、流動率及專業支援
2	品質控管	會計師負荷、查核投入、EQCR 複核情形及品管支援能力
3	獨立性	非審計服務公費及客戶熟悉度
4	監督	外部檢查缺失、處分及主管機關發函改善
5	創新能力	創新規劃或倡議

(6)111年股東會通過修改章程後，已於112年增加1名獨立董事，達成獨立董事4席目標。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

1.審計委員會運作情形：

審計委員會成員資料

身份別	姓名	工作經驗及專業資格
獨立董事 (召集人)	胡大玲	銘傳商業文書科 新加坡惠普全球科技(股)公司台灣分公司大中華國際採購處經理、協理 電子時報董事 金像電子業務顧問 金像電子獨立董事
獨立董事 (委員)	陳石池	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
獨立董事 (委員)	凌宏新	台北工專電子工程系 金像電子製造工程部資深副總及技術中心顧問 金像電子獨立董事
獨立董事 (委員)	劉文棟	東吳大學會計系 勤業眾信聯合會計師事務所審計部協理 金像電子獨立董事

審計委員會參與董事會運作情形

最近(113)年度至公開說明書刊印日董事會開會 11 次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際列席 次數	委託出席 次數	實際列席率 (%)(註 1)	備註
獨立董事	陳石池	10	1	91%	113.5.30 改選後續任
獨立董事	凌宏新	8	0	100%	113.5.30 新任
獨立董事	胡大玲	8	0	100%	113.5.30 新任
獨立董事	劉文棟	7	0	88%	113.5.30 新任
獨立董事	謝鎮洲	3	0	100%	113.5.30 改選後卸任
獨立董事	江文石	3	0	100%	113.5.30 改選後卸任
獨立董事	林姿瑛	3	0	100%	113.5.30 改選後卸任

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，應敘明董事會日期、期別、議案內容、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。

審計委員會 開會日期	議案內容
113.1.23 (第十三次)	1. 訂定『關係人相互間財務業務相關作業規範』。 2. 向銀行申請融資額度及保證案。
113.3.12 (第十四次)	1. 審查本公司 112 年度財務報表及合併財務報表。 2. 審查 112 年度員工及董事酬勞分派案。 3. 審查本公司 112 度盈餘分配案。 4. 審查 112 年現金股利發放案。

	5. 審查 113 年簽證會計師獨立性案。 6. 出具內部控制聲明書案。 7. 子公司減資案。 8. 子公司 Goldex Holding Limited 投資金像電子(泰國)案。 9. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。
113.5.9 (第十四次)	1. 審查本公司 113 年度第一季合併財務報表。 2. 本公司委任會計師及公費案。 3. 本公司發行之國內第二次無擔保可轉換公司債，申請轉換普通股，辦理股本變更登記等事宜案。 4. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。
113.5.30 (第一次)	1. 本屆審計委員會召集人推舉案。
113.8.7 (第二次)	1. 審議本公司 113 年度上半年合併財務報表。 2. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。
113.11.7 (第三次)	1. 審議本公司 113 年度第三季合併財務報表。 2. 子公司 Gold Circuit Electronics(Thailand)投資泰國 Crystalrock 公司案。 3. 訂定『永續資訊之管理作業』 4. 修訂『內部控制制度-總綱』及『內部稽核實施細則』 5. 審議 114 年『年度稽核計劃』。 6. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。
114.1.14 (第四次)	1. 審議 114 年中壠廠及泰國廠及大陸三廠之資本支出案。 2. 向銀行申請融資額度及保證案。
114.3.11 (第五次)	1. 審查本公司 113 年度財務報表及合併財務報表。 2. 審查 113 年度員工及董事酬勞分派案。 3. 審查本公司 113 年度盈餘分配案。 4. 審查 113 年度現金股利發放案。 5. 修訂章程案 6. 審查 113 年簽證會計師獨立性案。 7. 出具內部控制聲明書案。 8. 增加投資金像電子(泰國)案。 9. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。 10. 改選召集人及會議主席案
114.5.8 (第六次)	1. 審查本公司一一四年度第一季合併財務報表。 2. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。
114.8.7 (第七次)	1. 本公司委任會計師及公費案。 2. 審查本公司一一四年度上半年合併財務報表。 3. 修訂本公司國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法。 4. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。
114.9.4 (第八次)	1. 本公司擬購買中壠工業區土地廠房案。 2. 本公司擬辦理發行國內第三次無擔保轉換公司債案。 3. 申請銀行額度並為子公司背書保證案。

1. 獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容：無

2. 審計委員會決議結果及公司對審計委員會意見之處理：審計委員會委員一致通過所有議案，董事會並依審計委員會之建議，核准通過所有議案。

(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，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形(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

1. 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。
2. 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。
3. 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。

113 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
113.01.23	1.總稽核報告 2.個案檢討	1.報告 2023 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
113.03.12	1.總稽核報告 2.個案檢討	1.報告 2024 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
113.05.09	1.總稽核報告 2.個案檢討	1.報告 2024 年 3 月及 4 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
113.08.07	1.總稽核報告 2.個案檢討	1.報告 2024 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
113.11.07	1.總稽核報告 2.個案檢討	1.報告 2024 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

- 1.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。
- 2.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。
- 3.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。
- 4.本公司獨立董事與會計師溝通管道暢通、溝通良好。

113 年、114 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

113.1.23	審計品質指標(AQI)報告
113.3.12	2023 年度查核後合併財務報表資訊彙總說明
113.11.7	2024 查核規劃 (查核規劃階段)
114.3.11	(1) 2024 年度查核後合併財務報表資訊彙總說明 (2) 審計品質指標(AQI)報告

2.監察人參與董事會運作情形：已設置審計委員會，無選任監察人。

(三)公司治理運作情形及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			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 105.3.21 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。	無差異
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。	無差異
(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。	無差異
(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。	無差異
(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券？	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，其作業程序之內容包括「年度財務報告公告前三十日、每季財務報告公告前十五日之封閉期間內，本公司董事及經理人不得自行或以他人名義買入或賣出本公司有價證券。」，並於財務報告公告日前通知董事，不得於年度財務報告公告前三十日、和每季財務報告公告前十五日之封閉期間交易其股票。	無差異

評估項目	運作情形			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 10 位董事組成，包含 4 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。董事會成員多元化落實情形請參閱本公開說明書之董事會多元化及獨立性。	無差異
(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。	無差異
(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 108.3.25 董事會訂定「董事會績效評估辦法」，並於 112.1.10 董事會通過修訂為「董事會暨功能性委員會績效評估辦法」。114.1.14 完成 113 年董事會績效評估。並於 114.3.11 將績效評估之結果提報董事會。	無差異
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	是		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；依據審計品質指標(AQI)評估簽證會計師之適任性，評估內容含括 5 大構面、13 項指標，由審計委員會依據以上項目據以評估，最近二年度分別於 114.3.11 及 113.3.12 經審計委員會討論並提報董事會決議通過。 5 大構面、13 項指標如下： 1. <u>專業性：查核經驗、訓練時數、流動率及專業支援。</u> 2. <u>品質控管：會計師負荷、查核投入、EQCR 複核情形及品管支援能力。</u> 3. <u>獨立性：非審計服務公費及客戶熟悉度。</u> 4. <u>監督：外部檢查缺失、處分及主管機關發函改善。</u> 5. <u>創新能力：創新規劃或倡議。</u>	無差異

評估項目	運作情形			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。 113 年度業務執行情形如下: 1. 提供董事執行職務所需資料 2. 安排董事進修(113 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. 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 7. 辦理年度董事會及其成員績效評估 8. 負責公司資訊揭露、網頁維護 9. 完成 12 小時 113 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>時數</th></tr><tr><td>企業 ESG 實務專題：「性平人權」之法律責任案例</td><td>113.11.14</td><td>3</td></tr><tr><td>經濟犯罪「偵查、判決、定讞」之法律責任實務</td><td>113.11.14</td><td>3</td></tr><tr><td>洞悉 ESG 趨勢：企業永續實踐實務解析</td><td>113.11.15</td><td>3</td></tr><tr><td>IFRS 永續揭露準則之應用與內控管理實務之探討</td><td>113.11.15</td><td>3</td></tr></table>	課程名稱	進修期間	時數	企業 ESG 實務專題：「性平人權」之法律責任案例	113.11.14	3	經濟犯罪「偵查、判決、定讞」之法律責任實務	113.11.14	3	洞悉 ESG 趨勢：企業永續實踐實務解析	113.11.15	3	IFRS 永續揭露準則之應用與內控管理實務之探討	113.11.15	3	無差異
課程名稱	進修期間	時數																	
企業 ESG 實務專題：「性平人權」之法律責任案例	113.11.14	3																	
經濟犯罪「偵查、判決、定讞」之法律責任實務	113.11.14	3																	
洞悉 ESG 趨勢：企業永續實踐實務解析	113.11.15	3																	
IFRS 永續揭露準則之應用與內控管理實務之探討	113.11.15	3																	
				無差異															

評估項目	運作情形			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？				
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		供應鏈會議 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

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	<table><tr><td>股東</td><td>關心議題: 財務績效/公司治理</td></tr><tr><td colspan="2">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</td></tr><tr><td>員工</td><td>關心議題: 員工福利/勞資關係</td></tr><tr><td colspan="2">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</td></tr><tr><td>客戶</td><td>關心議題: 客戶關係管理 有害物質/供應鏈管理</td></tr><tr><td colspan="2">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</td></tr><tr><td>供應商</td><td>關心議題: 供應商管理 供應商篩選標準</td></tr><tr><td colspan="2">1.每年舉辦供應鏈會議，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</td></tr><tr><td>社區</td><td>關心議題: 社會參與/環境政策</td></tr><tr><td colspan="2">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或課外活動...等</td></tr></table>	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		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.每年舉辦供應鏈會議，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或課外活動...等		無差異
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																							
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.每年舉辦供應鏈會議，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或課外活動...等																							

評估項目	運作情形			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	無差異
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。	無差異
(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。	無差異
(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？	是		本公司目前尚在與會計師事務所研擬中。	無差異
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綠色供應鏈與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.供應鏈策略與年度計畫。 B.金像ESG永續發展介紹 C.永續環境(溫室氣體盤查介紹) D.RBA與廠區要求。 E.金像禁限用物質管控標準 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，113年進修課程詳如：下表一。	無差異

評估項目	運作情形			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	
			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。	

評估項目	運作情形			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	

表一：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，113 年所有續任董事皆完成 6 小時、新任董事皆完成 12 小時進修時數，進修課程如下：

身分別	姓名	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	楊承澤	中華公司治理協會	傳承計畫啟動-員工獎酬計畫及股權傳承	3
		中華公司治理協會	資料中心再進化：矽光子與人工智慧伺服器的发展趨勢	3
董事	楊長基	中華公司治理協會	經營權紛爭中之董事責任—聚焦於股東權利之保障	3
		中華公司治理協會	如何看懂財務報表-給非財務背景董監的一堂課	3
董事	楊長青	中華公司治理協會	董事會/高階管理者在 ESG 治理的角色與職責	3
		中華公司治理協會	AI 時代，企業成長創新思維	3
董事	楊承蓉	中華公司治理協會	氣候變遷因應法通過後企業碳管理思維	3
		中華公司治理協會	高階經理人薪酬與 ESG 績效制度設計	3
董事	林蓮美	中華公司治理協會	人工智慧新世代：聊天機器人 ChatGPT 翻轉產業新趨勢	3
		中華公司治理協會	董事會/高階管理者在 ESG 治理的角色與職責	3
法人董事代表人	蔡榮棟	中華公司治理協會	企業併購規範實務及案例研析	3
		中華公司治理協會	人工智慧新世代：聊天機器人 ChatGPT 翻轉產業新趨勢	3
獨立董事	陳石池	財團法人會計研究發展基金會	內控防線功能與董事會運作機制之強化與舞弊案例解析	6
獨立董事	凌宏新	中華公司治理協會	雲端世代之科技風險發展趨勢	3
		中華公司治理協會	「排碳有價」時代來臨，企業應如何因應？	3
		財團法人台灣經濟科技發展研究院	財務報表分析與企業經營管理之關聯解析	6
獨立董事	胡大玲	證券暨期貨市場發展基金會	非財會背景董監事如何審查財務報告	3
		證券暨期貨市場發展基金會	自然相關財務揭露(TNFD)解析與實務	3
		中華公司治理協會	審計委員會行使職權最佳實務～兼論召集人之功能角色	3
		中華公司治理協會	從 TIPS 出發：談企業如何建構智慧財產風險防控	3
獨立董事	劉文棟	證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人(含獨立)暨公司治理主管實務研習班—臺北班	12
		中華公司治理協會	審計委員會行使職權最佳實務～兼論召集人之功能角色	3
		中華公司治理協會	氣候變遷對財務報表之影響	3

評估項目	運作情形			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		
九、就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。					
本公司第十一屆(112 年)「公司治理評鑑」項目改善說明如下： (1)本公司自 113 年起於五月底前召開股東常會。 (2)本公司自 112 年起，已於股東常會開會 18 日前上傳年報、30 日前同步上傳英文版開會通知、議事手冊及會議補充資料。 (3)本公司自 112 年起，公司編製之永續報告書已取得第三方驗證。 (4)本公司將針對尚未得分之項目，持續評估考量可能改善之方案。					

(四)公司如有設置薪資報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

條件 姓名/身份別		專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
凌宏新	獨立董事、薪資報酬委員會召集人	- 具商務、經營管理能力及產業工作經驗。 - 畢業於台北工專電子工程系。 - 歷任金像電子製造工程部資深副總及技術中心顧問退休。 - 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；	無
胡大玲	獨立董事、薪資報酬委員會委員	- 具商務、經營管理能力及產業工作經驗。 - 畢業於銘傳商業文書科。 - 歷任新加坡惠普全球科技(股)公司台灣分公司大中華國際採購處經理、協理、電子時報董事、金像電子業務顧問退休 - 未有公司法第 30 條各款情事。	2.本人、配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)持有公司股份數皆未達 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
劉文棟	獨立董事、薪資報酬委員會委員	- 具商務、財務經營管理能力及產業工作經驗。 - 畢業於東吳大學會計系。 - 歷任勤業眾信聯合會計師事務所審計部協理。 - 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

2.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2)本屆委員任期：113年5月30日至116年5月29日，最近113年度至公開說明書刊印日為止薪資報酬委員會開會4次（A），委員資格及出席情形如下：

薪資報酬委員會運作情形

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
召集人	凌宏新	3	0	100.0%	113.5.30 新任
委員	胡大玲	3	0	100.0%	113.5.30 新任
委員	劉文棟	3	0	100.0%	113.5.30 新任
召集人	謝鎮洲	1	0	100.0%	113.5.30 改選後卸任
委員	林姿瑛	1	0	100.0%	113.5.30 改選後卸任
委員	江文石	1	0	100.0%	113.5.30 改選後卸任

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。

薪資報酬委員會日期	議案內容及後續處理	決議結果	公司對薪酬委員會意見之處理
113.01.23	審查112年度員工及董事酬勞分派案及討論112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
113.11.07	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
114.01.14	審查113年度員工及董事酬勞分派案及討論113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
114.08.07	1.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。 2.修訂『董事及功能性委員會薪酬辦法』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

3.提名委員會運作情形資訊：

提名委員會成員資料

身份別	姓名	工作經驗及專業資格
獨立董事 (召集人)	凌宏新	台北工專電子工程系 金像電子製造工程部資深副總及技術中心顧問 金像電子獨立董事
獨立董事 (委員)	胡大玲	銘傳商業文書科 新加坡惠普全球科技(股)公司台灣分公司大中華國際採購處經理、協理 電子時報董事 金像電子業務顧問 金像電子獨立董事
董事 (委員)	楊承澤	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)

提名委員會運作情形

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2)本屆委員任期：114 年 8 月 7 日至 116 年 5 月 29 日，最近 113 年度至公開說明書刊印日為止薪資報酬委員會開會 1 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)	備註
召集人	凌宏新	1	0	100.0%	
委員	楊承澤	1	0	100.0%	
委員	胡大玲	1	0	100.0%	

其他應記載事項：

- 一、董事會如不採納或修正提名委員會之建議，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提名委員會意見之處理：無。
- 二、提名委員會之議決事項，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。

日期	議案內容及後續處理	決議結果	公司對提名委員會意見之處理
114.08.07	推選提名委員會召集人及會議主席。	推選凌宏新擔任召集人	提董事會由全體出席董事同意通過

(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？	是		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、徐英順資深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，並由董事會進行審查與指導，最近一次向董事會報告日期為2025.3.11，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、綠電購置專案執行等，董事會聽取經營團隊提議之永續政策及管理方針後，對於本年度永續發展指標等議案並無提出疑惑或更改建議。	無差異
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？	是		本公司已依據重大性原則執行環境、社會及公司治理議題之風險評估，評估邊界為具有營運控制權的廠區，與本報告「6.氣候相關資訊執行情形」揭露之各項環境與社會議題邊界相同。 在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。詳細請參閱本報告「6.氣候相關資訊執行情形」。	無差異
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？	是		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。	無差異

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？	是		為提升能源使用效率，本公司於2021年建置能源管理系統 ISO50001，並於11月23日取得驗證，不斷持續改善，精進能源效率管理。使用再生物料，是本公司推廣永續發展的一環，在採購金屬礦產物料時，優先使用已取得第三方認證之永續材料。以降低礦源開採所造成的環境衝擊，2024 年銅箔及銅箔基板皆使用再生物料。			無差異																														
(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，並採取相關之因應措施？	是		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。 詳細氣候變遷對公司現在及未來的潛在風險與機會，及其相關因應措施內容，請見2024年度永續報告書氣候專章，及本公開說明書之氣候相關資訊執行情形。			無差異																														
(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，並制定溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	是		本公司訂有減碳/減廢/減水目標並定期檢視達成狀況。 金像集團每年進行溫室氣體盤查並經第三方查驗，集團排放量統計如下表： (單位：公噸 CO2e) (詳細資料請見2024年度永續報告書) <table><tr><td>年度</td><td>2022年</td><td>2023年</td><td>2024年</td></tr><tr><td>範疇一</td><td>39,330</td><td>49,830</td><td>56,804</td></tr><tr><td>範疇二</td><td>269,106</td><td>226,627</td><td>208,159</td></tr><tr><td>範疇三</td><td>24,904</td><td>679,947</td><td>392,378</td></tr><tr><td>密集度 (公噸 CO2e/ 百萬元)</td><td>10.17</td><td>31.81</td><td>16.95</td></tr></table> <table><tr><td>查驗 準則</td><td>台灣廠</td><td>蘇州 廠</td><td>常熟</td><td>常熟 二廠</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			年度	2022年	2023年	2024年	範疇一	39,330	49,830	56,804	範疇二	269,106	226,627	208,159	範疇三	24,904	679,947	392,378	密集度 (公噸 CO2e/ 百萬元)	10.17	31.81	16.95	查驗 準則	台灣廠	蘇州 廠	常熟	常熟 二廠						無差異
年度	2022年	2023年	2024年																																	
範疇一	39,330	49,830	56,804																																	
範疇二	269,106	226,627	208,159																																	
範疇三	24,904	679,947	392,378																																	
密集度 (公噸 CO2e/ 百萬元)	10.17	31.81	16.95																																	
查驗 準則	台灣廠	蘇州 廠	常熟	常熟 二廠																																

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																							
			<table><tr><td>GHG Protocol</td><td></td><td></td><td>一廠</td><td></td></tr><tr><td>查驗機構</td><td>SGS</td><td>CQC</td><td colspan="2">CTI</td></tr><tr><td>查驗日期</td><td>2025/03/25</td><td colspan="3">預計 2025 年 4 月底</td></tr></table>				GHG Protocol			一廠		查驗機構	SGS	CQC	CTI		查驗日期	2025/03/25	預計 2025 年 4 月底							
	GHG Protocol			一廠																						
	查驗機構	SGS	CQC	CTI																						
	查驗日期	2025/03/25	預計 2025 年 4 月底																							
	減碳目標與達成率說明如下(基準年：2019年)：																									
	<table><tr><th rowspan="2">年度</th><th colspan="2">減碳率</th><th colspan="2">綠電使用率</th></tr><tr><th>目標</th><th>績效</th><th>目標</th><th>績效</th></tr><tr><td>2024</td><td>21%</td><td>約 26.5%</td><td>23.5%</td><td>30%</td></tr><tr><td>2023</td><td>8%</td><td>23.39%</td><td>8%</td><td>16.20%</td></tr></table>						年度	減碳率		綠電使用率		目標	績效	目標	績效	2024	21%	約 26.5%	23.5%	30%	2023	8%	23.39%	8%	16.20%	
	年度	減碳率		綠電使用率																						
		目標	績效	目標	績效																					
	2024	21%	約 26.5%	23.5%	30%																					
	2023	8%	23.39%	8%	16.20%																					
金像於2023/8/15提交 SBTi Near-Term 近程承諾書，2024年11月通過 SBTi near-term 近程目標審查，制定至2030年的減量目標，並符合1.5℃的減量路徑，也因加入 SBTi 的緣故，2023年針對範疇三進行完整的盤查，故碳排放強度由10.17上升至31.81 (公噸 CO2e/百萬元)。在排放源貢獻比例方面，以外購電力為主要貢獻來源，佔總排放量約80%。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，現已規劃再生能源購買計畫，自2022年開始使用再生能源，並逐年增加購買量，以達到2050淨零承諾。目前預估金像集團2024年度綠電使用率約30%，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。																										
廢棄物部分，因應循環經濟，推動廢棄物資源化與再生利用，積極達成廢棄物零掩埋目標。																										
並致力於削減廢水排放對環境衝擊，特別在重金屬對流域影響，已制定放流水銅離子濃度管控減量措施。																										
關於集團之用水量與廢棄物總量如下表說明：(單位：公噸)																										
<table><tr><th>項目</th><th>用水量</th><th>廢棄物總重量</th></tr><tr><td>2022年</td><td>7,674,670</td><td>67,975</td></tr><tr><td>2023年</td><td>6,932,929</td><td>56,463</td></tr><tr><td>2024年</td><td>7,884,421</td><td>56,489</td></tr></table>						項目	用水量	廢棄物總重量	2022年	7,674,670	67,975	2023年	6,932,929	56,463	2024年	7,884,421	56,489									
項目	用水量	廢棄物總重量																								
2022年	7,674,670	67,975																								
2023年	6,932,929	56,463																								
2024年	7,884,421	56,489																								

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													
			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。 (完整確信資訊將於永續報告書揭露)													
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？	是		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>2024年度</td><td>RBA(EICC) 責任商業聯盟行為準則</td><td>全體員工</td><td>2,430 小時/2,430 人</td></tr><tr><td>2024年度</td><td>新人訓課程 (RBA/營業秘密/資安)</td><td>新進員工</td><td>1,252 小時/1,252 人</td></tr></table>	訓練年度	課程名稱	對象	訓練時數	2024年度	RBA(EICC) 責任商業聯盟行為準則	全體員工	2,430 小時/2,430 人	2024年度	新人訓課程 (RBA/營業秘密/資安)	新進員工	1,252 小時/1,252 人	無差異
訓練年度	課程名稱	對象	訓練時數													
2024年度	RBA(EICC) 責任商業聯盟行為準則	全體員工	2,430 小時/2,430 人													
2024年度	新人訓課程 (RBA/營業秘密/資安)	新進員工	1,252 小時/1,252 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?	是		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。	無差異
(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?	是		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。 本公司去年度火災事故數零, 職業傷害死亡數零。針對火災等可能風險, 已制定緊急應變管理程序定期檢查與人員應變訓練。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。	無差異
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫?	是		員工為無價資產, 完整的人才培訓計畫為公司重視議題。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。	無差異

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	
(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？	是		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。全體員工皆需參加個資法和營業秘密暨資訊安全認知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。	無差異
(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？	是		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，前四十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。 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.RBA 介紹 B.溫室氣體管控目標。 C.供應商RBA應執行之作為。	無差異
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		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，已於2023年開始取得 BSI 第三方驗證。驗證資料請參閱金像公司外部網站金像永續報告書。	無差異

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		
是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？					
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。 有關本公司永續發展和企業社會責任運作情形，請參閱金像永續報告書內容。					
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、健康安全、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 2024 年執行 RBA-VAP 稽核獲得銀牌等級；除此，2024 年金像集團內針對社會與環保部分對供應商(含派遣人力) 共 124 家實施稽核，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，更換集團 LED 照明設備，展開耗能設備汰換等節能改善專案，持續透過訓練養成節能省電觀念，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。金像自 2022 年起開始購買和使用再生能源，相關數據如下表： (其它減碳數據和相關作為，請參閱金像永續報告書)					
廠別	憑證張數	2024 年總用電 (度)	再生能源使用量 (度)	再生能源使用 比例	減碳量 (tCO2e)
台灣	22,263	185,606,752	22,263,798	12%	10,998
大陸	145,110	368,620,298	145,110,000	39%	82,756
廠別	憑證張數	2023 年總用電 (度)	再生能源使用量 (度)	再生能源使用 比例	減碳量 (tCO2e)
台灣	11,373	177,346,371	11,373,000	6%	5,629
大陸	69,700	323,023,650	69,700,000	22%	39,750

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		
廠別	憑證張數	2022 年總用電(度)	再生能源使用量(度)	再生能源使用比例	減碳量(tCO2e)	
台灣	0	174,625,600	0	0	0	
大陸	36,516	352,527,853	36,516,000	10.36%	20,825	

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。

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%(詳細數據請參閱金像永續報告書)。

5. 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；2019 與 2021 年獲得衛福部頒發的「健康職場認證—健康啟動標章」；2024 年取得「健康促進標章」致力推動無菸環境及計畫性推動職場健康促進且績效卓著，一再證明金像對於員工健康安全之重視。

6. 金像電子非常重視人才的養成與發展，2023 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，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。

7. 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。近兩年度捐贈明細如下列：

2024年

捐贈機構	捐贈金額 (新台幣元)
慈心基金會	2,240,000
臺大醫院	1,700,000
中華民國軟骨發育不全症病友關懷協會	200,000
電路板環境公益基金會	40,000
高雄市基督教山地育幼院	1,000,000
警友會	200,000
台灣大學	200,000
中華安得烈慈善協會	3,000,000

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	
	愛恆啟能中心			930,717	
	泰國清萊華校教師公會			1,000,000	
2023年					
	捐贈機構			捐贈金額 (新台幣元)	
	安德烈			3,000,000	
	台大醫院			1,400,000	
	警友會			200,000	
	社團法人中華民國軟骨發育不全			200,000	
	財團法人無國界醫生基金會			500,000	
	高雄市基督教山地育幼院			1,000,000	
	財團法人新竹市天主教仁愛社會			800,000	
	TPCA 公益基金會「環境公益計畫」			40,000	
8. 除了在社會公益方面的投入，公司持續關注員工的文化體驗與心靈成長。2024 年公司持續支持優質舞台劇《ART 2024 都是友情惹的事》、《穿越門中門》、《妳和我和他的真相》、《親愛的彼得先生》，提供員工觀影福利，讓員工在工作繁忙之餘能與家人共享家庭時光，進一步營造溫暖且具人文關懷的企業氛圍。					
9. 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，2024 年台灣廠女性員工占比約 46.9%，大陸廠約 41.9%；台灣廠女性主管占比約 24.2%，大陸廠約 19.0%。2024 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	2026.04.25	2027.06.04	2025.07.12	2026.04.24
2	ISO 14001:2015	2027.08.20	2026.10.20	2025.08.09	2026.04.24
3	ISO 45001:2018	2026.09.30	2026.01.22	2025.08.03	2026.04.25
4	QC080000:2017	2025.05.21	2026.07.02	2025.09.22	2026.08.28

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			
5	ISO/IEC 27001:2022		2026.01.07	2026.01.07	2026.01.07	2026.01.07		
6	IATF 16949:2016		2025.10.17	2025.08.28	2027.02.22	2027.02.22		
7	ISO 50001:2018		2027.11.23	2025.12.18	2028.01.25	2027.12.11		

1.氣候相關資訊執行情形

1.敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督及治理	本公司依循氣候相關財務揭露指引(TCFD)，建立相關管理制度，在治理結構建置三個層次，各層負責不同職責，由向上至下領導方向與督導成效，並由下至上落實執行及回報進度與障礙，達到持續改善之管理循環。 (1) 董事會 董事會為最高治理單位，藉由公司風險管理機制，定期聽取氣候變遷行動策略與風險管理措施，確認內容報告、執行障礙與績效成果，以有效督導進度與資源投放。舉例來說，溫室氣體排放議題，董事會於每季聽取進度報告與績效成果，展現有效的督導與控管。 (2) 永續發展委員會 董事長指派副總經理層級出任主任委員，並由各部門最高主管擔任委員，就氣候環境趨勢議題及各單位識別結果，檢視、擬訂與推動氣候變遷行動策略與風險管理措施，確認短、中、長期計畫，管理績效評估成果，以利後續呈報至董事長及董事會。 (3) 「環境與健康安全組」及「能源管理組」 永續發展委員會統籌人員，定期彙整「環境與健康安全組」及「能源管理組」所提出能源管理、水資源運用、溫室氣體排放，及氣候環境趨勢議題，並提交彙整各單位所識別氣候變遷風險與機會結果。																								
2.敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務(短期、中期、長期)	氣候變遷風險與機會之財務或營運重大性評估，基於專業與經驗及其產業特性，及顧問專家提出氣候變遷議題分析，識別下表議題： <table><tr><th>類型</th><th>議題</th><th>期程</th><th>財務影響</th><th>說明內容</th></tr><tr><td>轉型風險</td><td>提高溫室氣體排放定價</td><td>短中期</td><td>增加營運成本</td><td>原物料運輸、製程能耗、市場環境稅捐，都可能墊高營運成本；甚至為因應溫室氣體排放價格，導入低碳能源、潔淨科技或低碳原物料應用，均會提高營運成本。</td></tr><tr><td>實體風險</td><td>持續性高溫</td><td>中長期</td><td>增加營運成本</td><td>持續性高溫，勢必影響能源使用量，當外購電價持續提高，直接影響營運成本；再者，再生能源尚未齊備致使缺電或限電可能性提高，影響廠區用電穩定性，將投入經費提升用電韌性。</td></tr><tr><td>機會</td><td>使用新技術</td><td>中長期</td><td>回應市場需求使營收增加</td><td>積極評估與研發低碳材料應用、低碳材料開發設計相應低碳技術與製程，均有助於減少本公司產品碳足跡，並可能滿足市場對減碳趨勢的期待，及回應客戶對於低碳產品需求。</td></tr></table>					類型	議題	期程	財務影響	說明內容	轉型風險	提高溫室氣體排放定價	短中期	增加營運成本	原物料運輸、製程能耗、市場環境稅捐，都可能墊高營運成本；甚至為因應溫室氣體排放價格，導入低碳能源、潔淨科技或低碳原物料應用，均會提高營運成本。	實體風險	持續性高溫	中長期	增加營運成本	持續性高溫，勢必影響能源使用量，當外購電價持續提高，直接影響營運成本；再者，再生能源尚未齊備致使缺電或限電可能性提高，影響廠區用電穩定性，將投入經費提升用電韌性。	機會	使用新技術	中長期	回應市場需求使營收增加	積極評估與研發低碳材料應用、低碳材料開發設計相應低碳技術與製程，均有助於減少本公司產品碳足跡，並可能滿足市場對減碳趨勢的期待，及回應客戶對於低碳產品需求。
類型	議題	期程	財務影響	說明內容																					
轉型風險	提高溫室氣體排放定價	短中期	增加營運成本	原物料運輸、製程能耗、市場環境稅捐，都可能墊高營運成本；甚至為因應溫室氣體排放價格，導入低碳能源、潔淨科技或低碳原物料應用，均會提高營運成本。																					
實體風險	持續性高溫	中長期	增加營運成本	持續性高溫，勢必影響能源使用量，當外購電價持續提高，直接影響營運成本；再者，再生能源尚未齊備致使缺電或限電可能性提高，影響廠區用電穩定性，將投入經費提升用電韌性。																					
機會	使用新技術	中長期	回應市場需求使營收增加	積極評估與研發低碳材料應用、低碳材料開發設計相應低碳技術與製程，均有助於減少本公司產品碳足跡，並可能滿足市場對減碳趨勢的期待，及回應客戶對於低碳產品需求。																					
3.敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	請參閱上揭項目 2 表格之「財務影響」與說明內容，總計財務影響程度預估約占 2024 年度營收 0.1%~0.5%。 (1) 極端氣候事件：經本公司綜合推估將影響財務程度，約占 2024 年度營收 0.1%~0.5%，仍屬本公司財務體質可承受衝擊之程度。 (2) 轉型行動：經本公司綜合推估將影響財務程度，約占 2024 年度營收 1%；同時，提前部署與推展，可對於業務、策略之正向成長，將有全部或一部有相當程度提升營收機會。 備註：0.1%約新臺幣一仟萬元。																								
4.敘明氣候風險之辨識、評估及管理流程如何整合於整體風險管理制度。	(1) 本公司風險管理精神與管理機制，仍是採取 PDCA 持續管理方法論，滾動式確認公司業務與營運衝擊，調整風險管理措施，以因應風險，評估後續是否啟動風險處理、移轉或接受評估作業。 (2) 因此，氣候變遷風險議題，採取獨立鑑別、評估與管理流程，藉由公司內部既有風險管理機制予以管控，即由各單位與「環境與健康安全組」與「能源管理																								

	組」兩功能性編組之成員進行資訊彙整、討論，後續再規劃與執行策略與風險管理措施，評估短、中、長期計畫，積極達成氣候行動策略。 (3) 承前點，定期呈報「永續發展委員會」檢視，管理績效評估成果。 (4) 最後，董事會作為最高治理單位，藉由風險管理報告、稽核報告與季績效評估成果，督導氣候變遷行動策略與風險管理措施之落實內容與績效成果，以確保氣候變遷重大風險議題得以有效管控。 A. 各單位、「環境與健康安全組」與「能源管理組」：考量營運活動現況與市場趨勢，盤點風險管理措施，與短、中、長期計畫，落實氣候行動策略。 B. 「永續發展委員會」：定期管理績效評估成果，並端視情形調整風險管理因應措施，如處理、移轉或接受風險機制。 C. 董事會：定期聽取績效評估成果，檢視公司資源和人力，給予督導與指示。
5.若使用情境分析評估面對氣候變遷風險之韌性，應說明所使用之情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響。	本公司將使用臺灣氣候變遷推估資訊與調適知識平台之氣候計算模型 TaiESM1，採取 RCP4.5 溫室氣體穩定的情境，推估溫度與雨量趨勢：2030 年平均為 24.9℃、6.3 mm/day；2050 年 25.1℃、5.2 mm/day，推估營業據點、法令趨勢及技術發展等面向，對於本公司衝擊程度，約占 2024 年度營收 1%~1.5%之區間值，仍屬本公司財務體質可承受衝擊之程度。 備註：0.1%約新臺幣一仟萬元。

6.若有因應管理氣候相關風險之轉型計畫，說明該計畫內容，及用於辨識及管理實體風險及轉型風險之指標與目標。	類型	議題	轉型計畫	指標與目標
	轉型風險	提高溫室氣體排放定價	(1) 持續委請第三方獨立單位依循 GHG Protocol 進行溫室氣體排放確信，全面彙整組織整體溫室氣體排放狀況。 (2) 本公司業已通過 SBTi 組織認可，會按科學減量方法，設立具體可行的減碳目標。 (3) 建立公司碳費、溫室氣體排放額度，與評估內部碳定價分析策略；同時，評估溫室氣體減量方案，持續爭取政策優惠措施。 (4) 採購具有競爭力的再生能源；已無法減少的溫室氣體排放，購買碳權憑證作因應。 (5) 提撥預算或執行製程改善專案，持續汰換高耗能設備，及精進製程作業。	(1) 2030 年達成 46.7%綠電目標。 (2) 每年執行溫室氣體盤查及確信，並逐步擴大盤查範疇。 (3) 溫室氣體排放量(範疇 1 與範疇 2)，於 2030 年較基準年 (2019) 減少 46.7%。
	實體風險	持續性高溫	(1) 持續規劃儲能設備或不斷電設施，因應限電期間所缺少用電額度。 (2) 規劃再生能源占比，降低或避免限電發生所導致產線暫停時間或範圍。 (3) 規劃儲能設備或不斷電設施，因應限電期間所缺少用電額度。 (4) 強化製程設備或系統穩定性，降低突發性事故所造成產品報廢程度。 (5) 定期訓練同仁緊急應變機制。	(1) 積極推動公司內部的能源更新計畫，以提升能源效率。 (2) 投入公司內部綠電；及 2030 年達成 46.7%綠電目標。
7.若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	本公司尚未使用內部碳定價作為規劃工具，故不適用；但本公司未來將持續借鑒政府機關實務分享或同業經驗，定期評估此項氣候行動措施導入之衝擊程度與可行性。			
8.若有設定氣候相關目標，應說明所涵蓋之活動、溫室氣體排放範疇、規劃期程，每年達成進度等資訊；若使用碳抵換或再生能源憑證(RECs)以達成相關目標，應說明所抵換之減碳額度來	1. 本公司 2023/8/15 提交 SBTi Near-Term 近程承諾書，2024 年 11 月通過 SBTi near-term 近程目標審查，制定至 2030 年減量目標，以符合 1.5°C 的減量路徑。			
	2. 溫室氣體相關目標：			
	項目	說明內容		
	溫室氣體基準年	2019 年為基準年。		
	涵蓋活動	台灣廠、蘇州廠、常熟一廠、常熟二廠		
溫室氣體排放範疇	範疇 1、範疇 2、範疇 3。			
減量目標	(1) 2030 年達成 46.7%綠電目標。 (2) 溫室氣體排放量(範疇 1 與範疇 2)，於 2030 年較基準年(2019)減少 46.7%。 (3) 2024 年，綠電使用目標為 23.5%；溫室氣體排放減量目標，較基準年(2019)減少 21%。			

源及數量或再生能源憑證(RECs)數量。	3. 本公司持續推動節能減碳策略，自 2022 年開始使用再生能源，並逐年增加購買量，以達到 2050 淨零承諾，目前預估全集團 2024 年度綠電使用率約 30%，共購買 167,180,000 kWh 綠電、167,373 張再生能源憑證，總投資金額約新台幣 90,000,000 元。
9.溫室氣體盤查及確信情形與減量目標、策略及具體行動計畫	溫室氣體盤查及確信情形，與減量目標、策略及具體行動計畫，詳見後述 7。

7.最近二年度公司溫室氣體盤查及查驗情形(詳細資料請見2024年度永續報告書)

(1)溫室氣體盤查資訊

敘明溫室氣體最近兩年度之排放量(公噸 CO ₂ e)、密集度(公噸 CO ₂ e/百萬元)及資料涵蓋範圍。						
年度	範疇1	範疇2	總量 (範疇1+2)	密集度 (公噸 CO ₂ e/百萬元)	範疇3	資料範圍
2022	39,330	269,106	308,436	9.41	24,904	台灣廠、蘇州廠、常熟一廠、常熟二廠
2023	49,830	226,627	276,457	9.19	679,947	台灣廠、蘇州廠、常熟一廠、常熟二廠
2024	56,804	208,159	264,963	6.83	392,378	台灣廠、蘇州廠、常熟一廠、常熟二廠

(2)溫室氣體查驗資訊

敘明截至公開說明書刊印日之最近兩年度確信情形說明，包括確信範圍、確信機構、確信準則及確信意見。	
1.	2025 年 Q1 已完成 2024 年度 GHG Protocol 溫室氣體盤查及第三方查驗： (1) 確信機構：SGS。 (2) 確信準則：GHG Protocol。 (3) 確信意見：合理保證。 (4) 確信範圍：2024 年度；組織邊界為台灣廠。
2.	2025 年 Q1 已完成 2024 年度 GHG Protocol 溫室氣體盤查及第三方查驗： (1) 確信機構：CQC。 (2) 確信準則：GHG Protocol。 (3) 確信意見：合理保證。 (4) 確信範圍：2024 年度；組織邊界為蘇州廠。
3.	2025 年 Q1 已完成 2024 年度 GHG Protocol 溫室氣體盤查及第三方查驗： (1) 確信機構：CTI。 (2) 確信準則：GHG Protocol。 (3) 確信意見：合理保證。 (4) 確信範圍：2024 年度；組織邊界為常熟一廠、常熟二廠。

(3)溫室氣體減量目標、策略及具體行動計畫

敘明溫室氣體減量基準年及其數據、減量目標、策略及具體行動計畫與減量目標達成情形。

項目	說明內容
溫室氣體基準年	2019 年為基準年。
涵蓋活動	台灣廠、蘇州廠、常熟一廠、常熟二廠。
排放範疇	範疇 1、範疇 2、範疇 3。
減量目標	(1)2030 年達成 46.7%綠電目標。 (2)溫室氣體排放量(範疇 1 與範疇 2)，於 2030 年較基準年(2019)減少 46.7%。
減量策略	2023/8/15 提交 SBTi Near-Term 近程承諾書，2024 年 11 月通過 SBTi near-term 近程目標審查，制定至 2030 年減量目標，以符合 1.5°C 的減量路徑。
具體行動計畫	(1)積極推動公司內部的能源更新計畫，以提升能源效率。 (2)每持續年落實溫室氣體盤查，並委請第三方獨立單位依 GHG Protocol 進行溫室氣體排放查驗，全面彙整組織整體溫室氣體排放狀況，並逐步擴大盤查範疇。 (3)採購具有競爭力的再生能源；已無法減少的溫室氣體排放，購買碳權憑證作因應。 (4)提撥預算或執行製程改善專案，持續汰換高耗能設備，及精進製程作業。 (5)詳細內容可參見 2024 年度永續報告書-氣候專章、溫室氣體相關章節。
減量目標達成情形	(1) 2024 年，綠電使用目標為 23.5%。 (2) 溫室氣體排放減量目標，較基準年(2019)減少 21%。

(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			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)公司是否制定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？	是		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。	無差異

評估項目	運作情形			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	
(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？	是		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	無差異
	是		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。	無差異
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訂誠信行為條款？ (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，擬訂相關稽核計畫，並據以定期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？	是		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。	無差異
	是		本公司董事長室113年11月7日依誠信經營政策、防範方案及監督執行情形匯整向董事會報告。	無差異
	是		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。	無差異
	是		本公司2004/09/01訂定企業倫理監控作業辦法」等.....相關作業程序：1.2024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。2.2024年透過內外部檢舉申訴管道收到之檢舉件數為0。3.2024年違反企業倫理和誠信經營相關之檢舉件數為0。	無差異
	是		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供應商RBA訓練課程。	與上市上櫃公司誠信經營守則相符

評估項目	運作情形			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	
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？	是		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：政風處最高主管 專線：03-4612541-21211 Email： hr@gce.com.tw	無差異
(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？	是		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。	無差異
(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？	是		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，即應向人力資源部報告，人力資源部依保護檢舉者為適當之處理。	無差異
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	是		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。	無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂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。				

評估項目	運作情形			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	
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊（如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司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
2024 年度	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	2,430 小時/2,430 人
2024 年度	金像員工企業倫理道德認知宣導		全體員工	2,337 小時/2,337 人
2024/8/22	法律新知-企業倫理道德(含營業秘密&內線交易)(線上與數位課程)		主管、管理師與工程師(4 職等以上)	705 小時/705 人
2023/3/8	供應商大會		前 20 大供應商、在廠服務商與派遣/仲介公司	109.5 小時/73 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規範要求之危害。不符合金像電子勞動行為與道德規範要求及法律法規、「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：請於公開資訊觀測站及本公司網站查詢。

(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：

新任或解任	職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
解任	獨立董事	江文石	110.6.10	113.5.29	股東會全面改選
解任	獨立董事	林姿瑛	110.6.10	113.5.29	
解任	獨立董事	謝鎮洲	110.6.10	113.5.29	
新任	獨立董事	凌宏新	113.5.30	-	-
新任	獨立董事	胡大玲	113.5.30	-	-
新任	獨立董事	劉文棟	113.5.30	-	-
新任	提名委員會	楊承澤	114.8.7	-	-

新任或解任	職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
	委員				
新任	提名委員會 委員	凌宏新	114.8.7	-	-
新任	提名委員會 委員	胡大玲	114.8.7	-	-
新任	永續發展委 員會委員	楊承澤	114.8.7	-	-
新任	永續發展委 員會委員	林勝賢	114.8.7	-	-
新任	永續發展委 員會委員	徐英順	114.8.7	-	-

(九)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊，得一併揭露：請參閱『公司治理運作情形與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因－第七項』。



金像電子股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：114 年 03 月 11 日

本公司民國 113 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113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114年3月11日董事會通過，出席董事 10 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：楊永澤 簽章

總經理：楊永澤 簽章



承銷商總結意見

金像電子股份有限公司(以下簡稱該公司)本次為辦理公開募集發行國內第三次無擔保轉換公司債上限90,000張，每張面額新台幣壹拾萬元，發行總面額上限為新台幣9,000,000千元整，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，與該公司董事、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



代 表 人：程 明 乾



承銷部門主管：徐 傳 禮



中 華 民 國 1 1 4 年 1 0 月 1 4 日

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三次無擔保轉換公司債，發行總張數上限為玖萬張，每張面額為新台幣壹拾萬元，發行總面額上限為新台幣玖拾億元整，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 4 年 1 0 月 1 4 日

陸、重要決議

- 一、與本次發行有關之決議文：本公開說明書第 138 頁~第 139 頁。
- 二、章程修正對照表：本公開說明書第 140 頁。
- 二、盈虧分配表：本公開說明書第 141 頁。



金像電子股份有限公司本屆(113-116 年)第八次董事會議事錄

- 一、 時間：民國一一四年九月四日星期四下午二時三十分
- 二、 地點：台灣金像電子中壢廠行政大樓五樓會議室
- 三、 出席董事：楊承澤、楊長基、蔡榮棟、林蓮美、楊承蓉、楊長青共六人
出席獨立董事：胡大玲、陳石池、凌宏新、劉文棟共四人
請假董事：無；缺席董事：無
列席人員二人：吳明源總稽核、楊長津財務副總
主 席：楊承澤 記 錄：楊長津

四、 討論事項：

〔第一案及第三案〕：略

〔第二案〕：

案由：本公司擬辦理發行國內第三次無擔保轉換公司債案，提請 討論。

說明：1.為支應購置土地、興建廠房、新建廠房購買設備、償還銀行借款或充實營運資金，擬辦理發行國內第三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玖萬張，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 107%，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第八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。

五：臨時動議：無

六：散會

主 席：楊承澤



記 錄：楊長津



金像電子股份有限公司

章程修訂前後對照表

(114.3.11 修訂)

條次	修訂前	修訂後	修訂理由
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。	公司年度如有獲利，應提撥百分之五至十為員工酬勞，<u>其中不低於本項員工酬勞數額之百分之十應為基層員工分配酬勞</u>，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。	證券交易法於113年8月7日公告修正第14條第6項，上市(櫃)公司應於公司章程訂明以年度盈餘提撥一定比率為基層員工調整薪資或分配酬勞。
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。 第三十九次修正於民國一一一年六月八日。	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。 第四十次修正於民國一一四年五月二十八日。	修訂本次修訂次別及年月日。

金像電子股份有限公司



盈餘分配表

民國 113 年度

項 目	金 額
期初未分配盈餘	\$6,302,552,435
確定福利計劃再衡量數認列於保留盈餘	36,285,675
調整後未分配盈餘	6,338,838,110
本期稅後淨利	5,615,606,988
可供分配盈餘	\$11,954,445,098
分配項目：	
1.提列法定盈餘公積(10%)	(565,189,266)
2.股東紅利(491,839,505 股 X 現金股利 6 元)	(2,951,037,030)
期末未分配盈餘	\$8,438,218,802

董事長：楊承澤



經理人：楊承澤



會計主管：楊長津



附錄一

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，發行總張數為肆萬張，發行總面額為新台幣肆拾億元整。另本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開承銷，實際發行價格係依票面金額之107.16%發行，實際募集金額為4,286,239,440元。

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。

附錄二

國內第三次無擔保轉換公司債發行 及轉換辦法(稿本)



金像電子股份有限公司

國內第三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」)國內第三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)●年●月●日(以下簡稱「發行日」)。

三、發行期間

發行期間為五年，自●年●月●日開始發行，至●年●月●日到期(以下簡稱「到期日」)。

四、發行總額及每張面額

本轉換公司債每張面額為新台幣壹拾萬元整，發行總張數為上限玖萬張，發行總面額為上限新台幣玖拾億元整。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107%為限，每張實際發行價格以競價拍賣結果而定。

五、債券票面利率

本轉換公司債之票面年利率為0%。

六、還本付息日期及方式

除本轉換公司債持有人(以下簡稱「債券持有人」)依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或債券持有人依本辦法第十九條行使賣回權，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後十個營業日內(含第十個營業日)，依債券面額將債券持有人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或轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權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

債券持有人得依本辦法之規定，向本公司請求將本轉換公司債依面額及請求轉換當時之轉換價格，轉換為本公司普通股股票，本公司將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

債券持有人自本轉換公司債發行日滿三個月之翌日(●年●月●日)起至到期日(●年●月●日)止，除(一)普通股依法停止過戶期間；(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；(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、第十二條及第十六條規定辦理。

前項股票變更面額之停止轉換起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。本公司將於該起始日前四個營業日公告停止轉換期間。前項所述普通股依法停止過戶期間不得轉換之限制，不包括股東常會及股東臨時會之停止過戶期間。

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●年●月●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102~110%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，本轉換公司債發行時之轉換價格暫定為每股新台幣●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：

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

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

調整後轉換價格=

調整前轉換價格 × (減資前已發行普通股股數(註)/減資後已發行普通股股數)

(2)現金減資時

調整後轉換價格=

[調整前轉換價格 × (1-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)] × (減資前已發行普通股股數(註)/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、轉換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)。

十三、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，轉換而得之普通股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)以前請求轉換者，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，轉換而得之普通股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)以前請求轉換者，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。

十四、轉換後之權利義務

除本辦法另有約定者外，請求轉換之債券持有人，於請求轉換生效後所取得普通股股票，其權利義務與持有本公司原已發行普通股股份之股東相同。

十五、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。以上事項由本公司洽櫃買中心同意後公告之。

十六、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。本公司普通股採無實體發行，轉換後換發之普通股以無實體方式自交付日於臺灣證券交易所上市買賣。

十七、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轉換所交付之股票數

額予以公告，且每季應向公司登記之主管機關申請資本額變更登記至少一次。

十八、本公司對本轉換公司債之贖回權

- (一)本轉換公司債於發行滿三個月之翌日(●年●月●日)起至發行期間屆滿前四十日(●年●月●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(●年●月●日)起至發行期間屆滿前四十日(●年●月●日)止，若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。

十九、債券持有人之賣回權

本公司應於本轉換公司債發行屆滿三年之日(●年●月●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(●年●月●日)，以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予本轉換公司債持有人(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債券之投資人，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，且不得申請撤銷)，要求本公司以債券面額將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。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。前述日期如遇臺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，不再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

- 二十一、本轉換公司債及其所轉換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」及公司法相關之規定，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權持有人之受託人，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，對於本公司與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詢。
- 二十三、本轉換公司債委由本公司股務代理機構辦理還本付息及轉換事宜。
- 二十四、本轉換公司債之發行依證券交易法第八條規定採帳簿劃撥交付，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。

附錄三

國內第三次無擔保轉換公司債發行 轉換價格計算書

金像電子股份有限公司

國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換價格說明書

一、說明

金像電子股份有限公司(以下簡稱「該公司」)經 114 年 9 月 4 日經董事會決議通過，本次募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債總額上限為 90,000 張，每張債券面額為新台幣 10 萬元整，發行期間為五年，票面利率 0%，採競價拍賣方式承銷，暫定底標以不高於面額之 107%為限，募集總金額暫訂新台幣 9,630,000 千元，實際發行總金額視競價拍賣結果而定。

二、該公司最近年度之財務資料

(一)最近三年度每股稅後純益及每股股利

單位：新台幣元/股

年度	項目	每股稅後(損)益 (註)	股利分派		
			現金股利	股票股利	
				盈餘	資本公積
111		8.86	3.50	—	—
112		7.25	3.50	—	—
113		11.54	6.00	—	—

資料來源：各年度經會計師查核簽證之合併財務報告。

註：係以當期稅後(損)益除以當期全年流通在外加權平均股數計算。

(二)截至 114 年 6 月 30 日經會計師核閱之股東權益及每股帳面淨值如下表

項目	金額/股數
114 年 6 月 30 日帳面股東權益(千元)(註)	20,599,752 千元
114 年 6 月 30 日流通在外股數(千股)	486,688 千股
每股淨值(元/股)	42.33 元

資料來源：經會計師核閱之合併財務報告。

註：係指歸屬於母公司業主之權益。

(三)最近三年度及最近期財務資料

1.簡明資產負債表-國際財務報告準則(合併)

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近三年度財務資料			當年度截至 114 年 6 月 30 日財務 資 料
		111 年	112 年	113 年	
流 動 資 產		22,726,472	24,912,799	31,474,058	37,172,998
不 動 產、廠 房 及 設 備		6,294,437	6,945,126	11,634,704	12,980,180
無 形 資 產		42,539	58,186	45,680	56,466
其 他 資 產		977,150	1,185,132	1,429,952	1,703,836
資 產 總 額		30,040,598	33,101,243	44,584,394	51,913,480
流 動 負 債	分 配 前	11,856,726	10,475,329	16,969,401	23,591,821
	分 配 後	13,578,162	12,196,765	19,920,438	尚未分配
非 流 動 負 債		3,859,854	5,794,789	6,302,788	7,721,907
負 債 總 額	分 配 前	15,716,580	16,270,118	23,272,189	31,313,728
	分 配 後	17,438,016	17,991,554	26,223,226	尚未分配
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		14,324,018	16,831,125	21,312,205	20,599,752
股 本		4,918,391	4,918,391	4,918,395	4,918,395
資 本 公 積		1,219,167	2,117,649	2,135,760	2,166,668
保 留 盈 餘	分 配 前	8,002,438	9,776,642	13,707,099	14,202,975
	分 配 後	6,281,002	8,055,206	10,756,062	尚未分配
其 他 權 益		276,776	111,197	643,705	(595,532)
庫 藏 股 票		(92,754)	(92,754)	(92,754)	(92,754)
非 控 制 權 益		—	—	—	—
權 益 總 額	分 配 前	14,324,018	16,831,125	21,312,205	20,599,752
	分 配 後	12,602,582	15,109,689	18,361,168	尚未分配

註：經會計師查核簽證或核閱之財務報告。

2.簡明資產負債表-國際財務報告準則(個體)

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近三年度財務資料		
		111 年	112 年	113 年
流動資產		17,187,233	18,902,616	23,466,295
不動產、廠房及設備		2,776,751	3,184,108	4,041,351
無形資產		34,922	47,736	30,224
其他資產		8,821,316	11,070,427	15,446,767
資產總額		28,820,222	33,204,887	42,984,637
流動負債	分配前	10,938,080	10,925,718	15,908,109
	分配後	12,659,516	12,647,154	18,859,146
非流動負債		3,558,124	5,448,044	5,764,323
負債總額	分配前	14,496,204	16,373,762	21,672,432
	分配後	16,217,640	18,095,198	24,623,469
歸屬於母公司業主之權益		不適用	不適用	不適用
股本		4,918,391	4,918,391	4,918,395
資本公積		1,219,167	2,117,649	2,135,760
保留盈餘	分配前	8,002,438	9,776,642	13,707,099
	分配後	6,281,001	8,055,206	10,756,062
其他權益		276,776	111,197	643,705
庫藏股票		(92,754)	(92,754)	(92,754)
非控制權益		—	—	—
權益總額	分配前	14,324,018	16,831,125	21,312,205
	分配後	12,602,582	15,109,689	18,361,168

註：上述財務資料係經會計師查核簽證。

3.簡明損益表-國際財務報告準則(合併)

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

項目 \ 年度	最近三年度財務資料			當年度截至 114 年 6 月 30 日財務資料
	111 年	112 年	113 年	
營業收入	32,785,064	30,043,950	38,951,890	25,915,629
營業毛利	8,728,088	7,723,796	11,395,929	7,871,424
營業損益	6,036,712	5,136,067	8,067,043	2,440,837
營業外收入及支出	351,621	81,840	423,359	(248,858)
稅前淨利	6,388,333	5,217,907	8,490,402	5,162,055
繼續營業單位 本期淨利	4,567,875	3,528,592	5,615,607	3,446,913
停業單位損失	—	—	—	—
本期淨利（損）	4,567,875	3,528,592	5,615,607	3,446,913
本期其他綜合損益 （稅後淨額）	84,475	(198,531)	568,794	(1,239,237)
本期綜合損益總額	4,652,350	3,330,061	6,184,401	2,207,676
淨利歸屬於 母公司業主	4,567,875	3,528,592	5,615,607	3,446,913
淨利歸屬於 非控制權益	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	4,652,350	3,330,061	6,184,401	2,207,676
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	—	—	—	—
每股盈餘	8.86	7.25	11.54	7.08

註：經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告。

4.簡明損益表-國際財務報告準則(個體)

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

項目 \ 年度	最近三年度財務資料		
	111 年	112 年	113 年
營業收入	31,558,391	29,428,588	38,360,776
營業毛利	3,134,076	2,877,301	4,754,122
營業損益	1,698,400	1,511,294	3,045,172
營業外收入及支出	3,526,359	2,814,596	3,837,884
稅前淨利	5,224,759	4,325,890	6,883,056
繼續營業單位 本期淨利	4,567,875	3,528,592	5,615,607
停業單位損失	—	—	—
本期淨利（損）	4,567,875	3,528,592	5,615,607
本期其他綜合損益 （稅後淨額）	84,475	(198,531)	568,794
本期綜合損益總額	4,652,350	3,330,061	6,184,401
每股盈餘	8.86	7.25	11.54

註：上述財務資料係經會計師查核簽證。

三、該公司債轉換價格及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三次無擔保轉換公司債上限 90,000 張，每張轉換公司債面額 100,000 元，發行總面額上限為 9,000,000 千元，票面利率 0%，發行期間五年，暫定底標以不高於面額之 107%為限，募集總金額暫訂新台幣 9,630,000 千元，實際發行總金額視競價拍賣結果而定；其發行時轉換價格之訂定，主要係參考國內轉換公司債發行條件訂定方式、國內證券市場轉換公司債發行及交易概況暨該公司營運狀況等因素後訂定之，其訂定方式及原則如下：

(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

根據「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」第十七條之規定，發行公司發行轉換公司債，用以計算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，且轉換價格之訂定應高於基準價格；其實際發行時，用以計算轉換價格之基準價格，應以申報承銷契約日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價簡單算術平均數為準，且轉換價格之訂定應高於基準價格。本次轉換公司債係以上述基準價格乘以議定之轉換溢價率 102~110%作為轉換價格。

2.轉換價格訂定方式

- (1)取基準日前一、三、五個營業日普通股之平均收盤價為基準價格，主係為反應目前市場交易狀況。
- (2)取上述三者擇一為基準價格，主係為落實時價發行之精神，以與國際現狀接軌。

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

今年以來，受川普政府新政推動影響，美國經濟政策不確定性顯著升高，削弱企業與消費者對前景的信心。貿易保護主義升溫及關稅政策不確定，亦衝擊全球經貿表現，抑制投資與消費動能，加劇全球經濟下行風險。所幸近期美國與他國間的關稅協議逐步明朗，有助於降低市場不確定性，全球經濟展望較先前略有改善。

在國內方面，儘管 AI、高效能運算與雲端相關需求強勁，然受新台幣升值影響，使得我國部分業者以新台幣計價的營收表現受到壓抑，加上傳統貨品需求疲弱，海外同業低價競爭仍大等因素，致使製造業廠商對當月景氣看法仍持保守態度。服務業受惠於暑期旅遊旺季與美國關稅寬限期將至，推升客貨運需求，加上 6 月台股表現亮眼，令運輸倉儲業者與金融相關業者看好當月景氣表現。

營造業受惠於科技廠辦推進、公共工程超前與住宅案入帳帶動，6 月

景氣成長，未來在災後重建與能源轉型工程帶動下，景氣可望持續回升，然不動產雖有交屋潮推升移轉量，然受房貸限制與資金緊縮仍抑制買氣，預期房市短期內持續修正，以自用需求為主。故根據本院廠商調查結果，經過模型試算後，6 月製造業營業氣候測驗點雖續呈下跌態勢，然變動幅度有限，故研判製造業對景氣看法與上月相比維持不變，服務業與營建業測驗點則終止先前連續五個月的下跌態勢轉為上揚。

在本次總體經濟預測更新中，儘管美國關稅政策仍構成潛在風險，但受惠於對等關稅暫緩實施，提前備貨效應在上半年發揮明顯支撐力道，推升外需表現優於預期，亦帶動民間投資動能，推估上半年 GDP 年增率可望突破 5%。然而，隨著下半年提前拉貨動能逐漸減弱，企業獲利面臨壓力，恐影響民間投資與消費意願，下半年 GDP 年增率將回落至 1% 以下。

整體而言，考量上半年外需與民間投資表現優於預期，惟民間消費動能相對疲弱，故本次預測調整為下修民間消費、上修外需與民間投資，預期台灣 2025 年經濟成長將呈現「前高後低」的發展格局，全年 GDP 年增率預估為 3.02%。

展望未來，自美國川普總統重返白宮執政以來，全球貿易環境惡化趨勢加劇，貿易壁壘升高與政策不確定性同步上升，對企業投資與消費者信心造成壓力，進一步抑制國際貿易與資本流動，使全球經濟前景更加嚴峻。貿易限制增多、金融市場變動加劇，加上企業與家庭信心轉弱，已成為全球經濟成長的主要下行風險。所幸近期美國與他國間的關稅協議逐步明朗，有助於降低市場不確定性，全球經濟展望較先前略有改善。

在未來不確定因素方面，展望 2025 年下半年，全球經濟仍將面臨諸多挑戰，例如美國關稅政策的後續發展與台美關稅談判結果、中國經濟結構失衡與通縮外溢風險，以及主要國家貨幣政策分歧等，這些因素都將影響台灣貿易、投資與消費表現，值得預先研判並加以關注。

首先，美國關稅政策的後續發展及台美關稅談判結果，將是影響全球與台灣經濟前景的關鍵變數。儘管美方先前曾暫緩對多國實施對等關稅並啟動雙邊協商，但川普總統近日明確表示，將不再提供展延，自 2025 年 8 月 1 日起全面啟動高額關稅措施，並已陸續對各國發出關稅公告，部分國家稅率高於市場預期。儘管如此，關稅安排仍留有協商空間，台灣目前則尚未公布相關稅率。此次川普政府同步調整關稅稅率與談判時程，除反映其高關稅政策在國內所引發的壓力外，也顯示其採高壓式手段作為貿易談判的主要策略，預示未來關稅政策仍可能因談判結果而調整。對台灣而言，台美關稅協商結果具有高度戰略意義，將直接影響出口競爭力與產業布局。若台灣適用的對等關稅稅率高於主要競爭對手，將削弱我國在美國市場的價格優勢，尤其在價格敏感度高的中下游零組件與消費性電子產品領域，可能面臨替代或轉單風險，進而影響出口與接單動能。此外，美國已對半導體及其下游產品啟動「232 條款」國安調查，若後續加徵關稅，恐推升最終產品售價、抑制終端需求，進一步衝擊台灣資通訊產品出口表

現。

其次，中國經濟結構失衡與通縮外溢風險亦為重要隱憂。當前中國內需疲弱、消費信心低迷，青年失業率居高不下，房市持續低迷，通縮壓力不斷上升。儘管官方已陸續祭出包括增發地方債、降準降息及發放消費補貼等財政與貨幣刺激措施，惟結構性問題短期內難以根本改善，消費動能回升仍顯有限。同時，中國長期存在的產能過剩問題尚未有效解決，若未來美國對中方進一步加徵高額關稅，將迫使中國出口轉向其他市場，可能引發「輸出型通縮」，壓縮當地與第三地廠商利潤，並引發多國相繼對中實施反傾銷或進口限制措施，推升全球保護主義與貿易摩擦風險。對台灣而言，中國內需疲弱與出口受阻恐直接衝擊對中出口表現；此外，中國企業以低價商品搶占第三地市場，也將壓縮台灣產品的出口競爭力，增加產業營運壓力。

最後，全球主要經濟體的貨幣政策出現明顯分歧，反映出各國面臨的經濟環境與政策挑戰差異日益擴大。美國聯準會截至 7 月中旬仍維持利率不變，顯示對通膨與景氣走勢持續觀望；歐洲央行則因通膨趨緩與經濟疲弱，已於 1 月、3 月、4 月與 6 月連續四次降息；日本央行儘管年初升息，但後續保持利率不變，以因應企業獲利壓力與成長風險；中國人民銀行則持續透過降息與降準穩定流動性，聚焦於穩成長與提振信心。各國政策路徑分歧加劇全球資金流動頻率，加上川普政府關稅政策反覆，進一步升高國際市場的不確定性，導致全球匯率與資產價格波動擴大。對台灣而言，近期新台幣匯率波動明顯加劇，受外資匯入、出口商結匯及市場預期等多重因素交互影響，升值壓力顯著升高。匯率快速變動不僅壓縮出口導向產業的利潤空間，也對以美元計價營收為主的企業帶來衝擊，進而影響整體獲利表現與資本支出意願。在全球經貿與金融環境充滿不確定性的情勢下，台灣應高度關注資金流向與匯率變動，審慎因應潛在風險，以維持產業競爭力與整體經濟穩定。

②所屬產業趨勢

該公司及其子公司主要從事印刷電路板(Printed Circuit Board 簡稱 PCB)研發、製造及銷售，印刷電路板作為電子產品的上游零組件，應用範圍涵蓋智慧手機、個人電腦、液晶電視、平板電腦、伺服器、汽車及半導體。茲就該公司所屬之印刷電路板產業概況說明如下：

台灣電路板協會（TPCA）與工研院產科國際所公布最新台商 PCB 產業報告，資料顯示，2024 年 PCB 產業穩定成長，受惠消費回溫、AI 伺服器與衛星通訊帶頭領跑，全年產值達新台幣 8168 億元，年增 6.1%。

展望 2025 年，隨著終端消費回溫，AI 需求如伺服器、Edge 端及衛星通訊持續發酵，預估台灣 PCB 產業將進一步成長至 8541 億元，年增 4.6%。雖 2025 年第 1 季逢消費淡季，整體訂單動能預期趨緩，預估台灣 PCB 產業第一季溫和成長 2.6%達 1,862 億元，達 1862 億元。

TPCA 觀察，2024 年第 4 季台商 PCB 產值相比 2023 年同期成長

2.8%，AI 伺服器與衛星通訊為主要成長動能，帶動高階 HDI 板需求大幅提升，為 2024 年成長最為強勁的產品。同時，車用電子需求持續增溫，加上手機及記憶體市場溫和復甦，共同推動 2024 年台商 PCB 產值的正向成長。

中長期觀之，全球印刷電路板產業都朝著高精度、高密度、高集成度和高可靠性的方向發展，其中 5G 通信、自動駕駛、智慧穿戴及物聯網等產品技術升級對半導體先進封裝提出更高要求；ChatGPT 等新型人工智慧的快速反覆運算和應用拓展使得全球算力增長需求與日俱增，雲計算、邊緣計算等 PCB 下游領域也迎來蓬勃發展。多層、HDI 及 IC 載板等高階產品的占比持續提升。展望未來，隨著通貨膨脹邊際影響逐漸減弱、經濟與消費需求穩步復甦，PCB 產業有望再度迎來成長。

(2)從公司財務結構及經營績效分析

①財務結構

該公司及其子公司 111~113 年度及 114 年第二季之權益占資產比率分別為 47.68%、50.85%、47.80%及 39.68%；負債占資產比率分別為 52.32%、49.15%、52.20%及 60.32 %，其中 112 年度因辦理國內第二次無擔保轉換公司債以償還銀行借款及充實營運資金，故期末負債比例下降；惟 113 年度及 114 年前二季受 AI 伺服器需求暢旺而營運規模成長之影響，致使營運資金需求增加而新增借款，故期末負債比例上升。

該公司及其子公司 111~113 年度及 114 年第二季長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為 288.89%、325.78%、237.35%及 218.19 %，其中 112 年度因辦理國內第二次無擔保轉換公司債以償還銀行借款及充實營運資金，故期末長期資金占不動產、廠房及設備比率上升；後自 113 年以降因泰國廠逐步投入資本支出故使長期資金占不動產、廠房及設備比率隨之下滑。

②經營績效

該公司及其子公司 111~113 年度及 114 年第二季之資產報酬率分別為 16.87%、11.48%、14.80%及 14.60 %，權益報酬率分別為 35.51%、22.65%、29.44%及 32.90 %，營業利益占實收資本額比率分別為 122.74%、104.43%、164.02%及 220.03 %，稅前純益占實收資本額比率分別為 129.89%、106.09%、172.63%及 209.91 %，純益率分別為 13.93%、11.74%、14.42%及 13.30 %，每股盈餘分別為 8.86 元、7.25 元、11.54 元及 7.08 元，其變動原因主係隨伺服器應用需求變化而改變，經評估，尚無重大異常情事。

該公司最近三年度及最近期之經營績效財務數字，請詳「二、(三)最近三年度財務資料」。

(3)從擔保情形及其他發行條件分析

①擔保情形：該公司本次係發行無擔保轉換公司債，故不適用。

②其他發行條件

A. 票面利率

該公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債暫訂票面利率為0%，並不支付票息，主要參考該公司未來營運前景、債信記錄及所定該公司轉換公司債之發行條件，主要係鼓勵投資人著眼於未來轉為普通股之權利，故票面利率訂為0%，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，以現行上市櫃公司發行國內轉換公司債之發行條件來看，多數發行年限均為三年期或五年期之設計，顯示投資人對此接受程度相當高。經參考目前市場之發行條件並考量公司本身之財務規劃後，國內第三次無擔保轉換公司債之發行年限訂為五年，應屬合理。

C. 轉換期間

該公司國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第九條規定如下：

債券持有人自本轉換公司債發行日滿三個月之翌日(●年●月●日)起至到期日(●年●月●日)止，除(一)普通股依法停止過戶期間；(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；(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、第十二條及第十六條規定辦理。

前項股票變更面額之停止轉換起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。本公司將於該起始日前四個營業日公告停止轉換期間。前項所述普通股依法停止過戶期間不得轉換之限制，不包括股東常會及股東臨時會之停止過戶期間。

D. 轉換價格重設

該公司國內第三次無擔保轉換公司債之暫訂發行及轉換辦法並無重設條款。

E. 賣回權

該公司國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第十九條規定如下：

本公司應於本轉換公司債發行屆滿三年之日(●年●月●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(●年●月●日)，以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予本轉換公司債持有人(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債券之投資人，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，且不得申請撤銷)，要求本公司以債券面額將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。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。前述日期如遇臺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。

F. 公司贖回權

該公司國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第十八條規定如下：

(一)本轉換公司債於發行滿三個月之翌日(●年●月●日)起至發行期間屆滿前四十日(●年●月●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(●年●月●日)起至發行期間屆滿前四十日(●年●月●日)止，若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。

該公司國內第三次無擔保轉換公司債之贖回條款，就上述收回條款第一項之規定，係指發行公司在投資人將公司債轉換成普通股獲利至少 30%以上時，將收回全部債券，其一方面鼓勵投資人行使轉換權利，另一方面減少發行公司處理債券業務作業；而第二項之規定，主要目的係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之作業，故本項規定應屬合理。

G. 其他決定發行價格之因素

該公司以各參數代入理論模型所計算出之價格作為此次轉換公司債之理論價值，再以 114 年 10 月 13 日臺灣銀行一年期定期存款利率 1.7% 估算流動性貼水，並以金管會規定之九折計算之後，國內第三次無擔保轉換公司債調整後理論價值之九成約為 97,700 元，惟此價格僅係參考價值。

(4)其他：無此情形。

綜上所述，以總體經濟、所屬產業趨勢及過去經營績效及未來營運展望並參考目前國內轉換公司債發行條件訂定方式、國內證券市場轉換公司債發行及交易概況，將轉換溢價比率暫訂為 102%，其轉換價格訂定應屬合理。

(二)發行價格之訂定模型

1.發行條件主要條款

(1)發行金額：發行國內第三次無擔保轉換公司債上限為 90,000 張，每張債券面額為新台幣 10 萬元整，發行期間為五年，票面利率 0%，預計發行總面額上限為 9,000,000 千元，採競價拍賣方式辦理公開承銷，底標暫定以不高於面額之 107%發行，實際發行金額依競價拍賣結果而定。

(2)發行期間：5 年。

(3)票面利率：0%。

(4)擔保情形：無擔保。

(5)凍結期：發行後三個月。

(6)轉換價格：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 102~110%之轉換溢價率為計算依據。

(7)轉換價格之調整：依發行及轉換辦法第 11 條規定辦理有關反稀釋之調整。

(8)還本方式：到期時依債券面額以現金一次償還。

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資本市場是競爭性的市場(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的價格(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 b、c 及 d 的資本市場，稱之為完全市場(Perfect Market)。
- ⑤履約股票在選擇權到期日或之前，無股息的分發。
- ⑥投資者是有理性的，他們尋求最高的利潤。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的履約股股數；

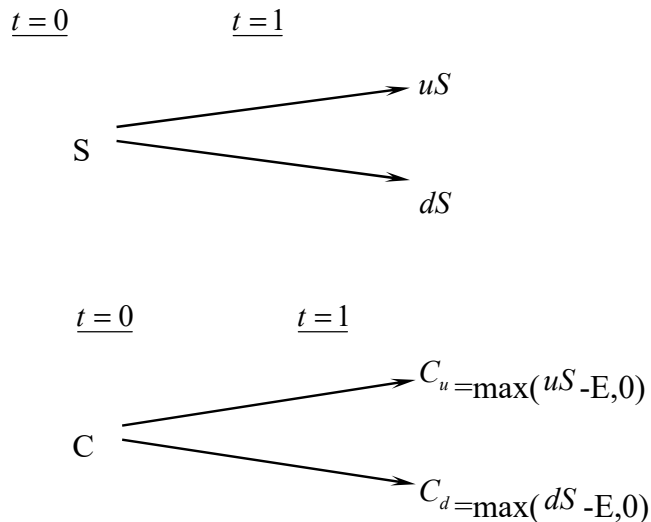
B代表以無風險股利籌借或貸發的資金金額；

$(u-1)$ 代表履約股價上升的百分比($u>1$)， q 代表股價上升的機率；

$(d-1)$ 代表履約股價下降的百分比($d<1$)， $(1-q)$ 代表股價下降的機率。

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代表買權的履約價

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

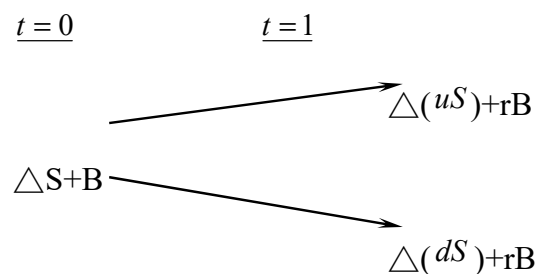
C_d 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降 $(d-1)$ 百分比的買權價格；

uS 代表，在 $t=1$ 時，當股價上升 $(u-1)$ 時的價格；

dS 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降 $(d-1)$ 時的價格。

目的是要評價在 $t=1$ 時該買權契約的合理價格。評價的方法是複製一個避險組合，使其在 $t=1$ 時的資金結構(Payoff Structure)與該買權在 $t=1$ 時的資金完全相同。該避險組合的成分包括履約股股數(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 $t=1$ 時的資金結構與買權的資金結構相同。故根據上面 $t=1$ 時的圖表，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， $p=(r-d)/(u-d)$, $1-p=(u-r)/(u-d)$

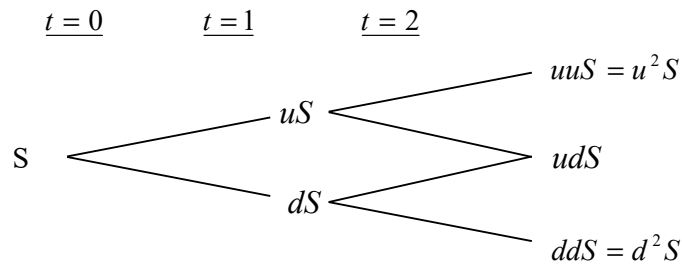
公式(f)或(f')可說是歐式買權的單一期評價模型(A Single Period Pricing Model)。買權價格是由其未來的價格(C_u 及 C_d)、股價的未來變動百分比(u 及 d)、履約價格(X)與利率(r)所決定。也可說，在 $t=0$ 時，買權價格是其期望價值 $[pC_u + (1-p)C_d]$ 的現值。

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。

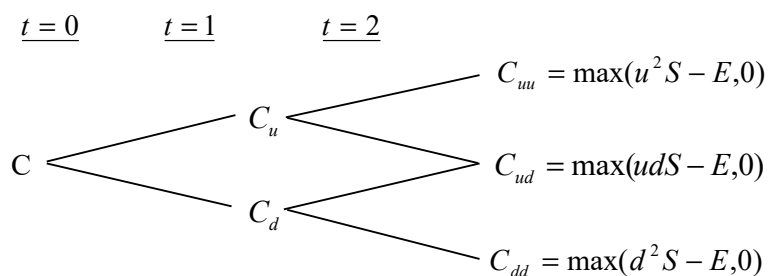
②兩個時期的評價

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(f')，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 $t=1$ 時的價格為：

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

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，

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

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

解出上面兩公式的 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(與)後，我們可進一步決定買權在 t=0 的價格，如下。

因在 t=0 時買權的現值是其 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)，即得買權的現值如下：

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

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

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：

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

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

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($n \geq 2$)，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，

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

所以由公式(n)我們就可找出公式(m)中的所有的正項，去除零項後的公式(m)成為：

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

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

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)理論價值之計價

1.計算參數說明

參數項目	數值	說明
評價日期	114/10/13	
基準價格	425.5 元	按發行轉換辦法，以民國 114/10/14 為轉換價格暫定基準日，取基準日(不含)前一個營業日、前三個營業日、前五個營業日之本公司普通股收盤價之簡單算術平均數孰低為基準價格 425.5 元。
轉換價格	434.0 元	按發行轉換辦法，基準價格乘以暫定轉換溢價率 102%為計算依據(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，暫定轉換價格為每股 434.0 元。
發行期間	5 年	取可轉債發行期間為 5 年。
股價波動度	51.34%	樣本期間-(113/10/14-114/10/13)，樣本數-244 1. 採 114/10/13 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 244，可得股價波動度。
無風險利率	1.2442%	取證券櫃檯買賣中心，公債殖利率曲線圖於 114/10/9，5 年及 10 年期公債殖利率報價，分別為 114 央債甲 8(剩餘年限約為 4.767 年)及 114 央甲 10(剩餘年限約為 10 年)之 1.2395%及 1.3450%，以插補法計算可轉債存續期 5 年殖利率為 1.2442%，為無風險利率數值。
風險折現率	2.0995%	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 2.0995%，做為風險折現率之參數值。
信用風險貼水	85.53BP	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 2.0995% (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： $100,000/(1+2.0995\%)^5=90,140$ 。

(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 109,980 元，將其扣除純債券價值 90,140 元，得轉換權價值 19,840 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 830 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(410)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)	百分比例
純債券價值	90,140	81.65%
轉換權價值	19,840	17.97%
賣回權價值	830	0.75%
買回權價值	(410)	(0.37%)
重設權價值	0	0.00%
總理論價值	110,400	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 110,400 元，以 114 年 10 月 13 日臺灣銀行一年期定期存款利率 1.7%估算流動性貼水，於扣除流動性貼水後為 108,555 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 107,000 元，尚不低於理論價格扣除流動性貼水後之九成(即 $108,555 \times 0.9 = 97,700$ 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。

發行公司：金像電子股份有限公司



董事長：楊 承 澤



中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

(僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債理論價格計算書使用)

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 1 1 4 年 10 月 14 日

(僅供金像電子股份有限公司辦理申報發行國內第三次無擔保轉換公司債理論價格計算書使用)

附錄四

112 年度合併財務報告及會計師查核報告

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112及111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	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	16~17	三
(四)	重大會計政策之彙總說明	17~31	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	六~二八
(七)	關係人交易	64~65	二九
(八)	質抵押之資產	65	三十
(九)	重大或有事項	65	三一
(十)	具重大影響之外幣資產負債資訊	65~67	三二
(十一)	附註揭露事項	67~68	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	-	-
(十二)	部門資訊	68	三四

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 112 年度（自 112 年 1 月 1 日至 112 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 113 年 3 月 12 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 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 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 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 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受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核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 112 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 112 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收款文件，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 112 及 111 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，運用專業判斷及專業懷疑。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 112 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 113 年 3 月 12 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年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112年12月31日		111年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 7,740,915	23	\$ 5,973,977	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）	79,437	-	43,302	-
1150	應收票據（附註四及九）	5,404	-	9,424	-
1170	應收帳款（附註四、五及九）	10,728,000	33	10,726,992	36
1200	其他應收款（附註四及九）	110,179	-	88,733	-
1220	本期所得稅資產	5	-	-	-
130X	存貨（附註四及十）	5,970,385	18	5,615,970	19
1410	預付款項	275,169	1	265,140	1
1470	其他流動資產（附註十六）	3,305	-	2,934	-
11XX	流動資產總計	<u>24,912,799</u>	<u>75</u>	<u>22,726,472</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（附註四及八）	56,600	-	45,100	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十二及三十）	6,945,126	21	6,294,437	21
1755	使用權資產（附註四、十三及三十）	230,004	1	168,739	-
1760	投資性不動產（附註四及十四）	595,800	2	576,200	2
1780	其他無形資產（附註四及十五）	58,186	-	42,539	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二五）	287,318	1	176,253	1
1900	其他非流動資產（附註十六）	15,410	-	10,858	-
15XX	非流動資產總計	<u>8,188,444</u>	<u>25</u>	<u>7,314,126</u>	<u>24</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 33,101,243</u>	<u>100</u>	<u>\$ 30,040,598</u>	<u>100</u>
	流動負債				
2100	短期借款（附註四及十七）	\$ 216,760	1	\$ 2,188,434	7
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動（附註四及七）	21,860	-	4,908	-
2150	應付票據	16	-	116	-
2170	應付帳款（附註十九）	6,021,443	18	5,660,421	19
2200	其他應付款（附註二十）	3,111,814	9	2,878,042	9
2230	本期所得稅負債（附註二五）	702,395	2	662,755	2
2250	負債準備—流動（附註四及二一）	212,729	1	252,214	1
2280	租賃負債—流動（附註四及十三）	10,438	-	12,284	-
2399	其他流動負債（附註二十）	177,874	1	197,552	1
21XX	流動負債總計	<u>10,475,329</u>	<u>32</u>	<u>11,856,726</u>	<u>39</u>
	非流動負債				
2530	應付公司債（附註四及十八）	3,393,537	10	-	-
2540	長期借款（附註四及十七）	1,465,000	5	3,340,000	11
2570	遞延所得稅負債（附註四及二五）	655,027	2	338,633	1
2580	租賃負債—非流動（附註四及十三）	74,125	-	3,110	-
2640	淨確定福利負債—非流動（附註四及二二）	89,220	-	73,101	-
2670	其他非流動負債（附註二十）	117,880	-	105,010	1
25XX	非流動負債總計	<u>5,794,789</u>	<u>17</u>	<u>3,859,854</u>	<u>13</u>
2XXX	負債總計	<u>16,270,118</u>	<u>49</u>	<u>15,716,580</u>	<u>52</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註二三）				
	股 本				
3110	普 通 股	<u>4,918,391</u>	<u>15</u>	<u>4,918,391</u>	<u>16</u>
3200	資本公積	<u>2,117,649</u>	<u>6</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
3320	特別盈餘公積	475,522	2	475,522	2
3350	未分配盈餘	<u>8,373,552</u>	<u>25</u>	<u>7,062,701</u>	<u>23</u>
3300	保留盈餘總計	<u>9,776,642</u>	<u>30</u>	<u>8,002,438</u>	<u>27</u>
3490	其他權益	111,197	-	276,776	1
3500	庫藏股票	(92,754)	-	(92,754)	-
31XX	本公司業主之權益總計	<u>16,831,125</u>	<u>51</u>	<u>14,324,018</u>	<u>48</u>
3XXX	權益總計	<u>16,831,125</u>	<u>51</u>	<u>14,324,018</u>	<u>48</u>
	負 債 及 權 益 總 計	<u>\$ 33,101,243</u>	<u>100</u>	<u>\$ 30,040,598</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 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼	112年度		111年度	
	金	額 %	金	額 %
營業收入				
4100 銷貨收入（附註四）	\$ 30,043,950	100	\$ 32,785,064	100
營業成本（附註十、二二及二四）				
5110 銷貨成本	<u>22,320,154</u>	<u>74</u>	<u>24,056,976</u>	<u>73</u>
5900 營業毛利	<u>7,723,796</u>	<u>26</u>	<u>8,728,088</u>	<u>27</u>
營業費用（附註二二及二四）				
6100 推銷費用	880,142	3	963,997	3
6200 管理費用	986,344	3	983,518	3
6300 研究發展費用	802,580	3	718,228	2
6450 預期信用減損（利益）損失	(<u>44,485</u>)	<u>-</u>	<u>39,549</u>	<u>-</u>
6000 營業費用合計	<u>2,624,581</u>	<u>9</u>	<u>2,705,292</u>	<u>8</u>
6500 其他收益及費損淨額（附註二四）	<u>36,852</u>	<u>-</u>	<u>13,916</u>	<u>-</u>
6900 營業淨利	<u>5,136,067</u>	<u>17</u>	<u>6,036,712</u>	<u>19</u>
營業外收入及支出（附註四及二四）				
7100 利息收入	196,469	1	62,826	-
7010 其他收入	107,223	-	93,608	-
7020 其他利益及損失	(<u>103,876</u>)	<u>-</u>	<u>285,502</u>	<u>1</u>
7050 財務成本	(<u>117,976</u>)	(<u>1</u>)	(<u>90,315</u>)	<u>-</u>
7000 營業外收入及支出合計	<u>81,840</u>	<u>-</u>	<u>351,621</u>	<u>1</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 5,217,907	17	\$ 6,388,333	20
7950	所得稅費用（附註四及二五）	<u>1,689,315</u>	<u>5</u>	<u>1,820,458</u>	<u>6</u>
8000	繼續營業單位本年度淨利	<u>3,528,592</u>	<u>12</u>	<u>4,567,875</u>	<u>14</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 二）	(41,190)	-	82,063	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅	8,238	-	(16,413)	-
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>165,579</u>)	(<u>1</u>)	<u>18,825</u>	<u>-</u>
8300	本年度其他綜合損 益（稅後淨額）	(<u>198,531</u>)	(<u>1</u>)	<u>84,475</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 3,330,061</u>	<u>11</u>	<u>\$ 4,652,350</u>	<u>14</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	<u>\$ 3,528,592</u>	<u>12</u>	<u>\$ 4,567,875</u>	<u>14</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	<u>\$ 3,330,061</u>	<u>11</u>	<u>\$ 4,652,350</u>	<u>14</u>
	每股盈餘（附註二六）				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 7.25</u>		<u>\$ 8.86</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 7.22</u>		<u>\$ 8.78</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 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																				
								國 外 營 運 機 構	透 過 其 他 綜 合	損 益 按 公 允	價 值 衡 量 之	金 融 資 產 未	不 動 產																				
								財 務 報 表 換 算	金 融 資 產 未	實 現 評 價 損 益	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	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	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										
	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：																																
C5	資本公積－認股權		-		880,452		-		-		-		-		-		-		-		880,452												
C17	資本公積－庫藏股票交易		-		18,030		-		-		-		-		-		-		-		18,030												
D1	112 年度淨利		-		-		-		-		3,528,592		-		-		-		-		3,528,592												
D3	112 年度稅後其他綜合損益		-		-		-		-		(	32,952)		(	165,579)		-		-		(	198,531)											
D5	112 年度綜合損益總額		-		-		-		-		3,495,640		(	165,579)		-		-		-		3,330,061											
Z1	112 年 12 月 31 日餘額		\$		4,918,391		\$		2,117,649		\$		927,568		\$		475,522		\$		8,373,552	(\$	174,014)	(\$	10,570)		\$	295,781	(\$	92,754)		\$	16,831,125

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 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		112年度	111年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 5,217,907	\$ 6,388,333
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用減損（迴轉利益）損失	(44,485)	39,549
A20100	折舊費用	940,984	858,157
A20200	攤銷費用	25,921	16,225
A20900	財務成本	117,976	90,315
A29900	（迴轉）提列負債準備	(39,147)	72,512
A21200	利息收入	(196,469)	(62,826)
A21300	股利收入	(140)	(124)
A23800	存貨跌價及呆滯損失	126,051	148,583
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	28,716	34,633
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	(36,135)	(17,611)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融負債淨損失	1,183	4,908
A24100	外幣兌換淨損失	334,263	154,712
A24600	投資性不動產公允價值調整（利益）損失	(19,600)	1,700
A29900	淨確定福利負債	(25,071)	(45,517)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	4,020	8,204
A31150	應收帳款	44,042	(1,661,394)
A31180	其他應收款	(21,426)	2,494
A31200	存 貨	(478,530)	(943,444)
A31230	預付款項	(10,029)	1,994
A31240	其他流動資產	(371)	12,965
A32140	應付票據	(100)	116
A32150	應付帳款	361,022	158,371
A32180	其他應付款	197,040	286,899
A32230	其他流動負債	(19,678)	88,619
A33000	營運產生之現金	6,507,944	5,638,373
A33200	收取之利息	196,449	62,803
A33500	支付之所得稅	(1,387,303)	(1,257,427)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>5,317,090</u>	<u>4,443,749</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年度	111年度
	投資活動之現金流量		
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 11,500)	(\$ 13,400)
B07600	收取之股利	140	124
B02700	購置不動產、廠房及設備	(1,622,790)	(1,360,233)
B04500	購置無形資產	(41,647)	(2,412)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	18,629	14,667
B03800	存出保證金(增加)減少	(4,552)	1,090
B06700	其他非流動資產減少	-	3,549
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>1,661,720</u>)	(<u>1,356,615</u>)
	籌資活動之現金流量		
C01200	發行公司債	4,281,160	-
C00100	短期借款增加	2,035,046	4,884,694
C00200	短期借款減少	(3,956,469)	(3,999,391)
C01600	舉借長期借款	1,465,000	3,676,561
C01700	償還長期借款	(3,340,000)	(2,322,891)
C01900	應付長期票券減少	-	(1,250,000)
C04020	租賃負債本金償還	(15,461)	(17,725)
C03000	收取存入保證金	12,870	26,954
C05600	支付之利息	(115,418)	(83,795)
C04500	支付現金股利	(1,703,406)	(1,189,681)
C04700	現金減資	-	(<u>540,765</u>)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(<u>1,336,678</u>)	(<u>816,039</u>)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(<u>551,754</u>)	(<u>114,225</u>)
EEEE	現金及約當現金淨增加	1,766,938	2,156,870
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>5,973,977</u>	<u>3,817,107</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 7,740,915</u>	<u>\$ 5,973,977</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 112 年及 111 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 113 年 3 月 12 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「IFRS 會計準則」）

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成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 IFRS 會計準則

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 IFRS 會計準則

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 IFRS 會計準則編製。

（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絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

合併公司於編製合併財務報告時，對投資子公司、關聯企業或合資係採權益法處理。為使本合併財務報告之本期損益、其他綜合損益及權益與合併公司合併財務報告中歸屬於合併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) 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，本公司及其國外營運機構（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。

(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。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值變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(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值變動之影響。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）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

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，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. 可轉換公司債

合併公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積—發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積—發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

5. 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。由於產品於起運時或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，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

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。

合併公司已適用有關支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債之認列及揭露例外規定，故有關支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債，合併公司既不認列亦不揭露其相關資訊。

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。

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合併公司之預期，則可能會產生重大減損損失。

六、現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,146	\$ 1,209
銀行支票及活期存款	7,290,020	4,665,815
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	449,749	1,306,953
	<u>\$ 7,740,915</u>	<u>\$ 5,973,977</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	112年12月31日	111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)	\$ 66,949	\$ 40,166
－外匯交換合約(二)	10,068	-
非衍生金融資產		
－國內上市（櫃）股票	2,420	3,136
	<u>\$ 79,437</u>	<u>\$ 43,302</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)	-	4,204
－轉換選擇權（三、附註十八）	21,860	-
	<u>\$ 21,860</u>	<u>\$ 4,908</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 12 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	113.01.31~113.02.29	USD 15,000 / CNY 106,818
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	113.01.26~113.04.26	USD 85,000 / CNY 609,218
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	113.01.02~113.03.05	USD 40,000 / NTD 1,261,481
<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 108,000 / CNY 759,938

(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 12 月 31 日</u>			
外匯交換合約	美元兌新台幣	113.01.31	USD 44,000 / NTD 1,361,088
<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

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。

(三) 係發行可轉換公司債拆分嵌入式衍生性轉換權金融負債。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</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>

截至 112 年及 111 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 1.11%~1.25% 及 0.86%~1.125%。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111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	\$ 5,404	\$ 9,424
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>
因營業而發生	<u>\$ 5,404</u>	<u>\$ 9,424</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量總帳面金額	\$ 10,798,156	\$ 10,842,198
減：備抵損失	(<u>70,156</u>)	(<u>115,206</u>)
因營業而發生	<u>\$ 10,728,000</u>	<u>\$ 10,726,992</u>
<u>其他應收款</u>		
應收營業稅退稅款	\$ 53,829	\$ 43,861
應收出售下腳款	50,285	39,887
其 他	<u>6,065</u>	<u>4,985</u>
	<u>\$ 110,179</u>	<u>\$ 88,733</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：

112 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%~0.04%	0%~21.98%	0%~59.2%	76.91%	99.23%~100%	
總帳面金額	\$10,621,354	\$ 97,482	\$ 39,244	\$ 1,369	\$ 38,707	\$10,798,156
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(4,619)	(14,330)	(13,057)	(1,053)	(37,097)	(70,156)
攤銷後成本	<u>\$10,616,735</u>	<u>\$ 83,152</u>	<u>\$ 26,187</u>	<u>\$ 316</u>	<u>\$ 1,610</u>	<u>\$10,728,000</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>

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

應收帳款

	112年度	111年度
期初餘額	\$ 115,206	\$ 75,140
加：本期提列減損損失(1)	-	39,549
減：本期迴轉減損損失(1)	(44,485)	-
外幣換算差額	(565)	517
期末餘額	<u>\$ 70,156</u>	<u>\$ 115,206</u>

(1) 相較於年初餘額，112 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 26,982 仟元，並導致備抵損失淨減少 26,092 仟元；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。

十、存 貨

	112年12月31日	111年12月31日
製 成 品	\$ 2,436,553	\$ 2,462,092
在 製 品	2,675,496	2,334,137
原 物 料	816,173	643,342
在途存貨	<u>42,163</u>	<u>176,399</u>
	<u>\$ 5,970,385</u>	<u>\$ 5,615,970</u>

銷貨成本性質如下：

	112年度	111年度
已銷售之存貨成本	\$ 22,960,593	\$ 24,997,437
存貨跌價損失	126,051	148,583
出售下腳及廢料收入	(635,287)	(780,146)
其 他	(131,203)	(308,898)
	<u>\$ 22,320,154</u>	<u>\$ 24,056,976</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 12月31日	111年 12月31日	
本 公 司	Goldex Holding Limited	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	
本 公 司	金相投資股份有限公司	一般投資	99.997	99.997	
本 公 司	GOLD CIRCUIT ELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD.	設計生產銷售多層印刷 電路板	100.00	-	註 1
Goldex Holding Limited	金像企業有限公司	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	
Goldex Holding Limited	金像國際電子有限公司	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	
金像企業有限公司	常熟金像電子有限公司	設計生產銷售多層印刷 電路板	100.00	100.00	
金像企業有限公司	常熟金像科技有限公司	設計生產銷售多層印刷 電路板	100.00	100.00	
金像國際電子有限公司	蘇州金像電子有限公司	設計生產銷售多層印刷 電路板	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 25 日投資設立。截至 112 年 12 月 31 日止，投資金額為美金 20,750 仟元

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
增 添	-	-	-	-	-	-	1,706,696	1,706,696
處 分	-	(111)	(464,389)	(5,717)	(9,199)	(106,276)	-	(585,692)
重 分 類	356,905	19,064	862,998	10,255	18,446	306,326	(1,615,128)	(41,134)
淨兌換差額	-	(35,155)	(154,786)	(546)	(1,337)	(31,243)	(1,417)	(224,484)
112 年 12 月 31 日餘額	\$ 1,058,091	\$ 4,392,947	\$ 14,134,717	\$ 71,660	\$ 152,360	\$ 2,845,677	\$ 236,029	\$ 22,891,481
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)	(420,819)	(5,266)	(8,742)	(103,862)	-	(538,794)
折舊費用	-	132,673	551,990	6,505	12,402	216,299	-	919,869
淨兌換差額	-	(28,374)	(119,367)	(450)	(1,090)	(27,097)	-	(176,378)
112 年 12 月 31 日餘額	\$ -	\$ 3,537,900	\$ 10,109,856	\$ 45,146	\$ 104,962	\$ 2,148,491	\$ -	\$ 15,946,355
112 年 12 月 31 日淨額	\$ 1,058,091	\$ 855,047	\$ 4,024,861	\$ 26,514	\$ 47,398	\$ 697,186	\$ 236,029	\$ 6,945,126
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	-	-	-	-	-	-	1,475,538	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	\$ 701,186	\$ 4,409,149	\$ 13,890,894	\$ 67,668	\$ 144,450	\$ 2,676,870	\$ 145,878	\$ 22,036,095
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)
重分額	-	-	(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	\$ -	\$ 3,433,706	\$ 10,098,052	\$ 44,357	\$ 102,392	\$ 2,063,151	\$ -	\$ 15,741,658
111 年 12 月 31 日淨額	\$ 701,186	\$ 975,443	\$ 3,792,842	\$ 23,311	\$ 42,058	\$ 613,719	\$ 145,878	\$ 6,294,437

112 年度由於並無任何減損跡象，故合併公司並未認列減損損失。

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

	112年12月31日	111年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 130,565	\$ 137,185
機器設備	99,439	31,554
	<u>\$ 230,004</u>	<u>\$ 168,739</u>
	112年度	111年度
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 4,398	\$ 4,407
機器設備	16,717	18,947
	<u>\$ 21,115</u>	<u>\$ 23,354</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及111年度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

	112年12月31日	111年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	\$ 10,438	\$ 12,284
非流動	<u>\$ 74,125</u>	<u>\$ 3,110</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	112年12月31日	111年12月31日
建築物	1.68%	-
機器設備	1.38%	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

	112年度	111年度
短期租賃費用	\$ 3,107	\$ 3,970
低價值資產租賃費用	\$ 7,456	\$ 11,024
租賃之現金（流出）總額	(\$ 26,024)	(\$ 32,719)

十四、投資性不動產

	112年12月31日	111年12月31日
期初餘額	\$ 576,200	\$ 577,900
公允價值變動利益(損失)	19,600	(1,700)
期末餘額	\$ 595,800	\$ 576,200

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12月31日	111年12月31日
委外估價	\$ 595,800	\$ 576,200

單筆金額達3億元以上之投資性不動產112年及111年12月31日之公允價值係分別於112年及111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。

	112年12月31日	111年12月31日
預估未來現金流入	\$ 858,200	\$ 843,500
預估未來現金流出	<u>262,400</u>	<u>267,300</u>
預估未來淨現金流入	<u>\$ 595,800</u>	<u>\$ 576,200</u>
折現率	2.470%	2.345%

投資性不動產所在區域之租金行情約為每坪 0.520 仟元，市場上相似比較標的之租金行情約為每坪 0.569 仟元至 0.588 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

	112年12月31日	111年12月31日
電腦軟體	<u>\$ 58,186</u>	<u>\$ 42,539</u>

除認列攤銷費用外，合併公司之其他無形資產於 112 及 111 年度並未發生重大增添、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：

	112年度	111年度
營業成本	\$ 19,561	\$ 13,115
管理費用	1,095	593
研發費用	<u>5,265</u>	<u>2,517</u>
	<u>\$ 25,921</u>	<u>\$ 16,225</u>

十六、其他資產

	112年12月31日	111年12月31日
<u>流動</u>		
其他	\$ 3,305	\$ 2,934
<u>非流動</u>		
存出保證金	\$ 15,410	\$ 10,858

十七、借 款

(一) 短期借款

	112年12月31日	111年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註三十）		
銀行借款	\$ 86,704	\$ 608,641
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	130,056	1,579,793
	<u>\$ 216,760</u>	<u>\$ 2,188,434</u>

銀行週轉性借款之利率於 112 年及 111 年 12 月 31 日分別為 2.29%～2.40% 及 1.11%～4.48%。

(二) 長期借款

	112年12月31日	111年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註三十）		
兆豐國際商業銀行(1)	\$ -	\$ 430,000
凱基商業銀行(2)	-	360,000
小 計	-	790,000
<u>無擔保借款</u>		
兆豐國際商業銀行(3)	25,000	-
中國信託(4)	-	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)	1,440,000	700,000
玉山銀行等銀行團(8)	-	1,250,000
小 計	<u>1,465,000</u>	<u>2,550,000</u>
減：列為 1 年內到期部分	-	-
長期借款	<u>\$ 1,465,000</u>	<u>\$ 3,340,000</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 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。已於 112 年 12 月提前償還。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 500,000 仟元，已動用 360,000 千元，借款期間自 106 年 4 月 30 日至 113 年 4 月 30 日。到期前，可申請展延借款至 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。已於 112 年 12 月提前償還。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.849%~1.862%。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 1,000,000 仟元，已動用 250,000 仟元，借款期間自 112 年 11 月 24 日至 119 年 11 月 24 日，每月付息，自首次動用日起算屆滿 36 個月為第一期，每 6 個月為一期，共分 9 期平均攤還。截至 112 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.78%。
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，已於 112 年 12 月提前償還。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.69%。
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，已於 112 年 12 月提前償還。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，已於 112 年 12 月提前償還。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 年及 111 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 2.1247% 及 2.0040%，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，已於 112 年 12 月提前償還。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(6)相同。

十八、應付公司債

	112年12月31日	111年12月31日
國內無擔保可轉換公司債—金像電二	<u>\$ 3,393,537</u>	<u>\$ -</u>

1. 國內無擔保可轉換公司債

合併公司於 112 年 12 月 5 日在台灣發行 40 仟單位、票面利率為 0% 之新台幣計價 5 年期國內第 2 次無擔保可轉換公司債，本金金額共計 4,000,000 仟元。

其他發行條件如下：

(1) 轉換期間：113 年 3 月 6 日至 117 年 12 月 5 日

(2) 轉換價格：發行時每股 223.1 元，嗣後本公司遇有股本變動（如：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)，需依規定計算公式調整轉換價格。(截至 112 年 12 月 31 日止尚未開始轉換)

2. 債券之贖回及賣回辦法：

(1) 到期贖回：本債券發行期滿後，依面額償還本金。

(2) 提前贖回：合併公司在發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如合併公司普通股股票於集中交易市場之收盤價格若連續 30 個交易日超過當時本轉換價格達 30% (含) 以上時，合併公司得依債券面額贖回部分或全部債券。合併公司在發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如合併公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得隨時依債券面額贖回債券。

3. 此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 3.63%。

可轉換公司債之負債及權益組成成分如下：

	112 年 12 月 31 日
發行價款 (減除交易成本 5,080 仟元)	\$ 4,281,160
權益組成部分 (減除交易成本 1,048 仟元)	(880,452)
選擇權衍生工具	(15,769)
發行日負債組成部分 (減除交易成本 4,032 仟元)	3,384,939
以有效利率計算之利息	8,598
負債組成部分	<u>\$ 3,393,537</u>

選擇權衍生工具於 112 年度之變動如下：

	112 年度
發行日	\$ 15,769
公允價值變動損失	6,091
期末餘額	<u>\$ 21,860</u>

十九、應付帳款

	112年12月31日	111年12月31日
應付帳款		
因營業而發生	<u>\$ 6,021,443</u>	<u>\$ 5,660,421</u>

二十、其他負債

	112年12月31日	111年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 1,251,530	\$ 1,176,713
應付修繕費	325,213	315,354
應付加工費	344,478	194,389
應付設備款	426,379	383,607
應付耗材	58,659	54,535
應付佣金	127,682	150,561
應付退休金	8,483	10,363
應付利息	4,124	10,164
應付賠償款	157,736	159,041
其 他	407,530	423,495
	<u>\$ 3,111,814</u>	<u>\$ 2,878,042</u>
其他負債		
其 他	<u>\$ 177,874</u>	<u>\$ 197,552</u>
<u>非 流 動</u>		
其他負債		
存入保證金	<u>\$ 117,880</u>	<u>\$ 105,010</u>

二一、負債準備

	112年12月31日	111年12月31日
<u>流 動</u>		
退貨及折讓	<u>\$ 212,729</u>	<u>\$ 252,214</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。

二二、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：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	\$ 371,901	\$ 340,553
計畫資產公允價值	(282,681)	(267,452)
提撥短絀	89,220	73,101
資產上限	-	-
淨確定福利負債	<u>\$ 89,220</u>	<u>\$ 73,101</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
112年1月1日餘額	<u>\$ 340,553</u>	<u>(\$ 267,452)</u>	<u>\$ 73,101</u>
服務成本			
當期服務成本	599	-	599
利息費用（收入）	<u>5,108</u>	<u>(4,204)</u>	<u>904</u>
認列於損益	<u>5,707</u>	<u>(4,204)</u>	<u>1,503</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(1,393)	(1,393)
精算損失			
－財務假設變動	9,051	-	9,051
－經驗調整	<u>33,532</u>	<u>-</u>	<u>33,532</u>
認列於其他綜合損益	<u>42,583</u>	<u>(1,393)</u>	<u>41,190</u>
雇主提撥	-	(26,574)	(26,574)
福利支付	<u>(16,942)</u>	<u>16,942</u>	<u>-</u>
112年12月31日餘額	<u>\$ 371,901</u>	<u>(\$ 282,681)</u>	<u>\$ 89,220</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
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			
—財務假設變動	(37,258)	-	(37,258)
—經驗調整	<u>(27,946)</u>	<u>-</u>	<u>(27,946)</u>
認列於其他綜合損益	<u>(65,204)</u>	<u>(16,859)</u>	<u>(82,063)</u>
雇主提撥	-	(47,460)	(47,460)
福利支付	<u>(14,584)</u>	<u>14,584</u>	<u>-</u>
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：

	112年度	111年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,050	\$ 1,387
推銷費用	84	107
管理費用	130	165
研發費用	<u>239</u>	<u>285</u>
	<u>\$ 1,503</u>	<u>\$ 1,944</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：

	112年12月31日	111年12月31日
折現率	1.25%	1.5%
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：

	112年12月31日	111年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 9,051)	(\$ 8,467)
減少 0.25%	\$ 9,384	\$ 8,791
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 9,142	\$ 8,578
減少 0.25%	(\$ 8,863)	(\$ 8,303)

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。

	112年12月31日	111年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 26,181	\$ 25,688
確定福利義務平均到期期間	9.9 年	10.1 年

二三、權 益

(一) 股 本

普 通 股

	112年12月31日	111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）	491,839	491,839
已發行股本	\$ 4,918,391	\$ 4,918,391

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12月31日	111年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 968,615	\$ 968,615
庫藏股票交易	115,437	97,407
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>不得作為任何用途(2)</u>		
認股權	880,452	-
	<u>\$ 2,117,649</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。

(2) 此類資本公積係本公司發行可轉換公司債所產生資本公積，其後續失效之調整數。

(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，參閱附註二四(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（IFRS 會計準則）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 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

上述現金股利已於 112 年 6 月 14 日及 111 年 6 月 8 日舉行股東常會決議分配。

本公司 113 年 3 月 12 日董事會擬議 112 年度盈餘分配案如下：

	112 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 349,564</u>
現金股利	<u>\$ 1,721,436</u>
每股現金股利（元）	<u>\$ 3.5</u>

(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 年度	111 年度
期初餘額	(\$ 8,435)	(\$ 27,260)
當期產生		
國外營運機構之		
換算差額	(165,579)	18,825
本期其他綜合損益	(165,579)	18,825
期末餘額	<u>(\$ 174,014)</u>	<u>(\$ 8,435)</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年度	111年度
期初餘額	(\$ 10,570)	(\$ 10,570)
期末餘額	(\$ 10,570)	(\$ 10,570)

3. 不動產重估增值

	112年度	111年度
期初餘額	\$ 295,781	\$ 295,781
期末餘額	\$ 295,781	\$ 295,781

(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)
111 年 1 月 1 日 股 數	5,724	5,724
本期減少	(573)	(573)
111 年 12 月 31 日 股 數	5,151	5,151
112 年 1 月 1 日 股 數	5,151	5,151
112 年 12 月 31 日 股 數	5,151	5,151

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>112 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	\$ 1,123,000	\$ 1,123,000
<u>111 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	\$ 447,139	\$ 447,139

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。

二四、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及（費損）淨額

	112年度	111年度
其他收益	\$ 187,998	\$ 107,611
其他費損	(151,146)	(93,695)
	<u>\$ 36,852</u>	<u>\$ 13,916</u>

(二) 利息收入

	112年度	111年度
銀行存款	\$ 196,348	\$ 58,442
其 他	121	4,384
	<u>\$ 196,469</u>	<u>\$ 62,826</u>

(三) 其他收入

	112年度	111年度
租賃收入	\$ 11,495	\$ 11,926
其 他	95,728	81,682
	<u>\$ 107,223</u>	<u>\$ 93,608</u>

(四) 其他利益及（損失）

	112年度	111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	(\$ 189,368)	(\$ 436,596)
持有供交易之金融負債	(6,091)	-
淨外幣兌換利益	109,902	761,549
處分不動產、廠房及設備損失	(28,716)	(34,633)
投資性不動產公允價值調整		
利益（損失）	19,600	(1,700)
其 他	(9,203)	(3,118)
	<u>(\$ 103,876)</u>	<u>\$ 285,502</u>

(五) 財務成本

	112年度	111年度
銀行借款利息	\$ 107,483	\$ 88,928
公司債利息	8,598	-
租賃負債之利息	391	338
其他利息費用	3,435	2,021
減：列入符合要件資產成本 之金額	(<u>1,931</u>)	(<u>972</u>)
	<u>\$ 117,976</u>	<u>\$ 90,315</u>

利息資本化相關資訊如下：

	112年度	111年度
利息資本化金額	<u>\$ 1,931</u>	<u>\$ 972</u>
利息資本化利率	1.92%	1.37%

(六) 折舊及攤銷

	112年度	111年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 820,643	\$ 743,111
營業費用	<u>120,341</u>	<u>115,046</u>
	<u>\$ 940,984</u>	<u>\$ 858,157</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 19,561	\$ 13,115
營業費用	<u>6,360</u>	<u>3,110</u>
	<u>\$ 25,921</u>	<u>\$ 16,225</u>

(七) 員工福利費用

	112年度	111年度
退職後福利（附註二十二）		
確定提撥計畫	\$ 70,497	\$ 70,056
確定福利計畫	<u>1,503</u>	<u>1,944</u>
	72,000	72,000
離職福利	129	2,131
其他員工福利	<u>5,681,432</u>	<u>5,695,964</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 5,753,561</u>	<u>\$ 5,770,095</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 4,294,706	\$ 4,394,789
營業費用	<u>1,458,856</u>	<u>1,375,306</u>
	<u>\$ 5,753,562</u>	<u>\$ 5,770,095</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。112 及 111 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 113 年 3 月 12 日及 112 年 3 月 9 日經董事會決議如下：

估列比例

	112年度	111年度
員工酬勞	6.39%	5.96%
董事酬勞	0.92%	0.86%

金 額

	112年度	111年度
	現 金	現 金
員工酬勞	<u>\$ 298,000</u>	<u>\$ 334,000</u>
董事酬勞	<u>\$ 43,000</u>	<u>\$ 48,000</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

	112年度	111年度
外幣兌換利益總額	\$ 1,421,389	\$ 2,289,365
外幣兌換損失總額	(<u>1,311,487</u>)	(<u>1,527,816</u>)
淨 損 益	<u>\$ 109,902</u>	<u>\$ 761,549</u>

二五、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年度	111年度
當期所得稅		
本期產生者	\$ 1,411,202	\$ 1,374,441
未分配盈餘加徵	102,492	78,230
以前年度之調整	(81,570)	29,977
其 他	-	2,988
	<u>1,432,124</u>	<u>1,485,636</u>
遞延所得稅		
本期產生者	<u>257,191</u>	<u>334,822</u>
	<u>257,191</u>	<u>334,822</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,689,315</u>	<u>\$ 1,820,458</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	112年度	111年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 5,217,907</u>	<u>\$ 6,388,333</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 1,797,888	\$ 2,203,789
稅上不可減除之費損	4,217	3,972
免稅所得	(3,928)	-
未分配盈餘加徵	102,492	78,230
投資性不動產土地增值稅	1,325	(89)
未認列之可減除暫時性差異		
本期回轉數	(108,318)	(495,544)
未認列之虧損扣抵於本期動		
用者	(22,791)	(2,865)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(81,570)	29,977
其 他	-	2,988
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,689,315</u>	<u>\$ 1,820,458</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年度	111年度
<u>遞延所得稅</u>		
本年度產生		
— 國外營運機構換算	(\$ 41,396)	(\$ 2,109)
— 確定福利計畫再衡量數	(8,238)	16,413
認列於其他綜合損益之所得稅	(\$ 49,634)	\$ 14,304

(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：

112 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
存貨跌價損失	\$ 49,401	\$ 31,805	\$ -	\$ 81,206
兌換損失	6,588	18,750	-	25,338
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債	982	(982)	-	-
負債準備	22,030	6,147	-	28,177
確定福利退休計畫	-	(8,190)	8,238	48
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
固定資產及閒置資產財稅差	440	1,091	-	1,531
賠償損失估列	33,112	(247)	-	32,865
其 他	59,200	13,057	41,396	113,653
	<u>\$ 176,253</u>	<u>\$ 61,431</u>	<u>\$ 49,634</u>	<u>\$ 287,318</u>

遞 延 所 得 稅 負 債

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	\$ 278,549	\$ -	\$ 333,094
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產	-	7,451	-	7,451
確定福利退休計畫	3,176	(3,176)	-	-
固定資產及閒置資產財稅差	63	(63)	-	-
投資性不動產	83,333	1,325	-	84,658
其 他	197,516	32,308	-	229,824
	<u>\$ 338,633</u>	<u>\$ 316,394</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 655,027</u>

111 年度

		認列於其他		
		年 初 餘 額	認 列 於 損 益	綜 合 損 益
遞 延 所 得 稅 資 產				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		\$ 123,441	(\$ 123,441)	\$ -
存貨跌價損失		22,091	27,310	-
兌換損失		1,162	5,426	-
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債		-	982	-
負債準備		35,717	(13,687)	-
確定福利退休計畫		27,999	-	(27,999)
金融資產減損損失		4,500	-	-
固定資產及閒置資產財稅差		98	342	-
賠償損失估列		34,761	(1,649)	-
其 他		48,463	8,628	2,109
		<u>\$ 298,232</u>	<u>(\$ 96,089)</u>	<u>(\$ 25,890)</u>
				<u>\$ 176,253</u>
遞 延 所 得 稅 負 債				
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	\$ -
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)
固定資產及閒置資產財稅差		884	(821)	-
投資性不動產		83,422	(89)	-
其 他		49,650	147,866	-
		<u>\$ 135,795</u>	<u>\$ 214,424</u>	<u>(\$ 11,586)</u>
				<u>\$ 338,633</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

	112年12月31日	111年12月31日
可減除暫時性差異		
海外子公司	<u>\$ 2,660,000</u>	<u>\$ 2,800,000</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 112 年及 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分別為 4,361,000 仟元及 4,028,000 仟元。

(六) 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。

二六、每股盈餘

單位：每股元

	112年度	111年度
基本每股盈餘	<u>\$ 7.25</u>	<u>\$ 8.86</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 7.22</u>	<u>\$ 8.78</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

	112年度	111年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 3,528,592	\$ 4,567,875
具稀釋作用之普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息	<u>6,878</u>	<u>-</u>
用以計算基本暨稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 3,535,470</u>	<u>\$ 4,567,875</u>

股 數

單位：仟股

	112年度	111年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	486,688	515,578
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	2,020	4,578
轉換公司債	<u>1,277</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>489,985</u>	<u>520,156</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 112 年及 111 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

112 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	\$ -	\$ 77,017	\$ 77,017
非衍生工具			
－國內上市（櫃）及			
興櫃股票	<u>2,420</u>	<u>-</u>	<u>2,420</u>
合 計	<u>\$ 2,420</u>	<u>\$ 77,017</u>	<u>\$ 79,437</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>\$ 21,860</u>	<u>\$ 21,860</u>

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>

112 及 111 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。
衍生工具—可轉換公司債 轉換選擇權	採二元樹可轉債評價模型，按期末股價波動度、無風險利率、風險折現率及流動性風險等參數估算債券價值及贖賣回權價值。

(三) 金融工具之種類

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
<u>透過損益按公允價值衡量</u>		
強制透過損益按公允		
價值衡量	\$ 79,437	\$ 43,302
按攤銷後成本衡量（註 1）	18,656,508	16,855,084
<u>金融負債</u>		
<u>透過損益按公允價值衡量</u>		
強制透過損益按公允		
價值衡量	21,860	4,908
按攤銷後成本衡量（註 2）	14,326,450	14,172,023

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、應付公司債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 98.25% 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 41.74% 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
	112年度
損 失	\$194,691 (i)
	111年度
	\$203,627 (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下降，主係子公司美元貨幣計價之應收帳款減少，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：

	112年12月31日	111年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融負債	\$ 84,563	\$ 15,394
具現金流量利率風險		
－金融資產	7,797,515	6,019,077
－金融負債	1,681,760	5,528,434

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 112 及 111 年度之稅前淨利將分別增加 30,156 仟元及 2,376 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 112 年及 111 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 81%及 74%，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同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。合併公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

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

112 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	\$ 2,097,977	\$ 3,150,786	\$ 2,425,135	\$ 196,919	\$ -
租賃負債	1,168	2,342	6,928	32,548	41,577
浮動利率工具	-	-	216,761	-	-
固定利率工具	-	-	-	1,445,556	19,444
	<u>\$ 2,099,145</u>	<u>\$ 3,153,128</u>	<u>\$ 2,648,824</u>	<u>\$ 1,675,023</u>	<u>\$ 61,021</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>\$ 10,438</u>	<u>\$ 32,548</u>	<u>\$ 41,577</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>

(2) 融資額度

	112年12月31日	111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	\$ 1,595,056	\$ 4,129,795
— 未動用金額	<u>9,844,718</u>	<u>6,715,144</u>
	<u>\$ 11,439,774</u>	<u>\$ 10,844,939</u>
有擔保銀行透支額度		
— 已動用金額	\$ 86,704	\$ 1,398,641
— 未動用金額	<u>2,264,566</u>	<u>1,561,692</u>
	<u>\$ 2,351,270</u>	<u>\$ 2,960,333</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

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 87,941	\$ 90,911
退職後福利	<u>1,510</u>	<u>1,512</u>
	<u>\$ 89,451</u>	<u>\$ 92,423</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：

	112年12月31日	111年12月31日
土地	\$ 648,300	\$ 648,300
建築物－淨額	420,426	545,072
使用權資產	<u>60,747</u>	<u>117,300</u>
	<u>\$ 1,129,473</u>	<u>\$ 1,310,672</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	112年12月31日	111年12月31日
JPY	\$ 296	\$ 29
USD	33,900	9,740
EUR	894	177

三二、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：

112 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目				
美 元	\$	386,371	30.705 (美元：新台幣)	\$ 11,863,522
美 元		204,329	6.9646 (美元：人民幣)	6,273,922
美 元		8,812	34.223 (美元：泰銖)	270,572
人 民 幣		2,726	4.335 (人民幣：新台幣)	11,795
歐 元		1,470	33.98 (歐元：新台幣)	49,951
歐 元		2,235	7.423 (歐元：人民幣)	75,979
日 圓		36,000	0.2173 (日圓：新台幣)	7,823
泰 銖		2	0.9017 (泰銖：新台幣)	2
				<u>\$ 18,553,566</u>

外 幣 負 債

貨幣性項目				
美 元		267,188	30.705 (美元：新台幣)	8,204,008
美 元		6,476	6.9646 (美元：人民幣)	198,846
人 民 幣		366	4.335 (人民幣：新台幣)	1,584
歐 元		2,424	33.98 (歐元：新台幣)	82,368
歐 元		510	7.4229 (歐元：人民幣)	17,330
日 圓		33,900	0.2173 (日圓：新台幣)	7,366
日 圓		36,000	0.0524 (日圓：人民幣)	7,823
				<u>\$ 8,519,325</u>

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)	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>

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：附表七。
2. 為他人背書保證：附表一。
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）：附表二及八。
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：附表三。
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：附表九。
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：附表四及十。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表五及十一。
9. 從事衍生工具交易：附註七。
10. 轉投資公司資訊：附表六。
11. 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、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表十二。
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：附表十三。
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：附表十五。

三四、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 12 月 31 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)	屬對大陸 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	\$ 11,365,320	\$ 707,020 (USD 23,000)	\$ 644,805 (USD 21,000)	\$ - (USD -)	\$ -	4.26%	\$ 22,730,641	Y	N	N
				11,365,320	173,550 (EUR 5,000)	101,940 (EUR 3,000)	- (EUR -)	-	0.67%	22,730,641	Y	N	N
		Gold Circuit International Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	11,365,320	259,400 (USD 8,000)	245,640 (USD 8,000)	- (USD -)	-	1.62%	22,730,641	Y	N	N
		Gold Circuit Enterprise Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	11,365,320	648,500 (USD 20,000)	614,100 (USD 20,000)	- (USD -)	-	4.05%	22,730,641	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	11,365,320	609,600 (USD 20,000)	- (USD -)	- (USD -)	-	-	22,730,641	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	11,365,320	245,920 (USD 8,000)	- (USD -)	- (USD -)	-	-	22,730,641	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，112 年 12 月 31 日背書保證最高限額係以本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（112 年第 3 季）之 75%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之 150%為限，112 年 12 月 31 日背書保證最高限額係以本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（112 年第 3 季）之 75%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 12 月 31 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 關 之	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	\$ 58,658	99.997	\$ 58,658		
"	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	子 公 司	採權益法之長期股權投資	20,750,000	651,691	100.000	651,691		
"	Goldex Holding Limited	子 公 司	採權益法之長期股權投資	181,910,000	<u>9,462,754</u> <u>\$ 10,173,103</u>	100.000	<u>9,462,754</u> <u>\$ 10,173,103</u>		

金像電子股份有限公司及子公司
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
民國 112 年度

附表三

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱 (註 1)	帳列科目	交易對象 (註 2)	關係 (註 2)	期初		買入 (註 3)		賣出 (註 3)				期末	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
金像電子股份有限公司	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	採權益法之投資	-	-	20,750,000	\$ 667,644							20,750,000	\$ 667,644

註 1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：有價證券帳列採用權益法之投資者，須填寫該二欄，餘得免填。

註 3：累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達 3 億元或實收資本額 20%。

註 4：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣 10 元者，有關實收資本額 20%之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益 10%計算之。

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 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	\$ 10,121,772	43	月結 3 個月	-	—	(\$ 3,905,447)	(49)	
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	4,941,611	21	月結 4 個月	-	—	(1,420,663)	(18)	
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	1,789,945	8	月結 3 個月	-	—	(314,617)	(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	(201,732)	(1)	月結 3 個月	-	—	65,286	1	

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 112 年 12 月 31 日

附表五單位：新台幣仟元

帳 列 應 收 款 項 之 公 司	交 易 對 象	關 係	應 收 關 係 人 款 項 餘 額	週 轉 率 (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		
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 \$ 65,286	2.90	\$ -	—	\$ 21,264	\$ -
			其他應收款 59,097	-	-	—	31,593	-

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 112 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 股 數	比 率 %	帳 面 金 額	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						
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	\$ 58,658	\$ 692,609	(\$ 1,282)	(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	9,462,754	2,828,412	2,814,780	
"	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	No. 664/25 Pracharat Bamphen Rd., Sam Saen Nok, Huai Khwang, Bangkok, 10310,Thailand	設計生產銷售多層印刷電路板	667,644	-	20,750,000	100.000	651,691	1,787	1,787	
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	P.O. Box 362, Road Town, Tortola, Virgin islands, British	一般投資	3,239,310	3,239,310	98,000,000	100.000	6,551,040	1,970,722	1,964,013	
"	Gold Circuit Enterprise Limited	Turst Net Chambers Lotemau Centre, P.O.Box 1225, Apia, Samoa	"	2,383,429	2,670,554	83,010,000	100.000	3,104,559	866,209	859,286	
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	6,710,069	1,978,397	1,971,688	
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	3,573,768	716,234	705,681	
"	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	(566,002)	144,845	148,475	

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 1,282 仟元，係包括依權益法認列之投資利益 692,588 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 675,840 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 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	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		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	Gold Circuit International Limited	Y	其他應收款	\$ 95,580 (USD 3,000)	\$ 85,974 (USD 2,800)	\$ 85,974 (USD 2,800)	4.000%~5.000%	(2)	\$ -	營運週轉	\$ -	—	\$ -	\$ 26,975,323	\$ 26,975,323
2	Gold Circuit Enterprise Limited	Gold Circuit International Limited	Y	其他應收款	97,275 (USD 3,000)	92,115 (USD 3,000)	92,115 (USD 3,000)	4.000%~5.000%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	9,155,016	9,155,016
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)	865,400 (CNY 200,000)	865,400 (CNY 200,000)	1.500%~3.550%	(2)	84,595	營運週轉	-	—	-	5,391,014	5,391,014
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	243,188 (USD 7,500)	230,288 (USD 7,500)	211,343 (USD 6,883)	0.800%~4.200%	(2)	84,595	營運週轉	-	—	-	5,391,014	5,391,014
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	818,070 (CNY 185,000)	800,495 (CNY 185,000)	800,495 (CNY 185,000)	2.700%~3.500%	(2)	150,505	營運週轉	-	—	-	9,110,276	9,110,276
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)	- (USD -)	- (USD -)	1.500%~5.100%	(2)	150,505	營運週轉	-	—	-	9,110,276	9,110,276

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 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（112 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（112 年第 3 季）淨值之 150%。

註 3：係 112 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 112 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	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	\$ 2,420	0.068	\$ 2,420		
"	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>1,123,000</u>	1.047	<u>1,123,000</u>		
					<u>\$ 1,125,420</u>		<u>\$ 1,125,420</u>		

金像電子股份有限公司及子公司
取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上
民國 112 年度

附表九

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易幣別 交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	土地	112/11/14	泰銖 \$ 392,294 仟元	已全數支付	IPP IP 7 COMPANY Y LIMITED	非關係人	不適用	不適用	不適用	不適用	參考專業土地估價報告	發展新事業	

註 1：所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

註 2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣 10 元者，有關實收資本額 20% 之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益 10% 計算之。

註 3：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

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 12 月 31 日

附表十

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	(\$ 10,121,772)	(93)	月結 3 個月	-	—	\$ 3,905,447	91	
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	(4,941,611)	(86)	月結 4 個月	-	—	1,420,663	76	
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	(1,789,945)	(85)	月結 3 個月	-	—	314,617	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	(630,566)	(11)	月結 4 個月	-	—	378,329	20	
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	201,732	4	月結 4 個月	-	—	(65,286)	(2)	
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	(150,505)	(7)	月結 4 個月	-	—	58,878	13	

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 12 月 31 日

附表十一

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 \$ 3,905,447	2.44	\$ -	—	\$ 1,597,060	\$ -
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 1,420,663	3.86	-	—	899,309	-
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 314,617	7.17	-	—	314,617	-
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 76	1.77	-	—	50	-
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 378,329	1.77	-	—	139,547	-
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 2,979	1.98	-	—	2,161	-
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 812,117	-	-	—	-	-
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 1,070	-	-	—	444	-
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 1,105,547	-	-	—	217,793	-

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 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十二

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	\$ 1,978,397	100	2.(2) \$ 1,971,688	\$ 6,710,069	\$ 627,583
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	716,234	100	2.(2) 705,681	3,573,768	252,915
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	144,845	100	2.(2) 148,475	(566,002)	-

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	\$ 4,943,812 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 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 12 月 31 日

附表十三

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	\$ 10,121,772	\$ 10,121,772	一 般	類 似	(\$ 3,905,447)	(91)	(\$ 6,709)
"	"	銷 貨	201,732	201,732	一 般	類 似	65,286	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	4,941,611	4,941,611	一 般	類 似	(1,420,663)	(76)	(10,553)
"	"	銷 貨	41,561	41,561	一 般	類 似	15,060	-	
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	1,789,945	1,789,945	一 般	類 似	(314,617)	(67)	3,630
"	"	銷 貨	29,710	29,710	一 般	類 似	11	-	

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 12 月 31 日

附表十四

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	10,566	與非關係人相當	-
		蘇州金像電子有限公司	1	應收帳款	65,286	與非關係人相當	-
				其他應收款	59,097	與非關係人相當	-
				應付帳款	3,905,447	與非關係人相當	12
				銷貨收入	201,732	與非關係人相當	1
				銷貨成本	10,121,772	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	15,060	與非關係人相當	-
				應付帳款	1,420,663	與非關係人相當	4
				銷貨收入	41,561	與非關係人相當	-
				銷貨成本	4,941,611	與非關係人相當	16
		常熟金像科技有限公司	1	應收帳款	11	與非關係人相當	-
				其他應收款	948	與非關係人相當	-
				應付帳款	314,617	與非關係人相當	1
				銷貨收入	29,710	與非關係人相當	-
				銷貨成本	1,789,945	與非關係人相當	6
1	Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	3	應收利息	131	與非關係人相當	-
				其他應收款	85,974	與非關係人相當	-
				其他應付款	10,566	與非關係人相當	-
				利息收入	3,971	與非關係人相當	-
2	Gold Circuit Enterprise Limited	Gold Circuit International Limited	3	應收利息	141	與非關係人相當	-
				其他應收款	92,115	與非關係人相當	-
				利息收入	3,700	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	\$ 76	與非關係人相當	-
				其他應收款	802,014	與非關係人相當	2
				應付帳款	58,878	與非關係人相當	-
				其他應付款	1,324	與非關係人相當	-
				銷貨收入	3,359	與非關係人相當	-
				銷貨成本	150,505	與非關係人相當	1
				應收利息	10,103	與非關係人相當	-
				利息收入	21,433	與非關係人相當	-
		常熟金像電子有限公司	3	應收帳款	6,770	與非關係人相當	-
				其他應收款	9,454	與非關係人相當	-
				應付帳款	378,329	與非關係人相當	1
				其他應付款	1,070	與非關係人相當	-
				銷貨收入	63,679	與非關係人相當	-
				銷貨成本	630,566	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	2,979	與非關係人相當	-
				應付帳款	7	與非關係人相當	-
				其他應收款	1,078,383	與非關係人相當	3
				其他應付款	34,207	與非關係人相當	-
				應收利息	27,164	與非關係人相當	-
				銷貨收入	5,474	與非關係人相當	-
				銷貨成本	84,595	與非關係人相當	-
				利息收入	35,850	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 112 年 12 月 31 日

附表十五

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 111 年第 1 次全權委託野村 投資專戶	35,601,320	7.23%
李 瑞 清	27,651,870	5.62%

附錄五

113 年度合併財務報告及會計師查核報告

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113及112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	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	14~19	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) 重要會計科目之說明	33~64	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	65	三一
	(十) 具重大影響之外幣資產負債資訊	65~67	三二
	(十一) 附註揭露事項	67~68	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	-	-
	(十二) 部門資訊	68	三四

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 113 年度（自 113 年 1 月 1 日至 113 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 114 年 3 月 11 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 113 年及 112 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 113 年及 112 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 113 年及 112 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 113 年及 112 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受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核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 113 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 113 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收款文件，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 113 及 112 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，運用專業判斷及專業懷疑。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 113 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 114 年 3 月 11 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 113 年及 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	113年12月31日			112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）	\$	9,184,576	21	\$	7,740,915	23
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動（附註四及七）		6,219	-		79,437	-
1150	應收票據（附註四及九）		6,795	-		5,404	-
1170	應收帳款（附註四、五及九）		13,394,565	30		10,728,000	33
1200	其他應收款（附註四及九）		342,017	1		110,179	-
1220	本期所得稅資產		168,260	-		5	-
130X	存貨（附註四及十）		7,900,225	18		5,970,385	18
1410	預付款項		469,716	1		275,169	1
1470	其他流動資產（附註十六）		1,685	-		3,305	-
11XX	流動資產總計		<u>31,474,058</u>	<u>71</u>		<u>24,912,799</u>	<u>75</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）		74,000	-		56,600	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十二及三十）		11,634,704	26		6,945,126	21
1755	使用權資產（附註四、十三及三十）		211,380	-		230,004	1
1760	投資性不動產（附註四及十四）		724,800	2		595,800	2
1780	其他無形資產（附註四及十五）		45,680	-		58,186	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二五）		357,776	1		287,318	1
1900	其他非流動資產（附註十六）		61,996	-		15,410	-
15XX	非流動資產總計		<u>13,110,336</u>	<u>29</u>		<u>8,188,444</u>	<u>25</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 44,584,394</u>	<u>100</u>		<u>\$ 33,101,243</u>	<u>100</u>
	流動負債						
2100	短期借款（附註四及十七）	\$	1,281,962	3	\$	216,760	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動（附註四及七）		136,909	-		21,860	-
2150	應付票據		-	-		16	-
2170	應付帳款（附註十九）		8,268,001	19		6,021,443	18
2200	其他應付款（附註二十）		4,538,289	10		3,111,814	9
2230	本期所得稅負債		842,177	2		702,395	2
2250	負債準備—流動（附註四及二一）		275,553	1		212,729	1
2280	租賃負債—流動（附註四及十三）		8,221	-		10,438	-
2320	一年內到期之長期借款		1,440,000	3		-	-
2399	其他流動負債（附註二十）		178,289	-		177,874	1
21XX	流動負債總計		<u>16,969,401</u>	<u>38</u>		<u>10,475,329</u>	<u>32</u>
	非流動負債						
2530	應付公司債（附註四及十八）		3,516,462	8		3,393,537	10
2540	長期借款（附註四及十七）		1,015,000	2		1,465,000	5
2570	遞延所得稅負債（附註四及二五）		1,523,174	4		655,027	2
2580	租賃負債—非流動（附註四及十三）		65,904	-		74,125	-
2640	淨確定福利負債—非流動（附註四及二二）		18,926	-		89,220	-
2670	其他非流動負債（附註二十）		163,322	-		117,880	-
25XX	非流動負債總計		<u>6,302,788</u>	<u>14</u>		<u>5,794,789</u>	<u>17</u>
2XXX	負債總計		<u>23,272,189</u>	<u>52</u>		<u>16,270,118</u>	<u>49</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註二三）						
	股 本						
3110	普 通 股		<u>4,918,395</u>	<u>11</u>		<u>4,918,391</u>	<u>15</u>
3200	資本公積		<u>2,135,760</u>	<u>5</u>		<u>2,117,649</u>	<u>6</u>
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		1,277,132	3		927,568	3
3320	特別盈餘公積		475,522	1		475,522	2
3350	未分配盈餘		11,954,445	27		8,373,552	25
3300	保留盈餘總計		<u>13,707,099</u>	<u>31</u>		<u>9,776,642</u>	<u>30</u>
3490	其他權益		643,705	1		111,197	-
3500	庫藏股票	(	92,754)	-	(	92,754)	-
31XX	本公司業主之權益總計		<u>21,312,205</u>	<u>48</u>		<u>16,831,125</u>	<u>51</u>
3XXX	權益總計		<u>21,312,205</u>	<u>48</u>		<u>16,831,125</u>	<u>51</u>
	負 債 及 權 益 總 計		<u>\$ 44,584,394</u>	<u>100</u>		<u>\$ 33,101,243</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 113 年及 112 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		113年度		112年度	
		金	額 %	金	額 %
	營業收入				
4100	銷貨收入（附註四）	\$ 38,951,890	100	\$ 30,043,950	100
	營業成本（附註十、二二及二四）				
5110	銷貨成本	<u>27,555,961</u>	<u>71</u>	<u>22,320,154</u>	<u>74</u>
5900	營業毛利	<u>11,395,929</u>	<u>29</u>	<u>7,723,796</u>	<u>26</u>
	營業費用（附註二二及二四）				
6100	推銷費用	1,119,549	3	880,142	3
6200	管理費用	1,222,351	3	986,344	3
6300	研究發展費用	974,222	2	802,580	3
6450	預期信用減損利益	(<u>747</u>)	-	(<u>44,485</u>)	-
6000	營業費用合計	<u>3,315,375</u>	<u>8</u>	<u>2,624,581</u>	<u>9</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註二四）	(<u>13,511</u>)	-	<u>36,852</u>	-
6900	營業淨利	<u>8,067,043</u>	<u>21</u>	<u>5,136,067</u>	<u>17</u>
	營業外收入及支出（附註四及二四）				
7100	利息收入	246,274	1	196,469	1
7010	其他收入	94,576	-	107,223	-
7020	其他利益及損失	250,821	1	(103,876)	-
7050	財務成本	(<u>168,312</u>)	(<u>1</u>)	(<u>117,976</u>)	(<u>1</u>)
7000	營業外收入及支出合計	<u>423,359</u>	<u>1</u>	<u>81,840</u>	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		113年度		112年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 8,490,402	22	\$ 5,217,907	17
7950	所得稅費用 (附註四及二五)	2,874,795	8	1,689,315	5
8000	繼續營業單位本年度淨利	5,615,607	14	3,528,592	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 二)	45,357	-	(41,190)	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅	(9,071)	-	8,238	-
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	532,508	2	(165,579)	(1)
8300	本年度其他綜合損 益 (稅後淨額)	568,794	2	(198,531)	(1)
8500	本年度綜合損益總額	\$ 6,184,401	16	\$ 3,330,061	11
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 5,615,607	14	\$ 3,528,592	12
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 6,184,401	16	\$ 3,330,061	11
	每股盈餘 (附註二六)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	\$ 11.54		\$ 7.25	
9810	稀 釋	\$ 11.25		\$ 7.22	

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 113 年及 112 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			
								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	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					
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	提列法定盈餘公積	-	-		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：											
C5	資本公積－認股權	-	880,452		-	-	-	-	-	-	-	880,452
C17	資本公積－庫藏股票交易	-	18,030		-	-	-	-	-	-	-	18,030
D1	112 年度淨利	-	-		-	-	3,528,592	-	-	-	-	3,528,592
D3	112 年度稅後其他綜合損益	-	-		-	-	(32,952)	(165,579)	-	-	-	(198,531)
D5	112 年度綜合損益總額	-	-		-	-	3,495,640	(165,579)	-	-	-	3,330,061
Z1	112 年 12 月 31 日餘額	4,918,391	2,117,649		927,568	475,522	8,373,552	(174,014)	(10,570)	295,781	(92,754)	16,831,125
	112 年度盈餘指撥及分配：											
B1	法定盈餘公積	-	-		349,564	-	(349,564)	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-		-	-	(1,721,436)	-	-	-	-	(1,721,436)
	其他資本公積變動：											
C17	資本公積－庫藏股票交易	-	18,030		-	-	-	-	-	-	-	18,030
I1	公司債轉換普通股	4	81		-	-	-	-	-	-	-	85
D1	113 年度淨利	-	-		-	-	5,615,607	-	-	-	-	5,615,607
D3	113 年度稅後其他綜合損益	-	-		-	-	36,286	532,508	-	-	-	568,794
D5	113 年度綜合損益總額	-	-		-	-	5,651,893	532,508	-	-	-	6,184,401
Z1	113 年 12 月 31 日餘額	\$ 4,918,395	\$ 2,135,760		\$ 1,277,132	\$ 475,522	\$ 11,954,445	\$ 358,494	(\$ 10,570)	\$ 295,781	(\$ 92,754)	\$ 21,312,205

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 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		113年度	112年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 8,490,402	\$ 5,217,907
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用減損迴轉利益	(747)	(44,485)
A20100	折舊費用	1,051,317	940,984
A20200	攤銷費用	37,275	25,921
A20900	財務成本	168,312	117,976
A29900	提列（迴轉）負債準備	61,472	(39,147)
A21200	利息收入	(246,274)	(196,469)
A21300	股利收入	(31)	(140)
A23800	存貨跌價及呆滯損失	289,380	126,051
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	39,253	28,716
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 資產淨損失（利益）	73,218	(36,135)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 負債淨損失	115,049	1,183
A24100	外幣兌換淨（利益）損失	(184,562)	334,263
A24600	投資性不動產公允價值調整利益	(129,000)	(19,600)
A29900	淨確定福利負債	(24,937)	(25,071)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(1,391)	4,020
A31150	應收帳款	(2,667,534)	44,042
A31180	其他應收款	(231,333)	(21,426)
A31200	存 貨	(2,224,666)	(478,530)
A31230	預付款項	(194,547)	(10,029)
A31240	其他流動資產	3,300	(371)
A32140	應付票據	(16)	(100)
A32150	應付帳款	2,246,558	361,022
A32180	其他應付款	988,622	197,040
A32230	其他流動負債	415	(19,678)
A33000	營運產生之現金	7,659,535	6,507,944
A33200	收取之利息	245,769	196,449
A33500	支付之所得稅	(2,279,826)	(1,387,303)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>5,625,478</u>	<u>5,317,090</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		113年度	112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	(\$ 47,400)	(\$ 11,500)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	30,000	-
B07600	收取之股利	31	140
B02700	購置不動產、廠房及設備	(5,130,922)	(1,622,790)
B04500	購置無形資產	(24,265)	(41,647)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	14,624	18,629
B03800	存出保證金增加	(46,586)	(4,552)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(5,204,518)	(1,661,720)
	籌資活動之現金流量		
C01200	發行公司債	-	4,281,160
C00100	短期借款增加	3,092,074	2,035,046
C00200	短期借款減少	(2,038,154)	(3,956,469)
C01600	舉借長期借款	990,000	1,465,000
C01700	償還長期借款	-	(3,340,000)
C04020	租賃負債本金償還	(20,672)	(15,461)
C03000	收取存入保證金	45,442	12,870
C05600	支付之利息	(42,380)	(115,418)
C04500	支付現金股利	(1,703,406)	(1,703,406)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	322,904	(1,336,678)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	699,797	(551,754)
EEEE	現金及約當現金淨增加	1,443,661	1,766,938
E00100	年初現金及約當現金餘額	7,740,915	5,973,977
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 9,184,576	\$ 7,740,915

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 113 年及 112 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新增泰銖，分別為新台幣、人民幣、美元及泰銖。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 114 年 3 月 11 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 初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「IFRS 會計準則」）

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

- (二) 114 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日（註1）
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融資產分類之應用指引修正內容	2026 年 1 月 1 日（註2）

註 1：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。初次適用該修正時，不得重編比較期間，而應將影響數認列於初次適

用日之保留盈餘或權益項下之國外營運機構兌換差額（依適當者）以及相關受影響之資產及負債。

註 2：適用於 2026 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間，企業亦得選擇於 2025 年 1 月 1 日提前適用。初次適用該修正時，應追溯適用但無須重編比較期間，並將初次適用之影響數認列於初次適用日。惟若企業不使用後見之明即能重編時，得選擇重編比較期間。

1. 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。

2. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融資產分類之應用指引修正內容

該修正主要修改金融資產之分類規定，包括：

- (1) 若金融資產包含一項可改變合約現金流量時點或金額之或有事項，且或有事項之性質與基本放款風險及成本之變動無直接關聯（如債務人是否達到特定碳排量減少），此類金融資產於符合下列兩項條件時其合約現金流量仍完全為支付本金及流通在外本金金額之利息：
 - 所有可能情境（或有事項發生前或發生後）產生之合約現金流量均完全為支付本金及流通在外本金金額之利息；及
 - 所有可能情境下產生之合約現金流量與具有相同合約條款但未含或有特性之金融工具之現金流量，並無重大差異。

(2) 闡明無追索權特性之金融資產係指企業收取現金流量之最終權利，依合約僅限於特定資產產生之現金流量。

(3) 釐清合約連結工具係透過瀑布支付結構建立多種分級證券以建立金融資產持有人之支付優先順序，因而產生信用風險集中，並導致來自標的池之現金短收在不同分級證券間之分配不成比例。

合併公司預計不提前適用該修正。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「IFRS 會計準則之年度改善－第11冊」	2026年1月1日
IFRS 9及IFRS 7之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融負債除列之應用指引修正內容	2026年1月1日
IFRS 9及IFRS 7之修正「涉及自然依賴型電力之合約」	2026年1月1日
IFRS 10及IAS 28之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	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
IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」	2027年1月1日
IFRS 19「不具公共課責性之子公司：揭露」	2027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。

1. IFRS 10及IAS 28之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

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

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

2. IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」

IFRS 18 將取代 IAS 1「財務報表之表達」，該準則主要變動包括：

- 損益表應將收益及費損項目分為營業、投資、籌資、所得稅及停業單位種類。
- 損益表應列報營業損益、籌資前稅前損益以及損益之小計及總計。
- 提供指引以強化彙總及細分規定：合併公司須辨認來自個別交易或其他事項所產生之資產、負債、權益、收益、費損及現金流量，並以共同特性為基礎進行分類與彙總，俾使主要財務報表列報之各單行項目至少具有一項類似特性。具有非類似特性之項目於主要財務報表及附註中應予細分。合併公司僅於無法找出較具資訊性之標示時，始將該等項目標示為「其他」。
- 增加管理階層定義之績效衡量之揭露：合併公司於進行財務報表外之公開溝通，以及向財務報表使用者溝通管理階層對合併公司整體財務績效某一層面之管理階層時，應於財務報表單一附註揭露管理階層定義之績效衡量相關資訊，包括該衡量之描述、如何計算、其與 IFRS 會計準則明定之小計或總計之調節以及相關調節項目之所得稅與非控制權益影響等。

3. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融負債除列之應用指引修正內容

該修正主要說明當企業使用電子支付系統以現金交割金融負債，若符合下列條件，得選擇於交割日前除列金融負債：

- 企業不具有撤回、停止或取消該支付指示之實際能力；
- 企業因該支付指示而不具有取用將被用於交割之現金之實際能力；及
- 與該電子支付系統相關之交割風險並不顯著。

合併公司應追溯適用該修正但無須重編比較期間，並將初次適用之影響數認列於初次適用日。

4. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「涉及自然依賴型電力之合約」

涉及自然依賴型電力之合約係產電來源取決於無法控制之自然因素，而使合約一方承擔實際產電量不確定之風險，包括購買或出售自然依賴型電力之合約或與此類電力有關之金融工具。該修正規定，若合併公司簽訂購買自然依賴型電力之合約，而暴露於特定時間內購電量大於其需求量之風險，且電力市場之設計及運作要求合併公司須於規定之期限內出售未使用之電力，則此類出售未必導致合併公司不符合係因預期使用電力之需求而持有購電合約之條件而須將該合約視同金融工具處理。若合併公司在售電後一段合理期間內會在同一市場買入等量電力，仍符合係依預期使用電力之需求而持有合約之條件。

該修正亦規定，若合併公司簽訂涉及自然依賴型電力之合約，並將其指定為預期交易之避險工具，可指定與前述合約一致之變動數量預期電力交易作為被避險項目。

合併公司應追溯適用與判斷涉及自然依賴型電力之合約是否符合係依預期使用電力之需求而持有合約之條件有關之修正內容，但無須重編比較期間，並將初次適用之影響數認列於初次適用日。與避險會計有關之規定應推延適用。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估各號準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之其他影響，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 IFRS 會計準則編製。

(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. 於資產負債表日不具有實質權利可將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。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清償者，若合併公司將該選擇權分類為權益工具，則該等條款並不影響負債分類為流動或非流動。

(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，本公司及其國外營運機構（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。

(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。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值變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(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值變動之影響。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）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

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，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. 可轉換公司債

合併公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

5. 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。由於產品於起運時或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，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。

合併公司已適用有關支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債之認列及揭露例外規定，故有關支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債，合併公司既不認列亦不揭露其相關資訊。

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。

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。

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合併公司之預期，則可能會產生重大減損損失。

六、現金及約當現金

	113年12月31日	112年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 2,190	\$ 1,146
銀行支票及活期存款	7,527,040	7,290,020
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	1,655,346	449,749
	<u>\$ 9,184,576</u>	<u>\$ 7,740,915</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	113年12月31日	112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)	\$ 4,064	\$ 66,949
—外匯交換合約(二)	-	10,068
非衍生金融資產		
—國內上市（櫃）股票	2,155	2,420
	<u>\$ 6,219</u>	<u>\$ 79,437</u>
<u>金融負債—流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
—遠期外匯合約(一)	\$ 122,387	\$ -
—外匯交換合約(二)	8,140	-
—轉換選擇權（三、附註十八）	6,382	21,860
	<u>\$ 136,909</u>	<u>\$ 21,860</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>113 年 12 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	114.01.27	USD 12,000 / CNY 87,152
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	114.01.23~114.06.27	USD 163,000 / CNY 1,153,637
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	114.01.02~114.03.13	USD 58,000 / NTD 1,861,567
<u>112 年 12 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	113.01.31~113.02.29	USD 15,000 / CNY 106,818
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	113.01.26~113.04.26	USD 85,000 / CNY 609,218
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	113.01.02~113.03.05	USD 40,000 / NTD 1,261,481

(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>113 年 12 月 31 日</u>			
外匯交換合約	美元兌新台幣	114.01.24	USD 44,000 / NTD 1,434,400
<u>112 年 12 月 31 日</u>			
外匯交換合約	美元兌新台幣	113.01.31	USD 44,000 / NTD 1,361,088

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。

(三) 係發行可轉換公司債拆分嵌入式衍生性轉換權金融負債。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
<u>非 流 動</u>		
<u>國內投資</u>		
原始到期日超過3個月之定期存款	<u>\$ 74,000</u>	<u>\$ 56,600</u>

截至 113 年及 112 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 1.125%~1.385% 及 1.11%~1.25%。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>113年12月31日</u>	<u>112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	\$ 6,795	\$ 5,404
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>
因營業而發生	<u>\$ 6,795</u>	<u>\$ 5,404</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量總帳面金額	\$ 13,465,690	\$ 10,798,156
減：備抵損失	(<u>71,125</u>)	(<u>70,156</u>)
因營業而發生	<u>\$ 13,394,565</u>	<u>\$ 10,728,000</u>
<u>其他應收款</u>		
應收營業稅退稅款	\$ 277,695	\$ 53,829
應收出售下腳款	55,236	50,285
其 他	<u>9,086</u>	<u>6,065</u>
	<u>\$ 342,017</u>	<u>\$ 110,179</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：

113 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%~0.25%	0%~1%	0%~1.8%	97.37%~100%	
總帳面金額	\$13,212,333	\$ 157,237	\$ 11,687	\$ 12,739	\$ 71,694	\$13,465,690
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(171)	(195)	(27)	(9)	(70,723)	(71,125)
攤銷後成本	<u>\$13,212,162</u>	<u>\$ 157,042</u>	<u>\$ 11,660</u>	<u>\$ 12,730</u>	<u>\$ 971</u>	<u>\$13,394,565</u>

112 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%~0.04%	0%~21.98%	0%~59.2%	76.91%	99.23%~100%	
總帳面金額	\$10,621,354	\$ 97,482	\$ 39,244	\$ 1,369	\$ 38,707	\$10,798,156
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(4,619)	(14,330)	(13,057)	(1,053)	(37,097)	(70,156)
攤銷後成本	<u>\$10,616,735</u>	<u>\$ 83,152</u>	<u>\$ 26,187</u>	<u>\$ 316</u>	<u>\$ 1,610</u>	<u>\$10,728,000</u>

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

應收帳款

	113 年度	112 年度
期初餘額	\$ 70,156	\$ 115,206
減：本期迴轉減損損失	(747)	(44,485)
外幣換算差額	1,716	(565)
期末餘額	<u>\$ 71,125</u>	<u>\$ 70,156</u>

十、存 貨

	113 年 12 月 31 日	112 年 12 月 31 日
製 成 品	\$ 2,708,333	\$ 2,436,553
在 製 品	4,428,274	2,675,496
原 物 料	688,935	816,173
在途存貨	<u>74,683</u>	<u>42,163</u>
	<u>\$ 7,900,225</u>	<u>\$ 5,970,385</u>

銷貨成本性質如下：

	113 年度	112 年度
已銷售之存貨成本	\$ 28,445,002	\$ 22,960,593
存貨跌價損失	289,380	126,051
出售下腳及廢料收入	(1,348,483)	(635,287)
其 他	<u>170,062</u>	<u>(131,203)</u>
	<u>\$ 27,555,961</u>	<u>\$ 22,320,154</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
			113年 12月31日	112年 12月31日	
本 公 司	Goldex Holding Limited	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	
本 公 司	金相投資股份有限公司	一般投資	99.997	99.997	
本 公 司	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	設計生產銷售多層印刷電路板	50.11	100.00	
Goldex Holding Limited	Gold Circuit Enterprise Limited	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	
Goldex Holding Limited	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	設計生產銷售多層印刷電路板	49.89	-	
Gold Circuit Enterprise Limited	常熟金像電子有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	100.00	100.00	
Gold Circuit Enterprise Limited	常熟金像科技有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	100.00	100.00	
Gold Circuit International Limited	蘇州金像電子有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	100.00	100.00	
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	Crystalrock Enterprise Co., Ltd.	一般投資	100.00	-	註 1

註 1：Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.本期新增投資晶石公司(Crystalrock Enterprise Co., Ltd.)，截至 113 年 12 月 31 日投資金額為泰銖 87,500 仟元，惟因當地法令限制，其中持股比例 70%係由泰國當地自然人名義持有。

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								
113 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,058,091	\$ 4,392,947	\$ 14,134,717	\$ 71,660	\$ 152,360	\$ 2,845,677	\$ 236,029	\$ 22,891,481
增 添	64,974	-	-	-	-	4,086	5,518,498	5,587,558
處 分	-	(3,299)	(565,971)	(2,986)	(5,675)	(61,334)	-	(639,265)
重 分 類	22,984	83,944	1,347,071	7,615	25,593	532,420	(2,043,012)	(23,385)
淨兌換差額	23,987	106,855	478,086	1,777	4,205	99,925	6,133	720,968
113 年 12 月 31 日餘額	\$ 1,170,036	\$ 4,580,447	\$ 15,393,903	\$ 78,066	\$ 176,483	\$ 3,420,774	\$ 3,717,648	\$ 28,537,357
累計折舊及減損								
113 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 3,537,900	\$ 10,109,856	\$ 45,146	\$ 104,962	\$ 2,148,491	\$ -	\$ 15,946,355
處 分	-	(3,134)	(518,777)	(2,812)	(5,360)	(55,112)	-	(585,195)
折舊費用	-	108,774	588,267	7,596	14,240	296,781	-	1,015,658
淨兌換差額	-	86,260	353,612	1,173	3,001	81,789	-	525,835
113 年 12 月 31 日餘額	\$ -	\$ 3,729,800	\$ 10,532,958	\$ 51,103	\$ 116,843	\$ 2,471,949	\$ -	\$ 16,902,653
113 年 12 月 31 日淨額	\$ 1,170,036	\$ 850,647	\$ 4,860,945	\$ 26,963	\$ 59,640	\$ 948,825	\$ 3,717,648	\$ 11,634,704
成 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
增 添	-	-	-	-	-	-	1,706,696	1,706,696
處 分	-	(111)	(464,389)	(5,717)	(9,199)	(106,276)	-	(585,692)
重 分 類	356,905	19,064	862,998	10,255	18,446	306,326	(1,615,128)	(41,134)
淨兌換差額	-	(35,155)	(154,786)	(546)	(1,337)	(31,243)	(1,417)	(224,484)
112 年 12 月 31 日餘額	\$ 1,058,091	\$ 4,392,947	\$ 14,134,717	\$ 71,660	\$ 152,360	\$ 2,845,677	\$ 236,029	\$ 22,891,481
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)	(420,819)	(5,266)	(8,742)	(103,862)	-	(538,794)
折舊費用	-	132,673	551,990	6,505	12,402	216,299	-	919,869
淨兌換差額	-	(28,374)	(119,367)	(450)	(1,090)	(27,087)	-	(176,378)
112 年 12 月 31 日餘額	\$ -	\$ 3,537,900	\$ 10,109,856	\$ 45,146	\$ 104,962	\$ 2,148,491	\$ -	\$ 15,946,355
112 年 12 月 31 日淨額	\$ 1,058,091	\$ 855,047	\$ 4,024,861	\$ 26,514	\$ 47,398	\$ 697,186	\$ 236,029	\$ 6,945,126

於 113 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	2至19年
辦公設備	2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，請參閱附註三十。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產

	113年12月31日	112年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 132,828	\$ 130,565
建築物	73,012	81,436
機器設備	<u>5,540</u>	<u>18,003</u>
	<u>\$ 211,380</u>	<u>\$ 230,004</u>
	113年度	112年度
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 4,482	\$ 4,398
建築物	8,424	-
機器設備	<u>22,753</u>	<u>16,717</u>
	<u>\$ 35,659</u>	<u>\$ 21,115</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 113 及 112 年度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

	113年12月31日	112年12月31日
租賃負債帳面金額		
流 動	\$ 8,221	\$ 10,438
非 流 動	\$ 65,904	\$ 74,125

租賃負債之折現率區間如下：

	113年12月31日	112年12月31日
建 築 物	1.68%	1.68%
機器設備	1.38%	1.38%

(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

	113年度	112年度
短期租賃費用	\$ 14,504	\$ 3,107
低價值資產租賃費用	\$ 8,232	\$ 7,465
租賃之現金（流出）總額	(\$ 43,408)	(\$ 26,024)

十四、投資性不動產

	113年12月31日	112年12月31日
期初餘額	\$ 595,800	\$ 576,200
公允價值變動（損失）利益	129,000	19,600
期末餘額	\$ 724,800	\$ 595,800

除認列公允價值變動外，合併公司之投資性不動產於113年及112年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：

	113年12月31日	112年12月31日
委外估價	\$ 724,800	\$ 595,800

單筆金額達 3 億元以上之投資性不動產 113 年及 112 年 12 月 31 日之公允價值係分別於 113 年及 112 年 12 月 31 日由具備我國不動產估價師資格之中華不動產估價師聯合事務所謝典璟估價師及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。

	113年12月31日	112年12月31日
預估未來現金流入	\$ 1,066,000	\$ 858,200
預估未來現金流出	<u>341,200</u>	<u>262,400</u>
預估未來淨現金流入	<u>\$ 724,800</u>	<u>\$ 595,800</u>
折現率	3.470%	2.470%

投資性不動產所在區域之租金行情約為每坪 0.569 仟元，市場上相似比較標的之租金行情約為每坪 0.569 仟元至 0.681 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 7 碼決定。

十五、其他無形資產

	113年12月31日	112年12月31日
電腦軟體	<u>\$ 45,680</u>	<u>\$ 58,186</u>

除認列攤銷費用外，合併公司之其他無形資產於 113 及 112 年度並未發生重大增添、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：

	113年度	112年度
營業成本	\$ 27,318	\$ 19,561
管理費用	3,662	1,095
研發費用	6,295	5,265
	<u>\$ 37,275</u>	<u>\$ 25,921</u>

十六、其他資產

	113年12月31日	112年12月31日
<u>流動</u> <u>其他</u>	<u>\$ 1,685</u>	<u>\$ 3,305</u>
<u>非流動</u> 存出保證金	<u>\$ 61,996</u>	<u>\$ 15,410</u>

十七、借款

(一) 短期借款

	113年12月31日	112年12月31日
<u>擔保借款</u> (附註三十)		
銀行借款	\$ -	\$ 86,704
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	<u>1,281,962</u>	<u>130,056</u>
	<u>\$ 1,281,962</u>	<u>\$ 216,760</u>

銀行週轉性借款之利率於 113 年及 112 年 12 月 31 日分別為 2.14%～3.32% 及 2.29%～2.40%。

(二) 長期借款

	113年12月31日	112年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
台北富邦銀行等銀行團(1)	\$ 1,440,000	\$ 1,440,000
兆豐國際商業銀行(2)	515,000	25,000
中國輸出入銀行(3)	<u>500,000</u>	<u>-</u>
小計	2,455,000	1,465,000
減：列為一年內到期部分長期借款	(<u>1,440,000</u>)	<u>-</u>
長期借款	<u>\$ 1,015,000</u>	<u>\$ 1,465,000</u>

1. 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 113 年及 112 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 2.3337%~2.336% 及 2.1247%，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。
2. 信用借款，借款總額度 1,000,000 仟元，已動用 515,000 仟元，借款期間自 112 年 11 月 24 日至 119 年 11 月 24 日，每月付息，自首次動用日起算屆滿 36 個月為第一期，每 6 個月為一期，共分 9 期平均攤還。截至 113 年及 112 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.95% 及 1.78%。
3. 信用借款，借款總額度 1,000,000 仟元，已動用 500,000 仟元，借款期間自 113 年 7 月 23 日至 116 年 7 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，自首次動用日起算屆滿 18 個月為第一期，每 6 個月為一期，共分 4 期平均攤還。截至 113 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.9833%。

十八、應付公司債

	113年12月31日	112年12月31日
國內無擔保可轉換公司債－ 金像電二	<u>\$ 3,516,462</u>	<u>\$ 3,393,537</u>

1. 國內無擔保可轉換公司債

合併公司於 112 年 12 月 5 日在台灣發行 40 仟單位、票面利率為 0% 之新台幣計價 5 年期國內第 2 次無擔保可轉換公司債，本金金額共計 4,000,000 仟元。

其他發行條件如下：

(1) 轉換期間：113 年 3 月 6 日至 117 年 12 月 5 日

(2) 轉換價格：發行時每股 223.1 元，嗣後本公司遇有股本變動（如：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)，需依規定計算公式調整轉換價格。113 年 7 月 5 日起，轉換價格因發放現金股利而調整，調整之轉換價格為每股新台幣 218.9 元。

2. 債券之贖回及賣回辦法：

(1) 到期贖回：本債券發行期滿後，依面額償還本金。

(2) 提前贖回：合併公司在發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如合併公司普通股股票於集中交易市場之收盤價格若連續 30 個交易日超過當時本轉換價格達 30%（含）以上時，合併公司得依債券面額贖回部分或全部債券。合併公司在發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如合併公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得隨時依債券面額贖回債券。

3. 此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 3.63%。

可轉換公司債之負債及權益組成成分如下：

	金 額
發行價款（減除交易成本 5,080 仟元）	\$ 4,281,160
權益組成部分（減除交易成本 1,048 仟元）	(880,452)
選擇權衍生工具	(15,769)
發行日負債組成部分（減除交易成本 4,032 仟元）	3,384,939
以有效利率計算之利息	8,598
112 年 12 月 31 日負債組成部分	3,393,537
以有效利率計算之利息	123,010
應付公司債轉換為普通股	(85)
113 年 12 月 31 日負債組成部分	<u>\$ 3,516,462</u>

選擇權衍生工具之變動如下：

	113年度	112年度
期 初	\$ 21,860	\$ -
發 行 日	-	15,769
公允價值變動損失	(15,478)	6,091
期末餘額	<u>\$ 6,382</u>	<u>\$ 21,860</u>

十九、應付帳款

	113年12月31日	112年12月31日
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	<u>\$ 8,268,001</u>	<u>\$ 6,021,443</u>

二十、其他負債

	113年12月31日	112年12月31日
<u>流動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 1,605,230	\$ 1,251,530
應付修繕費	444,137	325,213
應付加工費	581,616	344,478
應付設備款	858,227	426,379
應付耗材	74,048	58,659
應付佣金	153,701	127,682
應付退休金	14,500	8,483
應付利息	7,046	4,124
應付賠償款	250,532	157,736
其 他	<u>549,252</u>	<u>407,530</u>
	<u>\$ 4,538,289</u>	<u>\$ 3,111,814</u>
其他負債		
其 他	<u>\$ 178,289</u>	<u>\$ 177,874</u>
<u>非流動</u>		
其他負債		
存入保證金	<u>\$ 163,322</u>	<u>\$ 117,880</u>

二一、負債準備

	113年12月31日	112年12月31日
<u>流動</u>		
退貨及折讓	<u>\$ 275,553</u>	<u>\$ 212,729</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。

二二、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：

	113年12月31日	112年12月31日
確定福利義務現值	\$ 342,232	\$ 371,901
計畫資產公允價值	(323,306)	(282,681)
提撥短絀	18,926	89,220
資產上限	-	-
淨確定福利負債	<u>\$ 18,926</u>	<u>\$ 89,220</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
113年1月1日餘額	<u>\$ 371,901</u>	<u>(\$ 282,681)</u>	<u>\$ 89,220</u>
服務成本			
當期服務成本	530	-	530
利息費用（收入）	<u>4,649</u>	<u>(3,697)</u>	<u>952</u>
認列於損益	<u>5,179</u>	<u>(3,697)</u>	<u>1,482</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）	\$ -	(\$ 24,383)	(\$ 24,383)
精算損失			
一財務假設變動	(8,082)	-	(8,082)
一經驗調整	(12,892)	-	(12,892)
認列於其他綜合損益	(20,974)	(24,383)	(45,357)
雇主提撥	-	(26,419)	(26,419)
福利支付	(13,874)	13,874	-
113 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 342,232</u>	<u>(\$ 323,306)</u>	<u>\$ 18,926</u>
112 年 1 月 1 日餘額	<u>\$ 340,553</u>	<u>(\$ 267,452)</u>	<u>\$ 73,101</u>
服務成本			
當期服務成本	599	-	599
利息費用（收入）	<u>5,108</u>	<u>(4,204)</u>	<u>904</u>
認列於損益	<u>5,707</u>	<u>(4,204)</u>	<u>1,503</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於 淨利息之金額外）	-	(1,393)	(1,393)
精算損失			
一財務假設變動	9,051	-	9,051
一經驗調整	<u>33,532</u>	<u>-</u>	<u>33,532</u>
認列於其他綜合損益	<u>42,583</u>	<u>(1,393)</u>	<u>41,190</u>
雇主提撥	-	(26,574)	(26,574)
福利支付	(16,942)	16,942	-
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 371,901</u>	<u>(\$ 282,681)</u>	<u>\$ 89,220</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	113年度	112年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,028	\$ 1,050
推銷費用	80	84
管理費用	134	130
研發費用	<u>240</u>	<u>239</u>
	<u>\$ 1,482</u>	<u>\$ 1,503</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：

	113年12月31日	112年12月31日
折現率	1.50%	1.25%
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：

	113年12月31日	112年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 7,809)	(\$ 9,051)
減少 0.25%	\$ 8,082	\$ 9,384
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 7,891	\$ 9,142
減少 0.25%	(\$ 7,663)	(\$ 8,863)

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。

	113年12月31日	112年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 25,208	\$ 26,181
確定福利義務平均到期期間	9.3年	9.9年

二 三、權 益

(一) 股 本

普 通 股

	113年12月31日	112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>491,840</u>	<u>491,839</u>
已發行股本	<u>\$ 4,918,395</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。

本公司股本變動主要係因可轉債執行轉換權所致。113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日可轉換公司債持有人轉換本公司普通股股本 4 仟元，並已於 113 年 6 月 5 日完成變更登記。

(二) 資本公積

	113年12月31日	112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	133,467	115,437
公司債轉換溢價	141,462	141,359
公司債放棄債息	11,715	11,715
受贈資產	71	71
<u>不得作為任何用途(2)</u>		
認 股 權	<u>880,430</u>	<u>880,452</u>
	<u>\$ 2,135,760</u>	<u>\$ 2,117,649</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 此類資本公積係本公司發行可轉換公司債所產生資本公積，其後續失效之調整數。

(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，參閱附註二四(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（IFRS 會計準則）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 112 及 111 年度盈餘分配案如下：

	112年度	111年度
法定盈餘公積	<u>\$ 349,564</u>	<u>\$ 463,353</u>
現金股利	<u>\$ 1,721,436</u>	<u>\$ 1,721,436</u>
每股現金股利（元）	\$ 3.5	\$ 3.5

上述現金股利已於 113 年 5 月 30 日及 112 年 6 月 14 日舉行股東常會決議分配。

本公司 114 年 3 月 11 日董事會擬議 113 年度盈餘分配案如下：

	113年度
法定盈餘公積	<u>\$ 565,189</u>
現金股利	<u>\$ 2,951,037</u>
每股現金股利（元）	\$ 6.00

(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

	113年度	112年度
期初餘額	(\$ 174,014)	(\$ 8,435)
當期產生		
國外營運機構之		
換算差額	<u>532,508</u>	(<u>165,579</u>)
本期其他綜合損益	<u>532,508</u>	(<u>165,579</u>)
期末餘額	<u>\$ 358,494</u>	(<u>\$ 174,014</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

	113年度	112年度
期初餘額	(\$ 10,570)	(\$ 10,570)
期末餘額	(<u>\$ 10,570</u>)	(<u>\$ 10,570</u>)

3. 不動產重估增值

	113年度	112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)
112 年 1 月 1 日 股 數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>
112 年 12 月 31 日 股 數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>
113 年 1 月 1 日 股 數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>
113 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
113 年 12 月 31 日			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 1,244,057</u>	<u>\$ 1,244,057</u>
112 年 12 月 31 日			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 1,123,000</u>	<u>\$ 1,123,000</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。

二四、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及（費損）淨額

	113年度	112年度
其他收益	\$ 264,842	\$ 187,998
其他費損	(278,353)	(151,146)
	<u>(\$ 13,511)</u>	<u>\$ 36,852</u>

(二) 利息收入

	113年度	112年度
銀行存款	\$ 246,218	\$ 196,348
其 他	56	121
	<u>\$ 246,274</u>	<u>\$ 196,469</u>

(三) 其他收入

	113年度	112年度
租賃收入	\$ 11,507	\$ 11,495
股利收入	31	140
其 他	83,038	95,588
	<u>\$ 94,576</u>	<u>\$ 107,223</u>

(四) 其他利益及（損失）

	113年度	112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	(\$ 186,166)	(\$ 189,368)
持有供交易之金融負債	(114,247)	(6,091)
淨外幣兌換利益	462,359	109,902
處分不動產、廠房及設備損失	(39,253)	(28,716)
投資性不動產公允價值調整		
利益（損失）	129,000	19,600
其 他	(872)	(9,203)
	<u>\$ 250,821</u>	<u>(\$ 103,876)</u>

(五) 財務成本

	113年度	112年度
銀行借款利息	\$ 58,795	\$ 107,483
公司債利息	123,010	8,598
租賃負債之利息	1,431	391
其他利息費用	3,057	3,435
減：列入符合要件資產成本 之金額	(<u>17,981</u>)	(<u>1,931</u>)
	<u>\$ 168,312</u>	<u>\$ 117,976</u>

利息資本化相關資訊如下：

	113年度	112年度
利息資本化金額	<u>\$ 17,981</u>	<u>\$ 1,931</u>
利息資本化利率	1.95%~3.57%	1.92%

(六) 折舊及攤銷

	113年度	112年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 959,544	\$ 820,643
營業費用	<u>91,773</u>	<u>120,341</u>
	<u>\$ 1,051,317</u>	<u>\$ 940,984</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 27,318	\$ 19,561
營業費用	<u>9,957</u>	<u>6,360</u>
	<u>\$ 37,275</u>	<u>\$ 25,921</u>

(七) 員工福利費用

	113年度	112年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 88,258	\$ 70,497
確定福利計畫（附註二 二）	<u>1,482</u>	<u>1,503</u>
	89,740	72,000
離職福利	1,328	129
其他員工福利	<u>6,920,294</u>	<u>5,681,432</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 7,011,362</u>	<u>\$ 5,753,561</u>

（接次頁）

(承前頁)

	113年度	112年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 5,203,689	\$ 4,294,706
營業費用	<u>1,807,673</u>	<u>1,458,856</u>
	<u>\$ 7,011,362</u>	<u>\$ 5,753,562</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。113 及 112 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 114 年 3 月 11 日及 113 年 3 月 12 日經董事會決議如下：

估列比例

	113年度	112年度
員工酬勞	5.58%	6.39%
董事酬勞	0.79%	0.92%

金 額

	113年度	112年度
	現 金	現 金
員工酬勞	<u>\$ 410,000</u>	<u>\$ 298,000</u>
董事酬勞	<u>\$ 58,000</u>	<u>\$ 43,000</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

	113年度	112年度
外幣兌換利益總額	\$ 951,431	\$ 1,421,389
外幣兌換損失總額	(<u>489,072</u>)	(<u>1,311,487</u>)
淨 損 益	<u>\$ 462,359</u>	<u>\$ 109,902</u>

二五、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：

	113年度	112年度
當期所得稅		
本期產生者	\$ 2,198,264	\$ 1,411,202
未分配盈餘加徵	102,399	102,492
以前年度之調整	(82,931)	(81,570)
	<u>2,217,732</u>	<u>1,432,124</u>
遞延所得稅		
本期產生者	<u>657,063</u>	<u>257,191</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 2,874,795</u>	<u>\$ 1,689,315</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	113年度	112年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 8,490,402</u>	<u>\$ 5,217,907</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 2,997,179	\$ 1,797,888
稅上不可減除之費損	32,660	4,217
免稅所得	(25,057)	(3,928)
未分配盈餘加徵	102,399	102,492
投資性不動產土地增值稅	(25)	1,325
未認列之可減除暫時性差異		
本期回轉數	(149,430)	(108,318)
未認列之虧損扣抵於本期動用者	-	(22,791)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(82,931)	(81,570)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 2,874,795</u>	<u>\$ 1,689,315</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

	113年度	112年度
<u>遞延所得稅</u>		
本年度產生		
— 國外營運機構換算	\$ 133,127	(\$ 41,396)
— 確定福利計畫再衡量數	<u>9,071</u>	(<u>8,238</u>)
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>\$ 142,198</u>	(\$ <u>49,634</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：

113 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				
存貨跌價損失	\$ 81,206	\$ 65,577	\$ -	\$ 146,783
兌換損失	25,338	(25,338)	-	-
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債	-	6,525	-	6,525
負債準備	28,177	(5,574)	-	22,603
確定福利退休計畫	48	(48)	-	-
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
固定資產及閒置資產財稅差	1,531	2,167	-	3,698
賠償損失估列	32,865	14,000	-	46,865
其 他	<u>113,653</u>	<u>56,654</u>	(<u>43,505</u>)	<u>126,802</u>
	<u>\$ 287,318</u>	<u>\$ 113,963</u>	(\$ <u>43,505</u>)	<u>\$ 357,776</u>

遞 延 所 得 稅 負 債

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	\$ 333,094	\$ 616,993	\$ -	\$ 950,087
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產	7,451	(7,451)	-	-
兌換利益	-	8,708	-	8,708
確定福利退休計畫	-	4,940	9,071	14,011
投資性不動產	84,658	(25)	-	84,633
其 他	<u>229,824</u>	<u>146,289</u>	<u>89,622</u>	<u>465,735</u>
	<u>\$ 655,027</u>	<u>\$ 769,454</u>	<u>\$ 98,693</u>	<u>\$ 1,523,174</u>

112 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				
存貨跌價損失	\$ 49,401	\$ 31,805	\$ -	\$ 81,206
兌換損失	6,588	18,750	-	25,338
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債	982	(982)	-	-
負債準備	22,030	6,147	-	28,177
確定福利退休計畫	-	(8,190)	8,238	48
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
固定資產及閒置資產財稅差	440	1,091	-	1,531
賠償損失估列	33,112	(247)	-	32,865
其 他	59,200	13,057	41,396	113,653
	<u>\$ 176,253</u>	<u>\$ 61,431</u>	<u>\$ 49,634</u>	<u>\$ 287,318</u>
遞延所得稅負債				
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	\$ 278,549	\$ -	\$ 333,094
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產	-	7,451	-	7,451
確定福利退休計畫	3,176	(3,176)	-	-
固定資產及閒置資產財稅差	63	(63)	-	-
投資性不動產	83,333	1,325	-	84,658
其 他	197,516	32,308	-	229,824
	<u>\$ 338,633</u>	<u>\$ 316,394</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 655,027</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

	113年12月31日	112年12月31日
可減除暫時性差異		
海外子公司	<u>\$ 2,790,000</u>	<u>\$ 2,660,000</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 113 年及 112 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分別為 5,074,600 仟元及 4,361,000 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 111 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

單位：每股元

	113年度	112年度
基本每股盈餘	\$ 11.54	\$ 7.25
稀釋每股盈餘	\$ 11.25	\$ 7.22

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

	113年度	112年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 5,615,607	\$ 3,528,592
具稀釋作用之普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息	98,408	6,878
可轉換公司債公允價值評價損益	(15,478)	-
用以計算基本暨稀釋每股盈餘之淨利	\$ 5,698,537	\$ 3,535,470

股 數

單位：仟股

	113年度	112年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	486,688	486,688
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	1,936	2,020
轉換公司債	18,102	1,277
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	506,726	489,985

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 113 年及 112 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

113 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	\$ -	\$ 4,064	\$ 4,064
非衍生工具			
－國內上市（櫃）及 興櫃股票	<u>2,155</u>	<u>-</u>	<u>2,155</u>
合 計	<u>\$ 2,155</u>	<u>\$ 4,065</u>	<u>\$ 6,219</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>\$ 136,909</u>	<u>\$ 136,909</u>

112 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	\$ -	\$ 77,017	\$ 77,017
非衍生工具			
— 國內上市（櫃）及			
興櫃股票	2,420	-	2,420
合 計	<u>\$ 2,420</u>	<u>\$ 77,017</u>	<u>\$ 79,437</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>\$ 21,860</u>	<u>\$ 21,860</u>

113 及 112 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。
衍生工具—可轉換公司債 轉換選擇權	採二元樹可轉債評價模型，按期末股價波動度、無風險利率、風險折現率及流動性風險等參數估算債券價值及贖賣回權價值。
國內上市（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

	113年12月31日	112年12月31日
<u>金融資產</u>		
<u>透過損益按公允價值衡量</u>		
強制透過損益按公允		
價值衡量	\$ 6,219	\$ 79,437
按攤銷後成本衡量（註 1）	22,786,254	18,656,508
<u>金融負債</u>		
<u>透過損益按公允價值衡量</u>		
持有供交易	136,909	21,860
按攤銷後成本衡量（註 2）	20,223,036	14,326,450

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）、應付公司債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 98.90% 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 32.53% 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	
	113年度	112年度
損 失	\$ 295,631	\$ 194,691

- (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及應付款項。

合併公司於本期對匯率敏感度上升，主係本公司美元貨幣計價之銷貨增加，導致合併公司以美元計價之應收帳款餘額增加。

(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：

	113年12月31日	112年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融負債	\$ 74,125	\$ 84,563
具現金流量利率風險		
—金融資產	9,258,576	7,797,515
—金融負債	3,736,962	1,681,760

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 113 及 112 年度之稅前淨利將分別增加 27,237 仟元及 30,156 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。雖然合併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 113 年及 112 年 12 月 31 日止，前十大客戶之應收帳款餘額占合併公司應收帳款餘額之百分比分別為 80% 及 81%，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同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。合併公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

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

113 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	\$ 3,211,414	\$ 4,209,419	\$ 3,283,467	\$ 479,608	\$ -
租賃負債	775	1,553	5,893	32,963	32,941
浮動利率工具	259,821	1,022,141	-	-	-
固定利率工具	-	-	1,440,000	900,556	114,444
	<u>\$ 3,472,010</u>	<u>\$ 5,233,113</u>	<u>\$ 4,729,360</u>	<u>\$ 1,413,127</u>	<u>\$ 147,385</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>\$ 8,221</u>	<u>\$ 32,963</u>	<u>\$ 32,941</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

112 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	\$ 2,097,977	\$ 3,150,786	\$ 2,425,135	\$ 196,919	\$ -
租賃負債	1,168	2,342	6,928	32,548	41,577
浮動利率工具	-	-	216,761	-	-
固定利率工具	-	-	-	1,445,556	19,444
	<u>\$ 2,099,145</u>	<u>\$ 3,153,128</u>	<u>\$ 2,648,824</u>	<u>\$ 1,675,023</u>	<u>\$ 61,021</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>\$ 10,438</u>	<u>\$ 32,548</u>	<u>\$ 41,577</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	113年12月31日	112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	\$ 3,736,962	\$ 1,595,056
— 未動用金額	<u>14,516,811</u>	<u>9,844,718</u>
	<u>\$ 18,253,773</u>	<u>\$ 11,439,774</u>
有擔保銀行透支額度		
— 已動用金額	\$ -	\$ 86,704
— 未動用金額	<u>2,456,082</u>	<u>2,264,566</u>
	<u>\$ 2,456,082</u>	<u>\$ 2,351,270</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

	113年度	112年度
短期員工福利	\$ 104,235	\$ 87,941
退職後福利	<u>1,548</u>	<u>1,510</u>
	<u>\$ 105,783</u>	<u>\$ 89,451</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：

	113年12月31日	112年12月31日
土地	\$ 648,300	\$ 648,300
建築物－淨額	443,681	420,426
使用權資產	<u>62,003</u>	<u>60,747</u>
	<u>\$ 1,153,984</u>	<u>\$ 1,129,473</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	113年12月31日	112年12月31日
JPY	\$ 179,980	\$ 33,900
USD	298	296
EUR	632	894

三二、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：

113 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目				
美 元	\$	509,905	32.7850 (美元：新台幣)	\$ 16,717,226
美 元		282,956	7.1884 (美元：人民幣)	9,276,697
美 元		1,719	34.0694 (美元：泰銖)	56,366
人 民 幣		1,790	4.4780 (人民幣：新台幣)	8,014
歐 元		5,158	34.1400 (歐元：新台幣)	176,102
歐 元		1,651	7.5257 (歐元：人民幣)	56,380
日 圓		102,500	0.2099 (日圓：新台幣)	21,515
泰 銖		44	0.9623 (泰銖：新台幣)	42
				<u>\$ 26,312,342</u>

外 幣 負 債

貨幣性項目				
美 元		338,320	32.7850 (美元：新台幣)	\$ 11,091,815
美 元		3,677	7.1884 (美元：人民幣)	120,567
人 民 幣		145	4.4780 (人民幣：新台幣)	650
歐 元		2,659	34.1400 (歐元：新台幣)	90,794
日 圓		91,380	0.2099 (日圓：新台幣)	19,181
				<u>\$ 11,323,007</u>

112 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目				
美 元	\$	386,371	30.705 (美元：新台幣)	\$ 11,863,522
美 元		204,329	6.9646 (美元：人民幣)	6,273,922
美 元		8,812	34.223 (美元：泰銖)	270,572
人 民 幣		2,726	4.327 (人民幣：新台幣)	11,795
歐 元		1,470	33.98 (歐元：新台幣)	49,951
歐 元		2,235	7.423 (歐元：人民幣)	75,979
日 圓		36,000	0.2173 (日圓：新台幣)	7,823
泰 銖		2	0.9017 (泰銖：新台幣)	2
				<u>\$ 18,553,566</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	\$	267,188	30.705 (美元：新台幣)	\$ 8,204,008
美 元		6,476	6.9646 (美元：人民幣)	198,846
人 民 幣		366	4.327 (人民幣：新台幣)	1,584
歐 元		2,424	33.98 (歐元：新台幣)	82,368
歐 元		510	7.4229 (歐元：人民幣)	17,330
日 圓		33,900	0.2173 (日圓：新台幣)	7,366
日 圓		36,000	0.0524 (日圓：人民幣)	7,823
				<u>\$ 8,519,325</u>

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：附表七。
2. 為他人背書保證：附表一。
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）：附表二及八。
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：附表三。
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：附表九。
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：附表四及十。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表五及十一。
9. 從事衍生工具交易：附註七。
10. 轉投資公司資訊：附表六。
11. 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、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表十二。
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：附表十三。
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：附表十五。

三四、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 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 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)	屬對大陸 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	\$ 14,927,306	\$ 852,410 (USD 26,000)	\$ 852,410 (USD 26,000)	\$ - (USD -)	\$ -	4.28%	\$ 29,854,612	Y	N	N
				14,927,306	106,560 (EUR 3,000)	- (EUR -)	- (EUR -)	-	0.00%	29,854,612	Y	N	N
		Gold Circuit International Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	14,927,306	262,680 (USD 8,000)	262,280 (USD 8,000)	- (USD -)	-	1.32%	29,854,612	Y	N	N
		Gold Circuit Enterprise Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	14,927,306	656,700 (USD 20,000)	655,700 (USD 20,000)	- (USD -)	-	3.29%	29,854,612	Y	N	N
		Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	本公司直接及透過子公 司間接投資 100%之 子公司	14,927,306	5,243,961 (USD 159,950)	5,243,961 (USD 159,950)	981,550 (USD 29,939)	-	26.35%	29,854,612	Y	N	N
			本公司直接及透過子公 司間接投資 100%之 子公司	14,927,306	2,501,980 (THB 2,600,000)	2,501,980 (THB 2,600,000)	163,591 (THB 170,000)	-	12.57%	29,854,612	Y	N	N

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，113 年 12 月 31 日背書保證最高限額係以本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（113 年第 3 季）之 75%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之 150%為限，113 年 12 月 31 日背書保證最高限額係以本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（113 年第 3 季）之 150%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 113 年 12 月 31 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	-	
						\$ -		\$ -	

金像電子股份有限公司及子公司
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
民國 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱 (註 1)	帳列科目	交易對象 (註 2)	關係 (註 2)	期初		買入 (註 3)		賣出 (註 3)				期末	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
金像電子股份有限公司	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	採權益法之投資	註 2	聯屬公司	72,077,953	\$ 667,644	59,752,150	\$ 555,500	-	\$ -	\$ -	\$ -	131,830,103	\$ 1,223,144
Goldex Holding Limited	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	採權益法之投資	註 2	聯屬公司	-	-	131,265,577	1,196,965	-	-	-	-	131,265,577	1,196,965

註 1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd 之金額於 113 年辦理現金增資美金 5,400 萬元(相當於台幣 1,752,465 仟元)，分別由金像電子股份有限公司及 Goldex Holding Limited 各投入美金 1,700 萬元及美金 3,700 萬元，前項投資款合計換算為泰銖 1,910,177,266 元，股數為 191,017,727 股。

註 3：累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達 3 億元或實收資本額 20%。

註 4：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣 10 元者，有關實收資本額 20%之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益 10%計算之。

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 113 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	\$ 14,944,542	50	月結 3 個月	-	—	(\$ 7,067,734)	(65)	
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	6,041,510	20	月結 4 個月	-	—	(1,105,104)	(10)	
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	1,935,081	6	月結 4 個月	-	—	(355,627)	(3)	
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	(114,451)	-	月結 3 個月	-	—	3,256	-	

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 113 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 備 抵 損 失 金 額
					金 額	處 理 方 式		
金像電子股份有限公司	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	直接及透過子公司間接投資 100% 之子公司	其他應收款 \$ 575,403	-	\$ -	—	\$ 2,766	\$ -

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 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附 表 六

單位：新台幣仟元
外幣仟元

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 5,191,133	\$ 199,994 5,822,733	19,999,400 161,910,000	99.997 100	\$ 45,775 13,147,568	\$ 108,174 3,648,733	(\$ 30,912) 3,718,907	(註 2)
	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	No. 664/25 Pracharat Bamphen Rd., Sam Saen Nok, Huai Khwang, Bangkok, 10310,Thailand	設計生產銷售多層印刷電路板	1,223,144	667,644	131,830,103	50.11	1,224,979	(86,808)	(50,341)	(註 3)
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	P.O. Box 362, Road Town, Tortola, Virgin islands, British	一般投資	3,239,310	3,239,310	98,000,000	100	8,269,680	2,585,942	2,647,622	
"	Gold Circuit Enterprise Limited	Turst Net Chambers Lotemau Centre, P.O.Box 1225, Apia, Samoa	"	1,751,829	2,383,429	63,010,000	100	2,889,224	1,101,826	1,110,320	
"	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	No. 664/25 Pracharat Bamphen Rd., Sam Saen Nok, Huai Khwang, Bangkok, 10310,Thailand	設計生產銷售多層印刷電路板	1,196,965	-	131,265,577	49.89	1,219,601	(86,808)	(36,468)	(註 3)
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	8,448,794	2,731,864	2,793,544	
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	3,057,542	979,400	1,012,266	
"	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	(309,194)	283,725	259,353	
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	Crystalrock Enterprise Co., Ltd.	No.238/7, 6th Floor, Ratchadaphisek Road, Huai Khwang Subdistrict, Huai Khwang District, Bangkok 10310,Thailand	一般投資	84,201	-	8,750,000	100	84,213	(12)	(12)	(註 4)

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 30,912 仟元，係包括依權益法認列之投資損失 108,171 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 121,053 仟元，及取得本公司發放之股利收入 18,030 仟元。

註 3： 金像電子股份有限公司及 Goldex Holding Limited 對 Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.投資款係美金計價，分別投入 3,775 萬元及 3,700 萬元，按投資點換算台幣截至本期期末投資金額分別為 1,223,144 仟元及 1,196,965 仟元。分別為 131,830,103 股及 131,265,577 股。

註 4： Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.本期新增投資晶石公司 (Crystalrock Enterprise Co., Ltd.)，截至 113 年 12 月 31 日 投入泰銖 87,500 仟元，因當地法令限制，其中持股比例 70%係由泰國當地自然人名義持有。

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 113 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	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	提列帳備抵額	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	GOLD CIRCUIT INTERNATIONAL LTD	Y	其他應收款	\$ 91,938 (USD 2,800)	\$ 91,798 (USD 2,800)	\$ 91,798 (USD 2,800)	4.5%~5.0%	(2)	\$ -	營運週轉	\$ -	—	\$ -	\$ 38,614,108	\$ 38,614,108
2	Gold Circuit Enterprise Limited	GOLD CIRCUIT INTERNATIONAL LTD	Y	其他應收款	98,505 (USD 3,000)	98,355 (USD 3,000)	98,355 (USD 3,000)	4.5%~5.0%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	8,258,301	8,258,301
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	1,136,250 (RMB 250,000)	1,119,500 (RMB 250,000)	1,119,500 (RMB 250,000)	2.4%~3.5%	(2)	193,310	營運週轉	-	—	-	4,187,826	4,187,826
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	234,675 (USD 7,500)	- (USD -)	- (USD -)	-	(2)	193,310	營運週轉	-	—	-	4,187,826	4,187,826
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	840,825 (RMB 185,000)	806,040 (RMB 180,000)	806,040 (RMB 180,000)	2.4%~3.5%	(2)	118,942	營運週轉	-	—	-	11,525,207	11,525,207

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(113 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（113 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（113 年第 3 季）淨值之 150%。

註 3：係 113 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 113 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		\$ 2,155	0.068	\$ 2,155	
"	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>1,244,057</u>	1.047	<u>1,244,057</u>	
						<u>\$ 1,246,212</u>		<u>\$ 1,246,212</u>	

金像電子股份有限公司及子公司
取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上
民國 113 年度

附表九

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易幣別 交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	廠務工程	113/5/10~113/7/5	泰銖 \$ 1,201,760 仟元	依雙方合約約定之付款條件支付對價	中電二（泰國）有限公司	非關係人	不適用	不適用	不適用	不適用	依詢、比、議價	供營業用之廠務設備及工程擴充	

註 1： 所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

註 2： 實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣 10 元者，有關實收資本額 20%之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益 10%計算之。

註 3： 事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

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 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十

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	(\$ 14,944,542)	(97)	月結 3 個月	-	—	\$ 7,067,734	97	
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	(6,041,510)	(85)	月結 4 個月	-	—	1,105,104	70	
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	(1,935,081)	(82)	月結 3 個月	-	—	355,627	59	
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	114,451	1	月結 3 個月	-	—	(3,256)	-	
蘇州金像電子有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬公司	進 貨	871,111	9	月結 4 個月	-	—	(407,799)	(9)	
蘇州金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬公司	進 貨	118,942	1	月結 4 個月	-	—	(39,280)	(1)	
常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬公司	進 貨	193,310	5	月結 4 個月	-	—	(8,859)	(1)	

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 113 年 12 月 31 日

附表十一 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 \$ 7,067,734	2.72	\$ -	—	\$ 2,294,260	\$ -
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 1,105,104	4.78	-	—	979,169	-
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 355,627	5.77	-	—	350,446	-
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 90	32.13	-	—	80	-
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 407,799	2.22	-	—	379,533	-
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 1,956	1.42	-	—	93	-
常熟金像科技有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬企業	應收帳款 8,859	43.61	-	—	6,701	-
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 831,243	-	-	—	6	-
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 46	-	-	—	20	-
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 1,161,638	-	-	—	234,332	-
常熟金像科技有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬企業	其他應收款 96,076	-	-	—	43,506	-

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 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十二

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	\$ 2,731,864	100	2. (2) \$ 2,793,544	\$ 8,448,794	\$ 627,583
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	979,400	100	2. (2) 1,012,266	3,057,542	252,915
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	283,725	100	2. (2) 259,353	(309,194)	-

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	\$ 5,278,713 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 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 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十三

單位：新台幣仟元

關 係 人 名 稱	本 公 司 與 關 係 人 之 關 係	交 易 類 型	金 額	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	\$ 14,944,542	\$ 14,944,542	一 般	類 似	(\$ 7,067,734)	97	\$ 61,680
〃	〃	銷 貨	114,451	114,451	一 般	類 似	3,256	-	
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	6,041,510	6,041,510	一 般	類 似	(1,105,104)	70	32,866
〃	〃	銷 貨	80,569	80,569	一 般	類 似	4,087	-	
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	1,935,081	1,935,081	一 般	類 似	(355,627)	59	(24,372)
〃	〃	銷 貨	20,517	20,517	一 般	類 似	17,323	-	

金像電子股份有限公司及其轉投資公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國113年1月1日至12月31日

附表十四

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率% (註三)
0	金像公司	金相投資公司 蘇州金像電子公司	1	其他收入	\$ 24	與非關係人相當	-
			1	應收帳款	3,256	與非關係人相當	-
				其他應收款	10,207	與非關係人相當	-
				應付帳款	7,067,734	與非關係人相當	16
		常熟金像電子公司		銷貨收入	114,451	與非關係人相當	-
				銷貨成本	14,944,542	與非關係人相當	(38)
			1	應收帳款	4,087	與非關係人相當	-
				應付帳款	1,105,104	與非關係人相當	2
				其他應收款	638	與非關係人相當	-
				銷貨收入	80,569	與非關係人相當	-
				銷貨成本	6,041,510	與非關係人相當	(16)
		常熟金像科技公司	1	應收帳款	17,323	與非關係人相當	-
				其他應收款	13,890	與非關係人相當	-
				應付帳款	355,627	與非關係人相當	1
				銷貨收入	20,517	與非關係人相當	-
		Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	1	銷貨成本	1,935,081	與非關係人相當	(5)
				其他應收款	575,403	與非關係人相當	1
1	Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	3	應收利息	138	與非關係人相當	-
				其他應收款	91,798	與非關係人相當	-
				利息收入	4,445	與非關係人相當	-
2	Gold Circuit Enterprise Limited	Gold Circuit International Limited	3	應收利息	148	與非關係人相當	-
				其他應收款	98,355	與非關係人相當	-
				利息收入	4,758	與非關係人相當	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率% (註三)
3	蘇州金像電子公司	常熟金像科技公司	3	應收帳款	\$ 90	與非關係人相當	-
				其他應收款	821,394	與非關係人相當	2
				應付帳款	39,280	與非關係人相當	-
				其他應付款	25,249	與非關係人相當	-
				銷貨收入	2,667	與非關係人相當	-
				銷貨成本	118,942	與非關係人相當	-
				應收利息	9,849	與非關係人相當	-
				利息收入	21,529	與非關係人相當	-
		常熟金像電子公司	3	其他應收款	5,368	與非關係人相當	-
				應付帳款	407,799	與非關係人相當	1
				其他應付款	46	與非關係人相當	-
				銷貨收入	21,888	與非關係人相當	-
				銷貨成本	871,111	與非關係人相當	(2)
3	常熟金像電子公司	常熟金像科技公司	3	應收帳款	1,956	與非關係人相當	-
				其他應收款	1,140,971	與非關係人相當	3
				應付帳款	8,859	與非關係人相當	-
				其他應付款	92,993	與非關係人相當	-
				應付工程設備款	3,083	與非關係人相當	-
				應收利息	20,667	與非關係人相當	-
				銷貨收入	3,506	與非關係人相當	-
				銷貨成本	193,310	與非關係人相當	-
				利息收入	28,943	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： 與交易人之關係有下列三種，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： 交易往來金額佔總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以其末餘額佔合併總資產之方式計算，若屬損益科目者，以其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 113 年 12 月 31 日

附表十五

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 111 年第 1 次全權委託野村投資 專戶	34,038,444	6.92%
李 瑞 清	27,651,870	5.62%

附錄六

114 年第二季合併財務報告及會計師核閱報告

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114及113年第2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	9~13		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	13~15		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	15		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	15~42		六 ~ 二 七
	(七) 關 係 人 交 易	42		二 八
	(八) 質 抵 押 之 資 產	42		二 九
	(九) 重 大 或 有 事 項	43		三 十
	(十) 具 重 大 影 響 之 外 幣 資 產 及 負 債 資 訊	43~44		三 一
	(十一) 附 註 揭 露 事 項	45~58		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	-		-
	(十二) 部 門 資 訊	45		三 三

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 114 年及 113 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 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 114 年及 113 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 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 1 1 4 年 8 月 7 日

民國 114 年 6 月 30 日暨民國 113 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	114年6月30日		113年12月31日		113年6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金（附註六）	\$ 8,906,588	17	\$ 9,184,576	21	\$ 8,800,184	23
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註七及二七）	158,905	-	6,219	-	8,518	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註八、二七及二九）	339,324	1	-	-	-	-
1150	應收票據（附註九）	1,627	-	6,795	-	4,095	-
1170	應收帳款（附註九）	17,723,460	34	13,394,565	30	12,649,641	33
1200	其他應收款（附註九）	358,119	1	342,017	1	142,533	1
1220	本期所得稅資產	130,326	-	168,260	-	7	-
130X	存貨（附註十）	9,063,091	18	7,900,225	18	6,597,985	17
1410	預付款項	465,729	1	469,716	1	362,669	1
1470	其他流動資產（附註十六）	25,829	-	1,685	-	109,281	-
11XX	流動資產總計	<u>37,172,998</u>	<u>72</u>	<u>31,474,058</u>	<u>71</u>	<u>28,674,913</u>	<u>75</u>
	非流動資產						
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動（附註八及二七）	41,700	-	74,000	-	55,000	-
1600	不動產、廠房及設備（附註十二）	12,980,180	25	11,634,704	26	8,234,706	22
1755	使用權資產（附註十三）	185,968	-	211,380	-	225,310	1
1760	投資性不動產（附註十四）	724,800	2	724,800	2	595,800	1
1780	其他無形資產（附註十五）	56,466	-	45,680	-	51,839	-
1840	遞延所得稅資產	660,251	1	357,776	1	302,555	1
1990	其他非流動資產（附註十六）	91,117	-	61,996	-	21,028	-
15XX	非流動資產總計	<u>14,740,482</u>	<u>28</u>	<u>13,110,336</u>	<u>29</u>	<u>9,486,238</u>	<u>25</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 51,913,480</u>	<u>100</u>	<u>\$ 44,584,394</u>	<u>100</u>	<u>\$ 38,161,151</u>	<u>100</u>
	流動負債						
2100	短期借款（附註十七）	\$ 2,003,010	4	\$ 1,281,962	3	\$ 852,538	2
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註七及二七）	-	-	136,909	-	53,772	-
2150	應付票據	12	-	-	-	7	-
2170	應付帳款（附註十九）	10,183,973	20	8,268,001	19	6,873,256	18
2200	其他應付款（附註二十）	8,063,533	15	4,538,289	10	4,802,827	13
2230	本期所得稅負債	1,039,486	2	842,177	2	678,738	2
2250	負債準備－流動（附註二一）	12,955	-	-	-	-	-
2280	租賃負債－流動（附註十三）	7,906	-	8,221	-	8,913	-
2320	一年內到期之長期借款（附註十七）	1,690,000	3	1,440,000	3	-	-
2399	其他流動負債（附註二十）	590,946	1	453,842	1	405,408	1
21XX	流動負債總計	<u>23,591,821</u>	<u>45</u>	<u>16,969,401</u>	<u>38</u>	<u>13,675,459</u>	<u>36</u>
	非流動負債						
2530	應付公司債（附註十八）	3,577,966	7	3,516,462	8	3,454,957	9
2540	長期借款（附註十七）	2,149,348	4	1,015,000	2	1,465,000	4
2570	遞延所得稅負債	1,768,351	4	1,523,174	4	1,039,039	3
2580	租賃負債－非流動（附註十三）	61,934	-	65,904	-	69,840	-
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二二）	12,464	-	18,926	-	72,736	-
2670	其他非流動負債（附註二十）	151,844	-	163,322	-	116,994	-
25XX	非流動負債總計	<u>7,721,907</u>	<u>15</u>	<u>6,302,788</u>	<u>14</u>	<u>6,218,566</u>	<u>16</u>
2XXX	負債總計	<u>31,313,728</u>	<u>60</u>	<u>23,272,189</u>	<u>52</u>	<u>19,894,025</u>	<u>52</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註二三）						
	股 本						
3110	普 通 股	4,918,395	10	4,918,395	11	4,918,395	13
3200	資本公積	2,166,668	4	2,135,760	5	2,135,760	6
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	1,842,321	3	1,277,132	3	1,277,132	3
3320	特別盈餘公積	475,522	1	475,522	1	475,522	1
3350	未分配盈餘	11,885,132	23	11,954,445	27	9,040,594	24
3300	保留盈餘總計	14,202,975	27	13,707,099	31	10,793,248	28
3400	其他權益	(595,532)	(1)	643,705	1	512,477	1
3500	庫藏股票	(92,754)	-	(92,754)	-	(92,754)	-
31XX	本公司業主之權益總計	<u>20,599,752</u>	<u>40</u>	<u>21,312,205</u>	<u>48</u>	<u>18,267,126</u>	<u>48</u>
3XXX	權益總計	<u>20,599,752</u>	<u>40</u>	<u>21,312,205</u>	<u>48</u>	<u>18,267,126</u>	<u>48</u>
	負 債 及 權 益 總 計	<u>\$ 51,913,480</u>	<u>100</u>	<u>\$ 44,584,394</u>	<u>100</u>	<u>\$ 38,161,151</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 114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼	114年4月1日至6月30日		113年4月1日至6月30日		114年1月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4100 營業收入								
銷貨收入	\$ 13,852,671	100	\$ 9,573,005	100	\$ 25,915,629	100	\$ 18,638,895	100
5110 營業成本（附註十及二四）								
銷貨成本	<u>9,757,241</u>	<u>70</u>	<u>6,545,477</u>	<u>68</u>	<u>18,044,205</u>	<u>70</u>	<u>13,175,730</u>	<u>71</u>
5900 營業毛利	<u>4,095,430</u>	<u>30</u>	<u>3,027,528</u>	<u>32</u>	<u>7,871,424</u>	<u>30</u>	<u>5,463,165</u>	<u>29</u>
營業費用（附註二四）								
6100 推銷費用	569,722	4	271,612	3	1,022,562	4	507,004	3
6200 管理費用	393,645	3	298,523	3	883,515	3	560,745	3
6300 研究發展費用	295,939	2	243,459	3	570,358	2	479,981	2
6450 預期信用減損損失（回升利益）	(28,330)	-	6,736	-	(35,598)	-	(28,489)	-
6000 營業費用合計	<u>1,230,976</u>	<u>9</u>	<u>820,330</u>	<u>9</u>	<u>2,440,837</u>	<u>9</u>	<u>1,519,241</u>	<u>8</u>
6500 其他收益及費損淨額（附註二四）	<u>3,071</u>	<u>-</u>	<u>(6,864)</u>	<u>-</u>	<u>(19,674)</u>	<u>-</u>	<u>(17,023)</u>	<u>-</u>
6900 營業淨利	<u>2,867,525</u>	<u>21</u>	<u>2,200,334</u>	<u>23</u>	<u>5,410,913</u>	<u>21</u>	<u>3,926,901</u>	<u>21</u>
營業外收入及支出（附註二四）								
7100 利息收入	75,543	-	65,528	1	138,008	-	109,028	1
7010 其他收入	16,714	-	34,769	-	30,319	-	55,286	-
7020 其他利益及損失	(403,018)	(3)	37,378	-	(323,353)	(1)	130,184	1
7050 財務成本	(47,893)	-	(39,890)	-	(93,832)	-	(80,377)	(1)
7000 營業外收入及支出合計	<u>(358,654)</u>	<u>(3)</u>	<u>97,785</u>	<u>1</u>	<u>(248,858)</u>	<u>(1)</u>	<u>214,121</u>	<u>1</u>
7900 繼續營業單位稅前淨利	2,508,871	18	2,298,119	24	5,162,055	20	4,141,022	22
7950 所得稅費用（附註二五）	<u>814,991</u>	<u>6</u>	<u>777,436</u>	<u>8</u>	<u>1,715,142</u>	<u>6</u>	<u>1,402,980</u>	<u>7</u>
8000 繼續營業單位本期淨利	<u>1,693,880</u>	<u>12</u>	<u>1,520,683</u>	<u>16</u>	<u>3,446,913</u>	<u>14</u>	<u>2,738,042</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	(1,410,669)	(10)	94,981	1	(1,239,237)	(5)	401,280	2
8300 本期其他綜合損益（稅後淨額）	<u>(1,410,669)</u>	<u>(10)</u>	<u>94,981</u>	<u>1</u>	<u>(1,239,237)</u>	<u>(5)</u>	<u>401,280</u>	<u>2</u>
8500 本期綜合損益總額	<u>\$ 283,211</u>	<u>2</u>	<u>\$ 1,615,664</u>	<u>17</u>	<u>\$ 2,207,676</u>	<u>9</u>	<u>\$ 3,139,322</u>	<u>17</u>
8600 淨利歸屬於：								
8610 本公司業主	<u>\$ 1,693,880</u>	<u>12</u>	<u>\$ 1,520,683</u>	<u>16</u>	<u>\$ 3,446,913</u>	<u>13</u>	<u>\$ 2,738,042</u>	<u>15</u>
8700 綜合損益總額歸屬於：								
8710 本公司業主	<u>\$ 283,211</u>	<u>2</u>	<u>\$ 1,615,664</u>	<u>17</u>	<u>\$ 2,207,676</u>	<u>9</u>	<u>\$ 3,139,322</u>	<u>17</u>
每股盈餘（附註二六）								
來自繼續營業單位								
9710 基 本	<u>\$ 3.48</u>		<u>\$ 3.12</u>		<u>\$ 7.08</u>		<u>\$ 5.63</u>	
9810 稀 釋	<u>\$ 3.32</u>		<u>\$ 3.06</u>		<u>\$ 6.85</u>		<u>\$ 5.51</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊承澤



經理人：楊承澤



會計主管：楊長津



金像電子股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 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	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產	未 分 配 盈 餘	保 留 盈 餘	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	資 本 公 積	股 份	庫 藏 股 票	權 益 總 額
A1	113 年 1 月 1 日餘額										
B1	112 年度盈餘指撥及分配										
B5	法定盈餘公積										
	本公司股東現金股利										
C17	其他資本公積變動：										
	資本公積—庫藏股票交易										
I1	公司債轉換普通股										
D1	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利										
D3	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益										
D5	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額										
Z1	113 年 6 月 30 日餘額										
A1	114 年 1 月 1 日餘額										
B1	113 年度盈餘指撥及分配：										
B5	法定盈餘公積										
	本公司股東現金股利										
C17	其他資本公積變動：										
	資本公積—庫藏股票交易										
D1	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利										
D3	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益										
D5	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額										
Z1	114 年 6 月 30 日餘額										

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 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼		114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 5,162,055	\$ 4,141,022
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用減損迴轉利益	(35,598)	(28,489)
A20100	折舊費用	564,678	516,591
A20200	攤銷費用	15,418	18,562
A20900	財務成本	93,832	80,377
A29900	提列負債準備	12,955	-
A21200	利息收入	(138,008)	(109,028)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	250,716	101,394
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	21,442	17,206
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產淨（利益）損失	(152,686)	70,919
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融負債淨（利益）損失	(136,909)	31,912
A24100	外幣兌換淨損（益）	1,091,369	(45,457)
A29900	淨確定福利負債	(6,461)	(16,484)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	5,168	1,309
A31150	應收帳款	(4,291,207)	(1,894,810)
A31180	其他應收款	(10,725)	(31,014)
A31200	存 貨	(1,396,538)	(734,238)
A31230	預付款項	3,987	(87,500)
A31240	其他流動資產	(24,144)	(105,976)
A32130	應付票據	12	(9)
A32150	應付帳款	1,915,972	851,813
A32180	其他應付款	18,846	(13,068)
A32230	其他流動負債	<u>139,325</u>	<u>13,491</u>
A33000	營運產生之現金	3,103,499	2,778,523
A33200	收取之利息	132,631	107,688
A33500	支付之所得稅	(<u>1,146,260</u>)	(<u>1,188,351</u>)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>2,089,870</u>	<u>1,697,860</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6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	(\$ 307,024)	\$ -
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	-	1,600
B02700	購置不動產、廠房及設備	(1,932,118)	(1,653,847)
B04500	購置無形資產	(27,598)	(11,711)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	13,349	5,788
B03700	存出保證金減少(增加)	1,722	(5,618)
B06700	其他非流動資產增加	(30,843)	-
BBBB	投資活動之淨現金流出	(2,282,512)	(1,663,788)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	3,046,476	852,863
C00200	短期借款減少	(2,245,466)	(227,986)
C01600	舉借長期借款	1,384,348	-
C04020	租賃負債本金償還	(6,729)	(9,847)
C03000	收取存入保證金	(11,478)	(886)
C05600	支付之利息	(27,588)	(18,392)
CCCC	籌資活動之淨現金流入	2,139,563	595,752
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(2,224,909)	429,445
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加	(277,988)	1,059,269
E00100	期初現金及約當現金餘額	9,184,576	7,740,915
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 8,906,588	\$ 8,800,184

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 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 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 114 年 8 月 7 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 初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「IFRS 會計準則」)

適用 IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

- (二) 115 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	2026 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「涉及自然依賴型電力之合約」	2026 年 1 月 1 日
「IFRS 會計準則之年度改善—第 11 冊」	2026 年 1 月 1 日
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

1. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」

(1) 有關金融資產分類之應用指引修正內容

該修正主要修改金融資產之分類規定，包括：

- A. 若金融資產包含一項可改變合約現金流量時點或金額之或有事項，且或有事項之性質與基本放款風險及成本之變動無直接關聯（如債務人是否達到特定碳排量減少），此類金融資產於符合下列兩項條件時其合約現金流量仍完全為支付本金及流通在外本金金額之利息：
- 所有可能情境（或有事項發生前或發生後）產生之合約現金流量均完全為支付本金及流通在外本金金額之利息；及
 - 所有可能情境下產生之合約現金流量與具有相同合約條款但未含或有特性之金融工具之現金流量，並無重大差異。
- B. 闡明無追索權特性之金融資產係指企業收取現金流量之最終權利，依合約僅限於特定資產產生之現金流量。
- C. 釐清合約連結工具係透過瀑布支付結構建立多種分級證券以建立金融資產持有人之支付優先順序，因而產生信用風險集中，並導致來自標的池之現金短收在不同分級證券間之分配不成比例。

(2) 有關金融負債除列之應用指引修正內容

該修正主要說明金融負債應於交割日除列，惟當企業使用電子支付系統以現金交割金融負債，若符合下列條件，得選擇於交割日前除列金融負債：

- 企業不具有撤回、停止或取消該支付指示之實際能力；
- 企業因該支付指示而不具有取用將被用於交割之現金之實際能力；及
- 與該電子支付系統相關之交割風險並不顯著。

合併公司應追溯適用該修正但無須重編比較期間，並將初次適用之影響數認列於初次適用日。惟若企業不使用後見之明即能重編時，得選擇重編比較期間。

2. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「涉及自然依賴型電力之合約」

涉及自然依賴型電力之合約係產電來源取決於無法控制之自然因素，而使合約一方承擔實際產電量不確定之風險，包括購買或出售自然依賴型電力之合約或與此類電力有關之金融工具。該修正規定，若合併公司簽訂購買自然依賴型電力之合約，而暴露於特定時間內購電量大於其需求量之風險，且電力市場之設計及運作要求合併公司須於規定之期限內出售未使用之電力，則此類出售未必導致合併公司不符合係因預期使用電力之需求而持有購電合約之條件而須將該合約視同金融工具處理。若合併公司在售電後一段合理期間內會在同一市場買入等量電力，仍符合係依預期使用電力之需求而持有合約之條件。

該修正亦規定，若合併公司簽訂涉及自然依賴型電力之合約，並將其指定為預期交易之避險工具，可指定與前述合約一致之變動數量預期電力交易作為被避險項目。

合併公司應追溯適用與判斷涉及自然依賴型電力之合約是否符合係依預期使用電力之需求而持有合約之條件有關之修正內容，但無須重編比較期間，並將初次適用之影響數認列於初次適用日。與避險會計有關之規定應推延適用。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估各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。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

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 18「財務報表之表達與揭露」	2027 年 1 月 1 日
IFRS 19「不具公共課責性之子公司：揭露」	2027 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。

1. IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

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

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

2. IFRS 18「財務報表之表達與揭露」

IFRS 18 將取代 IAS 1「財務報表之表達」，該準則主要變動包括：

- 損益表應將收益及費損項目分為營業、投資、籌資、所得稅及停業單位種類。
- 損益表應列報營業損益、籌資及所得稅前損益以及損益之小計及合計數。
- 提供指引以強化彙總及細分規定：合併公司須辨認來自個別交易或其他事項之資產、負債、權益、收益、費損及現金流量，並以共同特性為基礎進行分類與彙總，俾使主要財務報表列報之各單行項目至少具一項類似特性。具不同特性之項目於主要財務報表及附註應予細分。合併公司僅於無法找到更具資訊性之名稱時，始將該等項目標示為「其他」。

- 增加管理階層定義之績效衡量之揭露：合併公司於進行財務報表外之公開溝通，以及與財務報表使用者溝通管理階層對合併公司整體財務績效某一層面之觀點時，應於財務報表單一附註揭露管理階層定義之績效衡量相關資訊，包括該衡量之描述、如何計算、其與 IFRS 會計準則明定之小計或合計數之調節以及相關調節項目之所得稅與非控制權益影響等。

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各號準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之其他影響，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 IFRS 會計準則揭露資訊。

(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 113 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 碳費負債準備

依我國碳費收費辦法等相關法規認列之碳費負債準備，係根據清償當年度義務所需支出之最佳估計值，並依照實際排放量占全年排放量之比例認列與衡量。

2. 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。

3. 所得稅費用

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

請參閱 113 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

六、現金及約當現金

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
庫存現金及週轉金	\$ 2,090	\$ 2,190	\$ 1,710
銀行支票及活期存款	5,985,270	7,527,040	7,105,910
約當現金（原始到期日在 3 個月以內之投資）			
銀行定期存款	2,919,228	1,655,346	1,692,564
	<u>\$ 8,906,588</u>	<u>\$ 9,184,576</u>	<u>\$ 8,800,184</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
<u>金融資產—流動</u>			
<u>強制透過損益按公允價值 衡量</u>			
<u>衍生工具（未指定避險）</u>			
—遠期外匯合約			
(一)	\$ 132,436	\$ 4,064	\$ 5,865
—外匯交換合約			
(二)	5,720	-	-
—轉換選擇權			
(三、附註十八)	19,146	-	-
<u>非衍生金融資產</u>			
—國內上市（櫃） 股票	1,603	2,155	2,653
	<u>\$ 158,905</u>	<u>\$ 6,219</u>	<u>\$ 8,518</u>

（接次頁）

(承前頁)

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
金融負債－流動			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
－遠期外匯合約			
(一)	\$ -	\$ 122,387	\$ 26,847
－外匯交換合約			
(二)	-	8,140	4,400
－轉換選擇權			
(三、附註十八)	-	6,382	22,525
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 136,909</u>	<u>\$ 53,772</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)
114年6月30日			
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	114.07.31	USD 14,000 / CNY 100,334
賣出遠期外匯	美金兌人民幣	114.07.28~114.12.29	USD 230,000 / CNY 1,646,700
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	114.07.01~114.10.09	USD 122,000 / NTD 3,705,661
113年12月31日			
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	114.01.27	USD 12,000 / CNY 87,152
賣出遠期外匯	美金兌人民幣	114.01.23~114.06.27	USD 163,000 / CNY 1,153,637
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	114.01.02~114.03.13	USD 58,000 / NTD 1,861,567
113年6月30日			
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	113.07.31	USD 12,000 / CNY 86,810
賣出遠期外匯	美金兌人民幣	113.07.26~113.11.26	USD 106,000 / CNY 754,806
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	113.07.01~113.09.12	USD 54,000 / NTD 1,728,343

(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)
114年6月30日			
外匯交換合約	美金兌新台幣	114.07.25	USD 44,000 / NTD 1,294,920
113年12月31日			
外匯交換合約	美金兌新台幣	114.01.24	USD 44,000 / NTD 1,434,400
113年6月30日			
外匯交換合約	美金兌新台幣	113.07.26	USD 44,000 / NTD 1,423,400

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。

(三) 係發行可轉換公司債拆分嵌入式衍生性轉換權金融資產／負債。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
<u>流動</u>			
國內投資			
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 46,324	\$ -	\$ -
質押定期存款（附註二九）	293,000	-	-
	<u>\$ 339,324</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</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>\$ 41,700</u>	<u>\$ 74,000</u>	<u>\$ 55,000</u>

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
<u>應收票據</u>			
按攤銷後成本衡量帳面金額			
因營業而發生	<u>\$ 1,627</u>	<u>\$ 6,795</u>	<u>\$ 4,095</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量總帳面金額	\$ 17,724,293	\$ 13,465,690	\$ 12,692,966
減：備抵損失	(833)	(71,125)	(43,325)
因營業而發生	<u>\$ 17,723,460</u>	<u>\$ 13,394,565</u>	<u>\$ 12,649,641</u>
<u>其他應收款</u>			
應收營業稅退稅款	\$ 304,401	\$ 277,695	\$ 65,822
應收出售下腳款	44,985	55,236	71,136
其他	8,733	9,086	5,575
	<u>\$ 358,119</u>	<u>\$ 342,017</u>	<u>\$ 142,533</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：

114 年 6 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%~0.001%	0%~0.21%	0%~0.89%	0%~1.55%	39.02%~100%	
總帳面金額	\$ 17,554,102	\$ 108,307	\$ 20,745	\$ 29,112	\$ 12,027	\$ 17,724,293
備抵損失（續期間預期 信用損失）	(159)	(61)	(1)	(4)	(608)	(833)
攤銷後成本	<u>\$ 17,553,943</u>	<u>\$ 108,246</u>	<u>\$ 20,744</u>	<u>\$ 29,108</u>	<u>\$ 11,419</u>	<u>\$ 17,723,460</u>

113 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%~0.001%	0%~0.25%	0%~1%	0%~1.8%	97.37%~100%	
總帳面金額	\$ 13,212,333	\$ 157,237	\$ 11,687	\$ 12,739	\$ 71,694	\$ 13,465,690
備抵損失（存續期間預 期信用損失）	(171)	(195)	(27)	(9)	(70,723)	(71,125)
攤銷後成本	<u>\$ 13,212,162</u>	<u>\$ 157,042</u>	<u>\$ 11,660</u>	<u>\$ 12,730</u>	<u>\$ 971</u>	<u>\$ 13,394,565</u>

113 年 6 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%~0.001%	0%~0.27%	0%~1%	0%~1.8%	15.04%~100%	
總帳面金額	\$ 12,472,913	\$ 112,240	\$ 18,039	\$ 707	\$ 89,067	\$ 12,692,966
備抵損失（續期間預期 信用損失）	(<u>162</u>)	(<u>229</u>)	(<u>98</u>)	(<u>13</u>)	(<u>42,823</u>)	(<u>43,325</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 12,472,751</u>	<u>\$ 112,011</u>	<u>\$ 17,941</u>	<u>\$ 694</u>	<u>\$ 46,244</u>	<u>\$ 12,649,641</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 71,125	\$ 70,156
減：本期迴轉減損損失	(35,598)	(28,489)
減：本期沖銷	(32,604)	-
匯率影響數	(<u>2,090</u>)	<u>1,658</u>
期末餘額	<u>\$ 833</u>	<u>\$ 43,325</u>

十、存 貨

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
製成品	\$ 3,379,031	\$ 2,708,333	\$ 2,152,079
在製品	4,574,302	4,428,274	3,708,389
原物料	1,103,745	688,935	683,050
在途存貨	<u>6,013</u>	<u>74,683</u>	<u>54,467</u>
	<u>\$ 9,063,091</u>	<u>\$ 7,900,225</u>	<u>\$ 6,597,985</u>

銷貨成本性質如下：

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
已銷售之存貨成本	\$ 9,944,274	\$ 6,728,260	\$ 18,522,611	\$ 13,599,628
存貨跌價損失	176,336	106,645	250,716	101,394
出售下腳及廢料收入	(407,332)	(356,721)	(779,847)	(608,316)
其他	<u>43,963</u>	<u>67,293</u>	<u>50,725</u>	<u>83,024</u>
	<u>\$ 9,757,241</u>	<u>\$ 6,545,477</u>	<u>\$ 18,044,205</u>	<u>\$ 13,175,730</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
			114年 6月30日	113年 12月31日	113年 6月30日	
本公司	Goldex Holding Limited	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	100.00	
本公司	金相投資股份有限公司	一般投資	99.997	99.997	99.997	
本公司	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	設計生產銷售多層印刷電路板	52.49	50.11	65.79	
Goldex Holding Limited	Gold Circuit Enterprise Limited	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	100.00	
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	100.00	
Goldex Holding Limited	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	設計生產銷售多層印刷電路板	47.51	49.89	34.21	
Gold Circuit Enterprise Limited	常熟金像電子有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	100.00	100.00	100.00	
Gold Circuit Enterprise Limited	常熟金像科技有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	100.00	100.00	100.00	
Gold Circuit International Limited	蘇州金像電子有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	100.00	100.00	100.00	
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	Crystalrock Enterprise Co., Ltd.	一般投資	100.00	100.00	-	註 1

註 1：Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.投資晶石公司（Crystalrock Enterprise Co., Ltd.）因當地法令限制，其中持股比例 70%係由泰國當地自然人名義持有。

十二、不動產、廠房及設備

自 用

	土 地	房 屋 及 建 築	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 數
成 本								
114年1月1日	\$ 1,170,036	\$ 4,580,447	\$ 15,393,903	\$ 78,066	\$ 176,483	\$ 3,420,774	\$ 3,717,648	\$ 28,537,357
新 增	-	-	-	-	-	-	2,540,846	2,540,846
處 分	-	(137)	(354,066)	(4,930)	(5,599)	(33,209)	-	(397,941)
重 分 類	3,099	15,051	378,818	3,794	12,061	270,864	(710,886)	(27,199)
匯率影響數	(26,659)	(223,033)	(1,010,926)	(4,019)	(10,095)	(230,466)	(204,766)	(1,709,964)
114年6月30日	<u>\$ 1,146,476</u>	<u>\$ 4,372,328</u>	<u>\$ 14,407,729</u>	<u>\$ 72,911</u>	<u>\$ 172,850</u>	<u>\$ 3,427,963</u>	<u>\$ 5,342,842</u>	<u>\$ 28,943,099</u>
累計折舊及減損								
114年1月1日	\$ -	\$ 3,729,800	\$ 10,532,958	\$ 51,103	\$ 116,843	\$ 2,471,949	\$ -	\$ 16,902,653
處 分	-	(101)	(324,055)	(3,844)	(5,162)	(31,522)	-	(364,684)
折舊費用	-	48,865	334,547	3,816	7,963	155,088	-	550,279
匯率影響數	-	(187,315)	(744,054)	(2,804)	(6,767)	(184,389)	-	(1,125,329)
114年6月30日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,591,249</u>	<u>\$ 9,799,396</u>	<u>\$ 48,271</u>	<u>\$ 112,877</u>	<u>\$ 2,411,126</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,962,919</u>
114年6月30日淨額	<u>\$ 1,146,476</u>	<u>\$ 781,079</u>	<u>\$ 4,608,333</u>	<u>\$ 24,640</u>	<u>\$ 59,973</u>	<u>\$ 1,016,837</u>	<u>\$ 5,342,842</u>	<u>\$ 12,980,180</u>
成 本								
113年1月1日	\$ 1,058,091	\$ 4,392,947	\$ 14,134,717	\$ 71,660	\$ 152,360	\$ 2,845,677	\$ 236,029	\$ 22,891,481
新 增	-	-	-	-	-	-	1,665,752	1,665,752
處 分	-	(2,045)	(144,342)	(1,120)	(3,347)	(36,752)	-	(187,606)
重 分 類	21,633	15,275	356,901	3,820	11,455	237,653	(658,448)	(11,711)
匯率影響數	(5,937)	(103,257)	(461,985)	(1,717)	(4,063)	(96,560)	4,210	(665,855)
113年6月30日	<u>\$ 1,073,787</u>	<u>\$ 4,509,434</u>	<u>\$ 14,809,261</u>	<u>\$ 76,027</u>	<u>\$ 164,531</u>	<u>\$ 3,143,138</u>	<u>\$ 1,247,543</u>	<u>\$ 25,023,771</u>
累計折舊及減損								
113年1月1日	\$ -	\$ 3,537,900	\$ 10,109,856	\$ 45,146	\$ 104,962	\$ 2,148,491	\$ -	\$ 15,946,355
處 分	-	(1,943)	(126,742)	(1,061)	(3,170)	(31,605)	-	(164,521)
折舊費用	-	60,086	288,339	3,724	6,844	142,272	-	501,265
匯率影響數	-	83,091	340,465	1,121	2,864	78,425	-	505,966
113年6月30日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,679,134</u>	<u>\$ 10,611,918</u>	<u>\$ 48,930</u>	<u>\$ 111,500</u>	<u>\$ 2,337,583</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,789,065</u>
113年6月30日淨額	<u>\$ 1,073,787</u>	<u>\$ 830,300</u>	<u>\$ 4,197,343</u>	<u>\$ 27,147</u>	<u>\$ 53,031</u>	<u>\$ 805,555</u>	<u>\$ 1,247,543</u>	<u>\$ 8,234,706</u>

114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 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 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 19 年
辦公設備	2 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。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
使用權資產帳面金額			
土地	\$ 117,168	\$ 132,828	\$ 134,868
建築物	68,800	73,012	77,224
機器設備	-	5,540	13,218
	<u>\$ 185,968</u>	<u>\$ 211,380</u>	<u>\$ 225,310</u>

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
使用權資產之折舊費用				
土地	\$ 1,065	\$ 1,131	\$ 2,204	\$ 2,231
建築物	2,106	2,106	4,212	4,212
機器設備	-	4,754	7,983	8,883
	<u>\$ 3,171</u>	<u>\$ 7,991</u>	<u>\$ 14,399</u>	<u>\$ 15,326</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 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 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，請參閱附註二九。

(二) 租賃負債

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 7,906</u>	<u>\$ 8,221</u>	<u>\$ 8,913</u>
非流動	<u>\$ 61,934</u>	<u>\$ 65,904</u>	<u>\$ 69,840</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
建築物	1.68%	1.68%	1.68%
機器設備	1.38%	1.38%	1.38%

(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

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	\$ 5,971	\$ 951	\$ 16,347	\$ 2,276
低價值資產租賃費用	\$ 3,715	\$ 1,985	\$ 6,943	\$ 3,464
租賃之現金（流出）總額	(\$ 11,642)	(\$ 7,886)	(\$ 30,019)	(\$ 15,587)

十四、投資性不動產

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
已完工投資性不動產	<u>\$ 724,800</u>	<u>\$ 724,800</u>	<u>\$ 595,800</u>

除認列公允價值變動外，合併公司之投資性不動產於114年及113年1月1日至6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：

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
委外估價	<u>\$ 724,800</u>	<u>\$ 724,800</u>	<u>\$ 595,800</u>

單筆金額達3億元以上之投資性不動產113年及112年12月31日之公允價值係分別於113年及112年12月31日由具備我國不動產估價師資格之中華不動產估價師聯合事務所謝典璟估價師及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 113 年及 112 年 12 月 31 日之公允價值資訊於 114 年及 113 年 6 月 30 日仍屬有效。

十五、其他無形資產

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
電腦軟體	<u>\$ 56,466</u>	<u>\$ 45,680</u>	<u>\$ 51,839</u>

除認列攤銷費用外，合併公司之其他無形資產於 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 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：

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
營業成本	\$ 4,865	\$ 6,791	\$ 9,665	\$ 13,669
管理費用	1,288	919	2,278	1,851
研發費用	<u>1,650</u>	<u>1,608</u>	<u>3,475</u>	<u>3,042</u>
	<u>\$ 7,803</u>	<u>\$ 9,318</u>	<u>\$ 15,418</u>	<u>\$ 18,562</u>

十六、其他資產

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
<u>流動</u>			
其他	<u>\$ 25,829</u>	<u>\$ 1,685</u>	<u>\$ 109,281</u>
<u>非流動</u>			
存出保證金	\$ 60,274	\$ 61,996	\$ 21,028
其他	<u>30,843</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 91,117</u>	<u>\$ 61,996</u>	<u>\$ 21,028</u>

十七、借 款

(一) 短期借款

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
<u>擔保借款</u> （附註二九）			
銀行借款	\$ 81,860	\$ -	\$ 91,064
<u>無擔保借款</u>			
信用額度借款	<u>1,921,150</u>	<u>1,281,962</u>	<u>761,474</u>
	<u>\$ 2,003,010</u>	<u>\$ 1,281,962</u>	<u>\$ 852,538</u>

銀行週轉性借款之利率於 114 年 6 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 6 月 30 日分別為 1.2%~3.18%、2.14%~3.32% 及 1.89%~3.501%。

(二) 長期借款

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
<u>擔保借款</u> （附註二九）			
Citibank N.A.Banking (Thailand)(1)	\$ 281,139	\$ -	\$ -
The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited(2)	553,209	-	-
小 計	834,348	-	-
<u>無擔保借款</u>			
兆豐國際商業銀行(3)	515,000	515,000	25,000
中國輸出入銀行(4)	1,000,000	500,000	-
台北富邦銀行(5)	50,000	-	-
台北富邦銀行等銀行團 (6)	1,440,000	1,440,000	1,440,000
小 計	3,005,000	2,455,000	1,465,000
減：列為一年內到期部分			
長期借款	(1,690,000)	(1,440,000)	-
長期借款	<u>\$ 2,149,348</u>	<u>\$ 1,015,000</u>	<u>\$ 1,465,000</u>

1. 抵押借款，以質押定存單設定抵押，借款總額度美金 40,000 仟元，已動用泰銖 310,000 仟元，借款期間自 114 年 5 月 13 日至 117 年 3 月 16 日每月付息，自首次動用日起算屆滿 27 個月為第一期，每 3 個月為一期，每期遞減取消美金 10,000 仟元之授信額度。截至 114 年 6 月 30 日止，有效年利率為 2.75%。授信期間自首次動用日(114 年 5 月 13 日)起算為期三年，Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.承諾上開借款於合約續存期間應維持特定財務比率（流動比率、利息保障倍數、金融負債佔息前、稅前及折舊攤銷前淨利比率、槓桿比率）及資產淨額不得低於特定金額。
2. 抵押借款，以土地設定抵押，借款總額度泰銖 1,332,000 仟元，已動用泰銖 610,000 仟元，借款期間自 114 年 3 月 5 日至 119 年 3 月 4 日每季付息，自首次動用日起算屆滿 27 個月為第一期，每 3 個月為一期，每期遞減取消泰銖 110,000 仟元之授信額度。

截至 114 年 6 月 30 日止，有效年利率為 3.12%。授信期間自首次動用日（114 年 3 月 5 日）起算為期五年，Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.承諾上開借款於合約續存期間應維持特定財務比率（利息保障倍數、金融負債佔息前、稅前及折舊攤銷前淨利比率、槓桿比率）及股本總額不得低於特定金額。

3. 信用借款，借款總額度 1,000,000 仟元，已動用 515,000 仟元，借款期間自 112 年 11 月 24 日至 119 年 11 月 24 日，每月付息，自首次動用日起算屆滿 36 個月為第一期，每 6 個月為一期，共分 9 期平均攤還。截至 114 年 6 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，有效年利率分別為 1.96%、1.95%及 1.86~1.91%。
4. 信用借款，借款總額度 1,000,000 仟元，已動用 1,000,000 仟元，借款期間自 113 年 7 月 23 日至 116 年 7 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，自首次動用日起算屆滿 18 個月為第一期，每 6 個月為一期，共分 4 期平均攤還。截至 114 年 6 月 30 日及 113 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.9852%及 1.9833%。
5. 信用借款，借款總額度 500,000 仟元，已動用 50,000 仟元，借款期間自 114 年 3 月 20 日至 119 年 3 月 20 日，自借款日起，利息依借款餘額及授信約定利率，按月計算，自首次動用日起算屆滿 30 個月為第一期，每 6 個月為一期，共分 6 期攤還，第 1-5 期每期攤還本金之 10%，第 6 期攤還剩餘借款餘額。截至 114 年 6 月 30 日止，有效年利率為 1.9325%。
6. 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 114 年 6 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，有效年利率分別為 2.3401%、2.3337%~2.336%及 2.259%~2.267%，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。

十八、應付公司債

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
國內無擔保可轉換公司債－ 金像電二	<u>\$ 3,577,966</u>	<u>\$ 3,516,462</u>	<u>\$ 3,454,957</u>

1. 國內無擔保可轉換公司債

合併公司於 112 年 12 月 5 日在台灣發行 40 仟單位、票面利率為 0%之新台幣計價 5 年期國內第 2 次無擔保可轉換公司債，本金金額共計 4,000,000 仟元。

其他發行條件如下：

(1) 轉換期間：113 年 3 月 6 日至 117 年 12 月 5 日

(2) 轉換價格：發行時每股 223.1 元，嗣後本公司遇有股本變動（如：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），需依規定計算公式調整轉換價格。114 年 6 月 30 日起，轉換價格因發放現金股利而調整，調整後之轉換價格為每股新台幣 214 元。

2. 債券之贖回及賣回辦法：

(1) 到期贖回：本債券發行期滿後，依面額償還本金。

(2) 提前贖回：合併公司在發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如合併公司普通股股票於集中交易市場之收盤價格若連續 30 個交易日超過當時本轉換價格達 30%（含）以上時，合併公司得依債券面額贖回部分或全部債券。合併公司在發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如合併公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，本公司得隨時依債券面額贖回債券。

3. 此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 3.63%。

可轉換公司債之負債及權益組成成分如下：

	主契約債務工具
發行價款（減除交易成本 5,080 仟元）	\$ 4,281,160
權益組成部分（減除交易成本 1,048 仟元）	(880,452)
選擇權衍生工具	(15,769)
發行日負債組成部分（減除交易成本 4,032 仟元）	3,384,939
以有效利率計算之利息	131,608
應付公司債轉換為普通股	(85)
113 年 12 月 31 日負債組成部分	3,516,462
以有效利率計算之利息	61,504
114 年 6 月 30 日負債組成部分	<u>\$ 3,577,966</u>

選擇權衍生工具之變動如下：

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
期初餘額	\$ 6,382	\$ 21,860	\$ 21,860
公允價值變動損（益）	(25,528)	(15,478)	665
期末餘額	<u>(\$ 19,146)</u>	<u>\$ 6,382</u>	<u>\$ 22,525</u>

十九、應付帳款

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
應付帳款			
因營業而發生	<u>\$10,183,973</u>	<u>\$ 8,268,001</u>	<u>\$ 6,873,256</u>

二十、其他負債

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
流動			
其他應付款			
應付薪資及獎金	\$ 1,131,765	\$ 1,605,230	\$ 1,016,370
應付修繕費	426,192	444,137	337,320
應付加工費	696,712	581,616	403,593
應付設備款	1,439,756	858,227	426,573
應付耗材	62,437	74,048	75,222
應付佣金	429,580	153,701	151,824
應付退休金	14,500	14,500	10,363
應付利息	11,786	7,046	4,604
應付賠償款	232,629	250,532	166,700
應付股利	2,920,129	-	1,703,406
其他	698,047	549,252	506,852
	<u>\$ 8,063,533</u>	<u>\$ 4,538,289</u>	<u>\$ 4,802,827</u>

（接次頁）

(承前頁)

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
其他負債			
退款負債	\$ 396,652	\$ 275,553	\$ 199,864
其 他	<u>194,294</u>	<u>178,289</u>	<u>205,544</u>
	<u>\$ 590,946</u>	<u>\$ 453,842</u>	<u>\$ 405,408</u>
非流動			
存入保證金	<u>\$ 151,844</u>	<u>\$ 163,322</u>	<u>\$ 116,994</u>

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

二一、負債準備

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
流動			
碳 費	<u>\$ 12,955</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

合併公司自 114 年依我國碳費收費辦法等相關法規認列碳費負債準備。合併公司碳費負債準備係按一般費率為計算基礎。

二二、退職後福利計畫

114 年及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 113 年及 112 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 135 仟元、371 仟元、269 仟元及 741 仟元。

二三、權益

(一) 股本

普通股

	114年6月30日	113年12月31日	113年6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>491,840</u>	<u>491,840</u>	<u>491,840</u>
已發行股本	<u>\$ 4,918,395</u>	<u>\$ 4,918,395</u>	<u>\$ 4,918,395</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

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放</u>			
<u>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	164,375	133,467	133,467
公司債轉換溢價	141,462	141,462	141,462
公司債放棄債息	11,715	11,715	11,715
受贈資產	71	71	71
<u>不得作為任何用途(2)</u>			
認 股 權	880,430	880,430	880,430
	<u>\$ 2,166,668</u>	<u>\$ 2,135,760</u>	<u>\$ 2,135,760</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 此類資本公積係本公司發行可轉換公司債所產生資本公積，其後續失效之調整數。

(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，參閱附註二四(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 113 及 112 年度盈餘分配案如下：

	113年度	112年度
法定盈餘公積	<u>\$ 565,189</u>	<u>\$ 349,564</u>
現金股利	<u>\$ 2,951,037</u>	<u>\$ 1,721,436</u>
每股現金股利（元）	\$ 6.0	\$ 3.5

上述現金股利已於 114 年 3 月 11 日及 113 年 3 月 12 日舉行董事會決議分配。113 年及 112 年其餘盈餘分配項目亦已分別於 114 年 5 月 28 日及 113 年 5 月 30 日召開之股東常會決議。

（四）庫藏股票

	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (仟 股)	合 計 (仟 股)
113 年 1 月 1 日股數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>
113 年 6 月 30 日股數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>
114 年 1 月 1 日股數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>
114 年 6 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，相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數	帳 面 金 額	市 價
<u>114 年 6 月 30 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 1,519,656</u>	<u>\$ 1,519,656</u>
<u>113 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 1,244,057</u>	<u>\$ 1,244,057</u>
<u>113 年 6 月 30 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 1,066,335</u>	<u>\$ 1,066,335</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。

二四、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及（費損）淨額

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
其他收益	\$ 28,510	\$ 39,464	\$ 48,788	\$ 61,837
其他費損	(25,439)	(46,328)	(68,462)	(78,860)
	<u>\$ 3,071</u>	<u>(\$ 6,864)</u>	<u>(\$ 19,674)</u>	<u>(\$ 17,023)</u>

(二) 利息收入

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
銀行存款	\$ 75,544	\$ 65,524	\$ 137,979	\$ 108,980
其 他	(1)	4	29	48
	<u>\$ 75,543</u>	<u>\$ 65,528</u>	<u>\$ 138,008</u>	<u>\$ 109,028</u>

(三) 其他收入

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
租賃收入	\$ 1,557	\$ 2,633	\$ 4,274	\$ 5,309
其 他	15,157	32,136	26,045	49,977
	<u>\$ 16,714</u>	<u>\$ 34,769</u>	<u>\$ 30,319</u>	<u>\$ 55,286</u>

(四) 其他利益及（損失）

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
金融資產及金融負債利 益（損失）				
強制透過損益按公 允價值衡量之金 融資產	\$ 223,326	(\$ 66,455)	\$ 124,219	(\$ 142,879)
持有供交易之金融 負債	197,146	(116)	274,109	(31,841)
淨外幣兌換（損失）利 益	(796,926)	118,780	(684,474)	322,279
處分不動產、廠房及 設備損失	(10,905)	(14,813)	(21,442)	(17,206)
其 他	(15,659)	(18)	(15,765)	(169)
	<u>(\$ 403,018)</u>	<u>\$ 37,378</u>	<u>(\$ 323,353)</u>	<u>\$ 130,184</u>

(五) 財務成本

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
銀行借款利息	\$ 30,270	\$ 9,453	\$ 56,934	\$ 18,509
公司債利息	30,752	30,752	61,504	61,505
租賃負債之利息	294	365	603	748
其他利息費用	504	765	1,139	1,657
減：列入符合要件資產 成本之金額	(13,927)	(1,445)	(26,348)	(2,042)
	<u>\$ 47,893</u>	<u>\$ 39,890</u>	<u>\$ 93,832</u>	<u>\$ 80,377</u>

利息資本化相關資訊如下：

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
利息資本化金額	\$ 13,927	\$ 1,445	\$ 26,348	\$ 2,042
利息資本化利率	2.19%~3.28%	2.23%	2.195%~3.28%	1.73%

(六) 折舊及攤銷

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 256,234	\$ 244,623	\$ 524,815	\$ 464,555
營業費用	<u>19,479</u>	<u>23,051</u>	<u>39,863</u>	<u>52,036</u>
	<u>\$ 275,713</u>	<u>\$ 267,674</u>	<u>\$ 564,678</u>	<u>\$ 516,591</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 4,865	\$ 6,791	\$ 9,665	\$ 13,669
營業費用	<u>2,938</u>	<u>2,527</u>	<u>5,753</u>	<u>4,893</u>
	<u>\$ 7,803</u>	<u>\$ 9,318</u>	<u>\$ 15,418</u>	<u>\$ 18,562</u>

(七) 員工福利費用

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
退職後福利				
確定提撥計畫	\$ 28,365	\$ 19,129	\$ 50,731	\$ 37,759
確定福利計畫（附 註二二）	<u>135</u>	<u>371</u>	<u>269</u>	<u>741</u>
	28,500	19,500	51,000	38,500
離職福利	-	677	1,476	677
其他員工福利	<u>2,089,492</u>	<u>1,741,902</u>	<u>4,152,506</u>	<u>3,401,114</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 2,117,992</u>	<u>\$ 1,762,079</u>	<u>\$ 4,204,982</u>	<u>\$ 3,440,291</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 1,554,353	\$ 1,316,226	\$ 3,084,539	\$ 2,579,757
營業費用	<u>563,639</u>	<u>445,853</u>	<u>1,120,443</u>	<u>860,534</u>
	<u>\$ 2,117,992</u>	<u>\$ 1,762,079</u>	<u>\$ 4,204,982</u>	<u>\$ 3,440,291</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。依 113 年 8 月證券交易法之修正，本公司已於 114 年股東會決議通過修正章程，訂明以當年度提撥之員工酬勞數額之 10% 為基層員工酬勞。114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日估列之員工酬勞（含基層員工酬勞）及董事酬勞如下：

估列比例

	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
員工酬勞	5.17%	6.09%
董事酬勞	0.65%	0.75%

金 額

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
員工酬勞	\$ 120,000	\$ 110,000	\$ 240,000	\$ 218,000
董事酬勞	15,000	15,000	30,000	27,000
	<u>\$ 135,000</u>	<u>\$ 125,000</u>	<u>\$ 270,000</u>	<u>\$ 245,000</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。

113 及 112 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 114 年 3 月 11 日及 113 年 3 月 12 日經董事會決議如下：

	113年度		112年度	
	員工酬勞	董事酬勞	員工酬勞	董事酬勞
董事會決議配發金額	<u>\$ 410,000</u>	<u>\$ 58,000</u>	<u>\$ 298,000</u>	<u>\$ 43,000</u>
年度財務報告認列金額	<u>\$ 410,000</u>	<u>\$ 58,000</u>	<u>\$ 298,000</u>	<u>\$ 43,000</u>

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

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
外幣兌換利益總額	\$ 1,168,720	\$ 178,249	\$ 1,474,490	\$ 381,748
外幣兌換損失總額	(1,965,646)	(59,469)	(2,158,964)	(59,469)
淨 損 益	<u>(\$ 796,926)</u>	<u>\$ 118,780</u>	<u>(\$ 684,474)</u>	<u>\$ 322,279</u>

二五、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：

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
當期所得稅				
本期產生者	\$ 236,457	\$ 733,381	\$ 1,456,290	\$ 1,179,570
以前年度之調整	(21,008)	(36,693)	(21,013)	(36,693)
	215,449	696,688	1,435,277	1,142,877
遞延所得稅				
本期產生者	599,542	80,748	279,865	260,103
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 814,991</u>	<u>\$ 777,436</u>	<u>\$ 1,715,142</u>	<u>\$ 1,402,980</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) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 111 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 112 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

單位：每股元

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘	<u>\$ 3.48</u>	<u>\$ 3.12</u>	<u>\$ 7.08</u>	<u>\$ 5.63</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.32</u>	<u>\$ 3.06</u>	<u>\$ 6.85</u>	<u>\$ 5.51</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 1,693,880	\$ 1,520,683	\$ 3,446,913	\$ 2,738,042
具稀釋作用之普通股之影響：				
可轉換公司債稅後利息	24,602	24,602	49,204	49,204
可轉換公司債公允價值評價損益	(37,166)	665	(25,528)	665
用以計算基本暨稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 1,681,316</u>	<u>\$ 1,545,950</u>	<u>\$ 3,470,589</u>	<u>\$ 2,787,911</u>

股 數

	單位：仟股			
	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘之 普通股加權平均股數	486,688	486,688	486,688	486,688
具稀釋作用潛在普通股之 影響：				
員工酬勞	407	531	1,524	1,532
轉換公司債	18,273	17,929	18,273	17,929
用以計算稀釋每股盈餘之 普通股加權平均股數	<u>505,368</u>	<u>505,148</u>	<u>506,485</u>	<u>506,149</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 114 年 6 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 6 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

114 年 6 月 30 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	\$ -	\$ 157,302	\$ 157,302
非衍生工具			
— 國內上市（櫃）股			
票	<u>1,603</u>	<u>-</u>	<u>1,603</u>
合 計	<u>\$ 1,603</u>	<u>\$ 157,302</u>	<u>\$ 158,905</u>

113 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	\$ -	\$ 4,064	\$ 4,064
非衍生工具			
— 國內上市（櫃）股			
票	2,155	-	2,155
合 計	<u>\$ 2,155</u>	<u>\$ 4,064</u>	<u>\$ 6,219</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>\$ 136,909</u>	<u>\$ 136,909</u>

113 年 6 月 30 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	\$ -	\$ 5,865	\$ 5,865
非衍生工具			
— 國內上市（櫃）股			
票	2,653	-	2,653
合 計	<u>\$ 2,653</u>	<u>\$ 5,865</u>	<u>\$ 8,518</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>\$ 53,772</u>	<u>\$ 53,772</u>

114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 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。
衍生工具—可轉換公司債 轉換選擇權	採二元樹可轉債評價模型，按期末股價波動度、無風險利率、風險折現率及流動性風險等參數估算債券價值及贖賣回權價值。

(三) 金融工具之種類

	114年6月30日	113年12月31日	113年6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			
價值衡量	\$ 158,905	\$ 6,219	\$ 8,518
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	27,126,691	22,786,254	21,672,481
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量			
持有供交易	-	136,909	53,772
按攤銷後成本衡量（註2）	27,819,686	20,223,036	17,565,579

註1：餘額係包含現金及約當現金、質押定期存款、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、應付公司債、其他應付款、長期借款（含一年內到期之長期借款）及存入保證金等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 99.25% 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 22.03% 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），參閱附註三一。

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	
	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
損 失	\$ 302,003 (i)	\$ 245,469 (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及應付款項。

合併公司於本期對匯率敏感度上升，主係本公司美元貨幣計價之銷貨增加，導致合併公司以美元計價之應收帳款餘額增加。

(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：

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
具公允價值利率風險			
－金融負債	\$ 69,840	\$ 74,125	\$ 78,753
具現金流量利率風險			
－金融資產	9,287,612	9,258,576	8,855,184
－金融負債	5,842,358	3,736,962	2,317,538

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 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

之稅前淨利將分別增加／減少 16,877 仟元及 32,294 仟元，主因為合併公司之定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 114 年及 113 年 6 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 86% 及 80%，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同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。合併公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

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

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

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

114 年 6 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	\$2,527,010	\$6,513,916	\$4,167,210	\$968,450	\$-
租賃負債	654	1,310	5,942	33,367	28,567
浮動利率工具	952,961	353,691	696,358	-	-
固定利率工具	-	-	1,690,000	2,092,126	57,222
	<u>\$3,480,625</u>	<u>\$6,868,917</u>	<u>\$6,559,510</u>	<u>\$3,093,943</u>	<u>\$85,789</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>\$7,906</u>	<u>\$33,367</u>	<u>\$28,567</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

113 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	\$3,211,414	\$4,209,419	\$3,283,467	\$479,608	\$-
租賃負債	775	1,553	5,893	32,963	32,941
浮動利率工具	259,821	1,022,141	-	-	-
固定利率工具	-	-	1,440,000	900,556	114,444
	<u>\$3,472,010</u>	<u>\$5,233,113</u>	<u>\$4,729,360</u>	<u>\$1,413,127</u>	<u>\$147,385</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>\$8,221</u>	<u>\$32,963</u>	<u>\$32,941</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

113 年 6 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	\$2,118,187	\$3,893,581	\$2,765,998	\$165,305	\$-
租賃負債	769	1,541	6,603	32,563	37,277
浮動利率工具	350,000	502,538	-	-	-
固定利率工具	-	-	-	1,456,667	8,333
	<u>\$2,468,956</u>	<u>\$4,397,660</u>	<u>\$2,772,601</u>	<u>\$1,654,535</u>	<u>\$45,610</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>\$8,913</u>	<u>\$32,563</u>	<u>\$37,277</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

(2) 融資額度

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
無擔保銀行透支額度 (每年重新檢視)			
— 已動用金額	\$ 4,926,150	\$ 3,736,962	\$ 2,226,474
— 未動用金額	<u>12,317,840</u>	<u>14,516,811</u>	<u>12,452,056</u>
	<u>\$ 17,243,990</u>	<u>\$ 18,253,773</u>	<u>\$ 14,678,530</u>
有擔保銀行透支額度			
— 已動用金額	\$ 916,208	\$ -	\$ 91,064
— 未動用金額	<u>4,180,579</u>	<u>2,456,082</u>	<u>2,364,257</u>
	<u>\$ 5,096,787</u>	<u>\$ 2,456,082</u>	<u>\$ 2,455,321</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。

主要管理階層獎酬

	114年4月1日 至6月30日	113年4月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 26,778	\$ 26,413	\$ 53,507	\$ 49,771
退職後福利	<u>405</u>	<u>378</u>	<u>799</u>	<u>756</u>
	<u>\$ 27,183</u>	<u>\$ 26,791</u>	<u>\$ 54,306</u>	<u>\$ 50,527</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：

	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
質押定存單（帳列按攤銷後 成本衡量之金融資產）	\$ 293,000	\$ -	\$ -
土地	1,023,475	648,300	648,300
使用權資產	54,788	62,003	62,851
建築物—淨額	<u>420,980</u>	<u>443,681</u>	<u>408,365</u>
	<u>\$ 1,792,243</u>	<u>\$ 1,153,984</u>	<u>\$ 1,119,516</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	114年6月30日	113年12月31日	113年6月30日
USD	\$ 714	\$ 298	\$ 489
JPY	110,300	179,980	104,210
EUR	632	632	1,279

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：

114年6月30日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	\$ 699,709	29.3（美元：新台幣）	\$ 20,501,473
美元	405,024	7.1586（美元：人民幣）	11,867,204
美元	10,477	32.3079（美元：泰銖）	306,986
人民幣	1,701	4.09（人民幣：新台幣）	6,957
歐元	5,141	34.35（歐元：新台幣）	176,598
歐元	767	8.4024（歐元：人民幣）	26,360
日圓	300,479	0.2034（日圓：新台幣）	61,117
泰銖	62	0.9069（泰銖：新台幣）	56
			<u>\$ 32,946,751</u>

外幣負債	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	490,567	29.3（美元：新台幣）	\$ 14,373,606
美元	52,360	7.1586（美元：人民幣）	1,534,138
美元	56,920	32.3079（美元：泰銖）	1,667,764
人民幣	782	4.09（人民幣：新台幣）	3,198
歐元	1,144	34.35（歐元：新台幣）	39,308
歐元	4,785	37.8763（歐元：泰銖）	164,365
日圓	29,139	0.2034（日圓：新台幣）	5,927
日圓	39,000	0.0496（日圓：人民幣）	7,933
日圓	247,740	0.2243（日圓：泰銖）	50,390
			<u>\$ 17,846,629</u>

113 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：新台幣	\$	509,905	32.785 (美元：新台幣)		\$ 16,717,226
美元：人民幣		282,956	7.1884 (美元：人民幣)		9,276,697
美元：泰銖		1,719	34.0694 (美元：泰銖)		56,366
人民幣：新台幣		1,790	4.478 (人民幣：新台幣)		8,014
歐元：新台幣		5,158	34.14 (歐元：新台幣)		176,102
歐元：人民幣		1,651	7.5257 (歐元：人民幣)		56,380
日圓：新台幣		102,500	0.2099 (日圓：新台幣)		21,515
泰銖：新台幣		44	0.9623 (泰銖：新台幣)		42
					<u>\$ 26,312,342</u>

外 幣 負 債

<u>貨幣性項目</u>					
美元：新台幣		338,320	32.785 (美元：新台幣)		\$ 11,091,815
美元：人民幣		3,677	7.1884 (美元：人民幣)		120,567
人民幣：新台幣		145	4.478 (人民幣：新台幣)		650
歐元：新台幣		2,659	34.14 (歐元：新台幣)		90,794
日圓：新台幣		91,380	0.2099 (日圓：新台幣)		19,181
					<u>\$ 11,323,007</u>

113 年 6 月 30 日

外 幣 資 產	外	幣	匯	率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	468,058	32.45 (美元：新台幣)		\$ 15,188,482
美 元		258,084	7.1268 (美元：人民幣)		8,374,826
美 元		1,023	36.596 (美元：泰銖)		33,196
人 民 幣		2,694	4.5532 (人民幣：新台幣)		12,266
歐 元		1,320	34.71 (歐元：新台幣)		45,817
歐 元		2,144	7.6617 (歐元：人民幣)		74,418
					<u>\$ 23,729,005</u>

外 幣 負 債

<u>貨幣性項目</u>					
美 元		290,024	32.45 (美元：新台幣)		\$ 9,411,279
美 元		58,914	7.1268 (美元：人民幣)		1,911,759
人 民 幣		1,035	4.5532 (人民幣：新台幣)		4,713
歐 元		2,564	34.71 (歐元：新台幣)		88,996
歐 元		505	7.6617 (歐元：人民幣)		17,529
日 圓		77,400	0.2017 (日圓：新台幣)		15,612
					<u>\$ 11,449,888</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：附表五。
2. 為他人背書保證：附表一。
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）：附表六。
4. 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：附表二及七。
5. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表三及八。
6. 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。

(二) 轉投資事業相關資訊：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。

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

為他人背書保證

民國 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

單位：新台幣仟元、美金仟元、
人民幣仟元及泰銖仟元

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)	屬對大陸 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	\$ 15,237,405	\$ 863,330 (USD 26,000)	\$ 761,800 (USD 26,000)	\$ - (USD -)	\$ -	3.75%	\$ 30,474,811	Y	N	N
		Gold Circuit International Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	15,237,405	265,640 (USD 8,000)	234,400 (USD 8,000)	- (USD -)	-	1.15%	30,474,811	Y	N	N
		Gold Circuit Enterprise Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	15,237,405	664,100 (USD 20,000)	586,000 (USD 20,000)	- (USD -)	-	2.88%	30,474,811	Y	N	N
		Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	本公司直接及透過子公司間接投資 100%之子公司	15,237,405	5,311,140 (USD 159,950)	3,514,535 (USD 119,950)	671,106 (USD 22,905)	-	17.3%	30,474,811	Y	N	N
		"	"	15,237,405	5,191,927 (THB5,652,000)	5,125,799 (THB5,652,000)	1,224,315 (THB1,350,000)	-	25.23%	30,474,811	Y	N	N

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，114 年 6 月 30 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（114 年第 1 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，114 年 6 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（114 年第 1 季）淨值之 150%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
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 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表二

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	\$ 11,791,490	34	月結 3 個月	-	—	(\$ 9,341,251)	(72)	
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	3,004,328	7	月結 4 個月	-	—	(1,140,923)	(9)	
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	1,152,314	3	月結 4 個月	-	—	(354,684)	(3)	

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 114 年 6 月 30 日

附表三

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	提列備抵 損失金額
					金額	處理方式		
金像電子股份有限公司	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	直接及透過子公司間接投資 100% 之子公司	其他應收款 \$ 1,643,210	-	\$ -	—	\$ 317,295	\$ -
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 78,071	4.15	-	—	3,646	-
			其他應收款 70,704	-	-	—	10,436	-

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 114 年 1 月 1 日至 6 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	本期認列之投資	備 註
				本 期	期 末	上 期	期 末	數 比 率 %	帳 面 金 額	本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益 (註 1)
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	\$ 5,136	\$ 304,960	(\$ 1,547)	(註 2)
"	Goldex Holding Limited	Trust Net Chambers Lotemau Centre, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	"	5,191,133	5,191,133	161,910,000	100	13,483,117	1,943,034	1,803,408	
"	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	No. 664/25 Pracharat Bamphen Rd., Sam Saen Nok, Huai Khwang, Bangkok, 10310,Thailand	設計生產銷售多層印刷電路板	1,460,110	1,223,144	1,562,365,034	52.486	1,226,863	(296,906)	(153,895)	(註 3)
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	P.O. Box 362, Road Town, Tortola, Virgin islands, British	一般投資	3,239,310	3,239,310	98,000,000	100	7,561,502	1,558,242	1,426,664	
"	Gold Circuit Enterprise Limited	Turst Net Chambers Lotemau Centre, P.O.Box 1225, Apia, Samoa	"	1,751,829	1,751,829	63,010,000	100	2,489,628	591,462	583,414	
"	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	No. 664/25 Pracharat Bamphen Rd., Sam Saen Nok, Huai Khwang, Bangkok, 10310,Thailand	設計生產銷售多層印刷電路板	1,295,020	1,196,965	1,414,354,566	47.514	1,109,487	(296,906)	(141,742)	(註 3)
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	7,725,350	1,562,344	1,430,766	
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	設計生產銷售多層印刷電路板	959,724	959,724	30,010,000	100	2,425,003	357,280	352,670	
"	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	(63,981)	231,245	227,807	
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	Crystalrock Enterprise Co., Ltd.	No.238/7, 6th Floor, Ratchadaphisek Road, Huai Khwang Subdistrict, Huai Khwang District, Bangkok 10310,Thailand	一般投資	84,201	84,201	8,750,000	100	79,017	(366)	(366)	(註 4)

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 1,547 仟元，係包括依權益法認列之投資利益 304,951 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 275,590 仟元，及取得本公司發放之股利收入 30,908 仟元。

註 3：金像電子股份有限公司及 Goldex Holding Limited 對 Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.投資款係美金計價，分別投入 4,500 萬元及 4,000 萬元，按投資點換算台幣截至本期末投資金額分別為 1,460,110 仟元及 1,295,020 仟元。分別為 156,236,503 股及 141,435,457 股。

註 4：Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.投資晶石公司(Crystalrock Enterprise Co., Ltd.)截至 114 年 06 月 30 日投入泰銖 87,500 千元，因當地法令限制，其中持股比例 70%係由泰國當地自然人名義持有。

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 114 年 1 月 1 日至 6 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		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	Gold Circuit International Limited	Y	其他應收款	\$ 92,974 (USD 2,800)	\$ 82,040 (USD 2,800)	\$ 82,040 (USD 2,800)	4.5%	(2)	\$ -	營運週轉	\$ -	—	\$ -	\$ 32,653,245	\$ 32,653,245
2	Gold Circuit Enterprise Limited	Gold Circuit International Limited	Y	其他應收款	99,615 (USD 3,000)	87,900 (USD 3,000)	87,900 (USD 3,000)	4.5%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	6,696,222	6,696,222
3	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	1,126,500 (CNY 250,000)	818,200 (CNY 200,000)	818,200 (CNY 200,000)	2.13%	(2)	324,696	營運週轉	-	—	-	3,422,322	3,422,322
4	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	823,140 (CNY 180,000)	654,560 (CNY 160,000)	654,560 (CNY 160,000)	2.13%~2.4%	(2)	149,928	營運週轉	-	—	-	10,351,875	10,351,875

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 (114 年第 1 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 (114 年第 1 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 (114 年第 1 季) 淨值之 150%。

註 3：係 114 年 1 月 1 日至 6 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

期末持有有價證券情形

民國 114 年 6 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 關 之	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	-	10.29	-	
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	1,603	0.069	1,603	
"	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>1,519,656</u>	1.047	<u>1,519,656</u>	
					<u>\$ 1,521,259</u>		<u>\$ 1,521,259</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 114 年 1 月 1 日至 6 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	(\$ 11,791,490)	(98)	月結 3 個月	-	—	\$ 9,341,251	98	
蘇州金像電子有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬公司	進 貨	605,487	7	月結 4 個月	-	—	(594,338)	(9)	
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	(3,004,328)	(80)	月結 4 個月	-	—	1,140,923	62	
常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬公司	進 貨	199,512	10	月結 4 個月	-	—	(45,582)	(3)	
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	(1,152,314)	(75)	月結 4 個月	-	—	354,684	54	

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 114 年 6 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		應收關係人後項金額	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 \$ 9,341,251	2.87	\$ -	—	\$ 1,571,624	\$ -
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 1,140,923	5.35	-	—	509,195	-
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 354,684	6.49	-	—	199,230	-
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 1,006	11.63	-	—	431	-
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 594,338	1.45	-	—	265,006	-
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 5,746	4.24	-	—	3,062	-
常熟金像科技有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬企業	應收帳款 45,582	4.62	-	—	44,971	-
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 664,521	-	-	—	163,719	-
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 564	-	-	—	295	-
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 822,728	-	-	—	34	-
常熟金像科技有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬企業	其他應收款 126,801	-	-	—	103,048	-
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	子公司	其他應收款 733,264	-	-	—	-	-
Goldex Holding Limited	Gold Circuit Enterprise Limited	子公司	其他應收款 645,728	-	-	—	-	-
Gold Circuit International Limited	蘇州金像電子有限公司	子公司	其他應收款 651,111	-	-	—	-	-
Gold Circuit Enterprise Limited	常熟金像電子有限公司	子公司	其他應收款 645,728	-	-	—	-	-

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 114 年 1 月 1 日至 6 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)	本期期初 自台灣匯出 投資金額	本期匯出或收回 投資金額	本期期末 自台灣匯出 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	\$ 1,562,344	100	2.(2) \$ 1,430,766	\$ 7,725,350	\$ 627,583
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	357,280	100	2.(2) 352,670	2,425,003	252,915
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	231,245	100	2.(2) 227,807	(63,981)	-

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	\$ 4,717,593	
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 114 年 1 月 1 日至 6 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 之 關 係	交 易 類 型	金 額	交 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	\$ 11,791,490	\$ 11,791,490	一 般	類 似		(\$ 9,341,251)	72	(\$ 251,261)
"	"	銷 貨	84,299	84,299	一 般	類 似		78,071	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	3,004,328	3,004,328	一 般	類 似		(1,140,923)	9	(45,475)
"	"	銷 貨	1,969	1,969	一 般	類 似		448	-	
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	1,152,314	1,152,314	一 般	類 似		(354,684)	3	(59,725)
"	"	銷 貨	9,690	9,690	一 般	類 似		159	-	

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 114 年 1 月 1 日至 6 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		佔合併總營收或 總資產之比率 % (註3)
				科目	金額	
0	金像電子股份有限公司	金相投資股份有限公司	1	其他應收款	\$ 70,000	與非關係人相當 -
				其他應付款	30,908	與非關係人相當 -
				其他收入	24	與非關係人相當 -
		蘇州金像電子有限公司	1	應收帳款	78,071	與非關係人相當 -
				其他應收款	70,704	與非關係人相當 -
				應付帳款	9,341,251	與非關係人相當 18
		常熟金像電子有限公司	1	銷貨收入	84,299	與非關係人相當 -
				銷貨成本	11,791,490	與非關係人相當 (45)
				應收帳款	448	與非關係人相當 -
		常熟金像科技有限公司	1	應付帳款	1,140,923	與非關係人相當 2
				其他應收款	8,751	與非關係人相當 -
				銷貨收入	1,969	與非關係人相當 -
				銷貨成本	3,004,328	與非關係人相當 (12)
				應收帳款	159	與非關係人相當 -
				其他應收款	941	與非關係人相當 -
				應付帳款	354,684	與非關係人相當 1
				銷貨收入	9,690	與非關係人相當 -
				銷貨成本	1,152,314	與非關係人相當 (4)
		Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	1	其他應收款	1,643,210	與非關係人相當 3
				應付帳款	4,314	與非關係人相當 -
				銷貨成本	4,314	與非關係人相當 -
1	Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	3	應收利息	113	與非關係人相當 -
				其他應收款	733,151	與非關係人相當 1
				利息收入	2,018	與非關係人相當 -
2	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	蘇州金像電子有限公司	3	其他應收款	645,728	與非關係人相當 1
				應收帳款	21,709	與非關係人相當 -
				應付帳款	7,091	與非關係人相當 -
				銷貨收入	22,600	與非關係人相當 -
				銷貨成本	7,157	與非關係人相當 -
3	Gold Circuit International Limited	蘇州金像電子有限公司	3	其他應收款	651,111	與非關係人相當 1

(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)
4	Gold Circuit Enterprise Limited	Gold Circuit International Limited	3	其他應收款	\$ 87,900	與非關係人相當	-
				應收利息	121	與非關係人相當	-
				利息收入	2,162	與非關係人相當	-
5	蘇州金像電子有限公司	常熟金像電子有限公司	3	其他應收款	645,728	與非關係人相當	1
		常熟金像科技有限公司	3	應收帳款	1,006	與非關係人相當	-
				其他應收款	656,857	與非關係人相當	1
				應付帳款	36,871	與非關係人相當	-
				其他應付款	20,689	與非關係人相當	-
				應收利息	7,664	與非關係人相當	-
				銷貨收入	3,187	與非關係人相當	-
				銷貨成本	80,805	與非關係人相當	-
				利息收入	8,598	與非關係人相當	-
		常熟金像電子有限公司	3	應收帳款	956	與非關係人相當	-
				其他應收款	6,000	與非關係人相當	-
				應付帳款	594,338	與非關係人相當	1
				其他應付款	564	與非關係人相當	-
				銷貨收入	17,637	與非關係人相當	-
				銷貨成本	605,487	與非關係人相當	(2)
5	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	5,746	與非關係人相當	-
				其他應收款	818,669	與非關係人相當	2
				應付帳款	45,582	與非關係人相當	-
				其他應付款	126,801	與非關係人相當	-
				應收利息	4,059	與非關係人相當	-
				銷貨收入	8,903	與非關係人相當	-
				銷貨成本	199,512	與非關係人相當	(1)
				利息收入	10,375	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。

附錄七

112 年度個體財務報告及會計師查核報告

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112及111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	13~16		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	30		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	31~62		六 ~ 二 七
	(七) 關 係 人 交 易	62~64		二 八
	(八) 質 抵 押 之 資 產	64		二 九
	(九) 重 大 或 有 事 項	65		三 十
	(十) 具 重 大 影 響 之 外 幣 資 產 及 負 債 資 訊	65~66		三 一
	(十一) 附 註 揭 露 事 項	66~81		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	-		-
九、	重 要 會 計 項 目 明 細 表	82~98		-

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

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

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與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 112 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對金像電子股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

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收款文件，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，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對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 112 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 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 113 年 3 月 12 日



民國 112 年及 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112年12月31日		111年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 3,948,446	12	\$ 3,126,813	11
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	43,349	-	-	-
1180	應收帳款－關係人（附註四、八及二八）	80,357	-	75,018	-
1170	應收帳款－非關係人（附註四、五及八）	10,277,899	31	10,115,422	35
1210	其他應收款－關係人（附註四、八及二八）	60,045	-	24,210	-
1200	其他應收款－非關係人（附註四及八）	82,005	1	67,830	-
130X	存貨（附註四及九）	4,337,635	13	3,692,841	13
1410	預付款項	72,878	-	83,396	1
1470	其他流動資產（附註十五）	2	-	1,703	-
11XX	流動資產總計	18,902,616	57	17,187,233	60
	非流動資產				
1550	採用權益法之投資（附註四及十）	10,173,103	31	8,124,156	28
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十一及二九）	3,184,108	9	2,776,751	10
1755	使用權資產（附註四及十二）	98,027	-	27,684	-
1760	投資性不動產（附註四及十三）	595,800	2	576,200	2
1780	其他無形資產（附註四及十四）	47,736	-	34,922	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二四）	196,229	1	92,058	-
1900	其他非流動資產（附註十五）	7,268	-	1,218	-
15XX	非流動資產總計	14,302,271	43	11,632,989	40
1XXX	資 產 總 計	\$ 33,204,887	100	\$ 28,820,222	100
代 碼	負 債 及 權 益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註四及十六）	\$ -	-	\$ 579,108	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）	21,860	-	4,908	-
2152	其他應付票據	16	-	116	-
2170	應付帳款－非關係人（附註十八）	2,403,812	7	2,144,602	7
2180	應付帳款－關係人（附註十八及二八）	5,640,727	17	5,724,721	20
2219	其他應付款（附註十九）	2,153,627	7	1,747,285	6
2230	本期所得稅負債（附註二四）	353,452	1	356,840	1
2250	負債準備－流動（附註四及二十）	191,935	1	216,823	1
2280	租賃負債－流動（附註四及十二）	10,438	-	9,124	-
2399	其他流動負債（附註十九）	149,851	-	154,553	1
21XX	流動負債總計	10,925,718	33	10,938,080	38
	非流動負債				
2530	應付公司債（附註四及十七）	3,393,537	10	-	-
2540	長期借款（附註四及十六）	1,465,000	5	3,340,000	12
2570	遞延所得稅負債（附註四及二四）	425,203	1	141,054	-
2580	租賃負債－非流動（附註四及十二）	74,125	-	3,110	-
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二一）	89,220	-	73,101	-
2670	其他非流動負債（附註十九）	959	-	859	-
25XX	非流動負債總計	5,448,044	16	3,558,124	12
2XXX	負債總計	16,373,762	49	14,496,204	50
	權益（附註二二）				
	股 本				
3110	普 通 股	4,918,391	15	4,918,391	17
3200	資本公積	2,117,649	6	1,219,167	4
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	927,568	3	464,215	2
3320	特別盈餘公積	475,522	2	475,522	2
3350	未分配盈餘	8,373,552	25	7,062,701	24
3300	保留盈餘總計	9,776,642	30	8,002,438	28
3400	其他權益	111,197	-	276,776	1
3500	庫藏股票	(92,754)	-	(92,754)	-
3XXX	權益總計	16,831,125	51	14,324,018	50
	負 債 及 權 益 總 計	\$ 33,204,887	100	\$ 28,820,222	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 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四及二八）				
4100	銷貨收入	\$ 29,428,588	100	\$ 31,558,391	100
	營業成本（附註九、二一、二 三及二八）				
5110	銷貨成本	<u>26,551,287</u>	<u>90</u>	<u>28,424,315</u>	<u>90</u>
5900	營業毛利	<u>2,877,301</u>	<u>10</u>	<u>3,134,076</u>	<u>10</u>
	營業費用（附註八、二一、二 三及二八）				
6100	推銷費用	606,941	2	635,821	2
6200	管理費用	455,636	2	446,758	1
6300	研究發展費用	384,767	1	331,482	1
6450	預期信用減損（利益）損 失	(44,485)	-	39,549	-
6000	營業費用合計	<u>1,402,859</u>	<u>5</u>	<u>1,453,610</u>	<u>4</u>
6510	其他收益及費損淨額（附註二 三）	<u>36,852</u>	<u>-</u>	<u>17,934</u>	<u>-</u>
6900	營業淨利	<u>1,511,294</u>	<u>5</u>	<u>1,698,400</u>	<u>6</u>
	營業外收入及支出（附註四、 二三及二八）				
7100	利息收入	139,128	-	44,233	-
7010	其他收入	37,726	-	40,110	-
7020	其他利益及損失	(86,095)	-	114,450	-
7050	財務成本	(91,448)	-	(42,600)	-
7070	採用權益法之子公司、關 聯企業及合資損益份額	<u>2,815,285</u>	<u>10</u>	<u>3,370,166</u>	<u>11</u>
7000	營業外收入及支出合 計	<u>2,814,596</u>	<u>10</u>	<u>3,526,359</u>	<u>11</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 4,325,890	15	\$ 5,224,759	17
7950	所得稅費用（附註四及二四）	797,298	3	656,884	2
8000	繼續營業單位本年度淨利	3,528,592	12	4,567,875	15
	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）	(41,190)	-	82,063	-
8349	與不重分類之項目相 關之所得稅	8,238	-	(16,413)	-
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	(165,579)	(1)	18,825	-
8300	本期其他綜合損益 （稅後淨額）	(198,531)	(1)	84,475	-
8500	本年度綜合損益總額	\$ 3,330,061	11	\$ 4,652,350	15
	每股盈餘（附註二五）				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	\$ 7.25		\$ 8.86	
9810	稀 釋	\$ 7.22		\$ 8.78	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：楊承澤

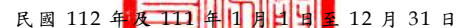


經理人：楊承澤



會計主管：楊長津





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	未 分 配 盈 餘						
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
	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										
C5	資本公積－認股權	-	880,452	-	-	-	-	-	-	-	880,452
C17	資本公積－庫藏股票交易	-	18,030	-	-	-	-	-	-	-	18,030
D1	112 年度淨利	-	-	-	-	3,528,592	-	-	-	-	3,528,592
D3	112 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(32,952)	(165,579)	-	-	-	(198,531)
D5	112 年度綜合損益總額	-	-	-	-	3,495,640	(165,579)	-	-	-	3,330,061
Z1	112 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 4,918,391	\$ 2,117,649	\$ 927,568	\$ 475,522	\$ 8,373,552	(\$ 174,014)	(\$ 10,570)	\$ 295,781	(\$ 92,754)	\$ 16,831,125

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 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		112年度	111年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 4,325,890	\$ 5,224,759
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用（迴轉利益）減損損失	(44,485)	39,549
A20100	折舊費用	387,327	334,449
A20200	攤銷費用	23,470	12,705
A20900	財務成本	91,448	42,600
A29900	（迴轉）提列負債準備	(22,872)	46,839
A22400	採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額	(2,815,285)	(3,370,166)
A21200	利息收入	(139,128)	(44,233)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	150,600	83,116
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	12,940	22,455
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨（利益）損失	(43,349)	9,196
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融負債淨損失（利益）	1,183	4,908
A24100	外幣兌換淨損失	115,875	45,006
A24600	投資性不動產公允價值調整（利益）損失	(19,600)	1,700
A29900	淨確定福利負債	(25,071)	(45,517)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款	(533,702)	(1,623,640)
A31180	其他應收款	(51,966)	645,508
A31200	存 貨	(795,394)	(581,965)
A31230	預付款項	10,518	(1,040)
A31240	其他流動資產	1,701	10,373
A32130	應付票據	(100)	116
A32150	應付帳款	468,971	1,528,152
A32180	其他應付款	309,378	302,619
A32230	其他流動負債	(4,702)	77,521
A33000	營運產生之現金	1,403,647	2,765,010

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年度	111年度
A33200	收取之利息	\$ 139,108	\$ 51,022
A33500	支付之所得稅	(571,074)	(344,240)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>971,681</u>	<u>2,471,792</u>
投資活動之現金流量			
B01800	取得採用權益法之投資	(667,644)	-
B09900	採用權益法之被投資公司盈餘匯回	950,822	-
B02400	採用權益法之被投資公司減資退回 股款	294,215	154,450
B02700	購置不動產、廠房及設備	(703,207)	(581,607)
B04500	購置無形資產	(36,284)	(30,379)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	9,111	5,442
B03800	存出保證金(增加)減少	(6,050)	197
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(159,037)</u>	<u>(451,897)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	536,091	1,332,508
C00200	短期借款減少	(1,115,199)	(1,121,357)
C01600	舉借長期借款	1,465,000	3,090,000
C01700	償還長期借款	(3,340,000)	(630,770)
C01900	應付長期票券減少	-	(1,250,000)
C01200	發行公司債	4,281,160	-
C04020	租賃負債本金償還	(12,856)	(14,938)
C03100	存入保證金返還	100	-
C05600	支付之利息	(83,651)	(39,731)
C04700	現金減資	-	(546,488)
C04500	支付現金股利	(1,721,436)	(1,202,274)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>9,209</u>	<u>(383,050)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(220)</u>	<u>4</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加	821,633	1,636,849
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>3,126,813</u>	<u>1,489,964</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 3,948,446</u>	<u>\$ 3,126,813</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 112 年及 111 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 113 年 3 月 12 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「IFRS 會計準則」)

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

(二) 113 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

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，應評估本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將負債之清償遞延之權利，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. 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，本公司應揭露能使財務報表使用者評估供應商融資安排對本公司之負債、現金流量及流動性風險暴險之影響。

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 IFRS 會計準則

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。當本公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

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，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 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，本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，本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值變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(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值變動之影響。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，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. 可轉換公司債

本公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積—發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積—發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

5. 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。由於產品於啟運時或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。

本公司已適用有關支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債之認列及揭露例外規定，故有關支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債，本公司既不認列亦不揭露其相關資訊。

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。

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

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 880	\$ 785
銀行支票及活期存款	3,936,748	3,111,482
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	10,818	14,546
	<u>\$ 3,948,446</u>	<u>\$ 3,126,813</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	112年12月31日	111年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約(一)	\$ 33,281	\$ -
－外匯交換合約(二)	10,068	-
小計	<u>\$ 43,349</u>	<u>\$ -</u>
<u>金融負債－流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約(一)	\$ -	\$ 704
－外匯交換合約(二)	-	4,204
－轉換選擇權(三、附註十八)	21,860	-
	<u>\$ 21,860</u>	<u>\$ 4,908</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12月31日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	113.01.02~113.03.05	USD40,000／NTD1,261,481
<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

(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12月31日</u>			
外匯交換合約	美元兌新台幣	113.01.31	USD44,000／NTD1,361,088
<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

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。

(三) 係發行可轉換公司債拆分嵌入式衍生性轉換權金融負債。

八、應收票據、應收帳款及其他應收款

	112年12月31日	111年12月31日
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量	\$ 10,395,434	\$ 10,272,103
減：備抵損失	(<u>37,178</u>)	(<u>81,663</u>)
因營業而發生	<u>\$ 10,358,256</u>	<u>\$ 10,190,440</u>
<u>其他應收款</u>		
應收營業稅退稅款	\$ 53,829	\$ 43,861
應收出售下腳款	26,141	22,058
其 他	<u>62,080</u>	<u>26,121</u>
	<u>\$ 142,050</u>	<u>\$ 92,040</u>

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：

112 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	0.04%	21.98%	59.2%	76.91%	99.23%	
總帳面金額	\$ 10,302,662	\$ 65,197	\$ 22,055	\$ 1,369	\$ 4,151	\$ 10,395,434
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(4,619)	(14,330)	(13,057)	(1,053)	(4,119)	(37,178)
攤銷後成本	<u>\$ 10,298,043</u>	<u>\$ 50,867</u>	<u>\$ 8,998</u>	<u>\$ 316</u>	<u>\$ 32</u>	<u>\$ 10,358,256</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	0.06%	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>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112年度	111年度
期初餘額	\$ 81,663	\$ 42,114
加：本期提列減損損失	-	39,549
減：本期迴轉減損損失	(44,485)	-
期末餘額	<u>\$ 37,178</u>	<u>\$ 81,663</u>

相較於年初餘額，112 年 12 月 31 日之應收帳款帳齡逾期超過 60 天之總帳面金額淨減少 37,197 仟元，並導致備抵損失減少 31,211 仟元；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。

九、存 貨

	112年12月31日	111年12月31日
製成品	\$ 2,078,160	\$ 2,062,013
在製品	1,709,096	1,186,836
原物料	508,216	267,610
在途存貨	<u>42,163</u>	<u>176,382</u>
	<u>\$ 4,337,635</u>	<u>\$ 3,692,841</u>

銷貨成本性質如下：

	112年度	111年度
已銷售之存貨成本	\$ 26,629,154	\$ 28,573,207
存貨跌價損失（回升利益）	150,600	83,116
出售下腳及廢料收入	(228,467)	(232,008)
	<u>\$ 26,551,287</u>	<u>\$ 28,424,315</u>

十、採用權益法之投資

投 資 子 公 司	112年12月31日	111年12月31日
非上市（櫃）公司		
金相投資股份有限公司	\$ 58,658	\$ 41,910
Goldex Holding Limited	9,462,754	8,082,246
泰國金像電子有限公司	651,691	-
	<u>\$ 10,173,103</u>	<u>\$ 8,124,156</u>
	所 有 權 益 及 表 決 權 百 分 比	
	112年12月31日	111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%
泰國金像電子有限公司	100.000%	100.000%

本公司於 112 年 5 月 25 日投資泰國金像電子有限公司，截至 112 年 12 月 31 日止，投資金額為美金 20,750 仟元。

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								
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 701,186	\$ 2,320,734	\$ 4,695,720	\$ 35,246	\$ 65,014	\$ 820,875	\$ 61,684	\$ 8,700,459
增 添	-	-	-	-	-	-	837,665	837,665
處 分	-	(111)	(263,354)	(1,533)	(2,383)	(86,993)	-	(354,374)
重 分 類	-	19,065	515,756	3,810	8,927	191,704	(775,034)	(35,772)
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 2,339,688</u>	<u>\$ 4,948,122</u>	<u>\$ 37,523</u>	<u>\$ 71,558</u>	<u>\$ 925,586</u>	<u>\$ 124,315</u>	<u>\$ 9,147,978</u>
累積折舊及減損								
112 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 1,869,979	\$ 3,392,135	\$ 20,914	\$ 45,846	\$ 594,834	\$ -	\$ 5,923,708
處 分	-	(104)	(242,412)	(1,354)	(2,276)	(86,177)	-	(332,323)
折舊費用	-	30,471	234,875	3,741	5,449	97,949	-	372,485
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,900,346</u>	<u>\$ 3,384,598</u>	<u>\$ 23,301</u>	<u>\$ 49,019</u>	<u>\$ 606,606</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,963,870</u>
112 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 439,342</u>	<u>\$ 1,563,524</u>	<u>\$ 14,222</u>	<u>\$ 22,539</u>	<u>\$ 318,980</u>	<u>\$ 124,315</u>	<u>\$ 3,184,108</u>
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>

於 112 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>		
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 143,875	\$ 143,875
增 添	<u>85,185</u>	<u>85,185</u>
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 229,060</u>	<u>\$ 229,060</u>
<u>累積折舊及減損</u>		
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 116,191	\$ 116,191
折舊費用	<u>14,842</u>	<u>14,842</u>
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 131,033</u>	<u>\$ 131,033</u>
112 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 98,027</u>	<u>\$ 98,027</u>
<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>

(二) 租賃負債

	112年12月31日	111年12月31日
租賃負債帳面金額		
流 動	<u>\$ 10,438</u>	<u>\$ 9,124</u>
非 流 動	<u>\$ 74,125</u>	<u>\$ 3,110</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	112年12月31日	111年12月31日
建 築 物	1.68%	-
機器設備	1.38%	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

	112年度	111年度
短期租賃費用	<u>\$ 269</u>	<u>\$ 246</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 6,178</u>	<u>\$ 6,340</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 19,303)</u>	<u>(\$ 21,524)</u>

十三、投資性不動產

	112年12月31日	111年12月31日
期初餘額	\$ 576,200	\$ 577,900
公允價值變動利益(損失)	<u>19,600</u>	<u>(1,700)</u>
期末餘額	<u>\$ 595,800</u>	<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：

	112年12月31日	111年12月31日
委外估價	<u>\$ 595,800</u>	<u>\$ 576,200</u>

單筆金額達 3 億元以上之投資性不動產 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值係分別於 112 年及 111 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。

	112年12月31日	111年12月31日
預估未來現金流入	\$ 858,200	\$ 843,500
預估未來現金流出	<u>262,400</u>	<u>267,300</u>
預估未來淨現金流入	<u>\$ 595,800</u>	<u>\$ 576,200</u>
折 現 率	2.470%	2.345%

投資性不動產所在區域之租金行情約為每坪 0.520 仟元，市場上相似比較標的之租金行情約為每坪 0.569 仟元至 0.588 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

	112年12月31日	111年12月31日
電腦軟體	<u>\$ 47,736</u>	<u>\$ 34,922</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：

	112年度	111年度
營業成本	\$ 18,241	\$ 11,757
管理費用	1,072	571
研發費用	4,157	377
	<u>\$ 23,470</u>	<u>\$ 12,705</u>

十五、其他資產

	112年12月31日	111年12月31日
<u>流 動</u>		
代付款	\$ -	\$ 1,089
員工借支	2	614
	<u>\$ 2</u>	<u>\$ 1,703</u>
<u>非 流 動</u>		
存出保證金	<u>\$ 7,268</u>	<u>\$ 1,218</u>

十六、借 款

(一) 短期借款

	112年12月31日	111年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註二九）		
銀行借款	\$ -	\$ 89,108
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	-	490,000
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 579,108</u>

銀行週轉性借款之利率於 111 年 12 月 31 日為 1.110%～3.848%。

(二) 長期借款

	112年12月31日	111年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註二九）		
兆豐國際商業銀行(1)	\$ -	\$ 430,000
凱基商業銀行(2)	-	360,000
小 計	<u>-</u>	<u>790,000</u>
<u>無擔保借款</u>		
兆豐國際商業銀行(3)	25,000	-
中國信託(4)	-	200,000
日盛銀行(5)	-	300,000
玉山銀行(6)	-	100,000

（接次頁）

(承前頁)

	112年12月31日	111年12月31日
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)	-	1,250,000
小計	1,465,000	2,550,000
長期借款	\$ 1,465,000	\$ 3,340,000

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，已於 112 年 12 月提前償還。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 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，可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，已於 112 年 12 月提前償還。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.849~1.862%。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 1,000,000 仟元，已動用 250,000 仟元，借款期間自 112 年 11 月 24 日至 119 年 11 月 24 日，每月付息，自首次動用日起算屆滿 36 個月為第一期，每 6 個月為一期，共分 9 期平均攤還。截至 112 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.78%。
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，已於 112 年 12 月提前償還。截至 111 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.69%。

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，已於 112 年 12 月提前償還。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，已於 112 年 12 月提前償還。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，已全數動用，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 112 年及 111 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 2.1247% 及 2.0040%，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，已於 112 年 12 月提前償還。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。

十七、應付公司債

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
國內無擔保可轉換公司債－ 金像電二	<u>\$ 3,393,537</u>	<u>\$ -</u>

(一) 國內無擔保可轉換公司債

本公司於 112 年 12 月 5 日在台灣發行 40 仟單位、票面利率為 0% 之新台幣計價 5 年期國內第 2 次無擔保可轉換公司債，本金金額共計 4,000,000 仟元。

其他發行條件如下：

1. 轉換期間：113 年 3 月 6 日至 117 年 12 月 5 日
2. 轉換價格：發行時每股 223.1 元，嗣後本公司遇有股本變動（如：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），需依規定計算公式調整轉換價格。（截至 112 年 12 月 31 日止尚未開始轉換）

(二) 債券之贖回及賣回辦法：

1. 到期贖回：本債券發行期滿後，依面額償還本金。
2. 提前贖回：本公司在發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如本公司普通股股票於集中交易市場之收盤價格若連續 30 個交易日超過當時本轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得依債券面額贖回部分或全部債券。本公司在發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如本公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得隨時依債券面額贖回債券。

(三) 此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 3.63%。

可轉換公司債之負債及權益組成成分如下：

	112 年 12 月 31 日
發行價款（減除交易成本 5,080 仟元）	\$ 4,281,160
權益組成部分（減除交易成本 1,048 仟元）	(880,452)
選擇權衍生工具	(<u>15,769</u>)
發行日負債組成部分（減除交易成本 4,032 仟元）	3,384,939
以有效利率計算之利息	<u>8,598</u>
負債組成部分	<u>\$ 3,393,537</u>

選擇權衍生工具於 112 年度之變動如下：

	112年度
發行日	\$ 15,769
公允價值變動損失	<u>6,091</u>
期末餘額	<u>\$ 21,860</u>

十八、應付帳款

	112年12月31日	111年12月31日
應付帳款		
因營業而發生	<u>\$ 8,044,539</u>	<u>\$ 7,869,323</u>

十九、其他負債

	112年12月31日	111年12月31日
流動		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 910,256	\$ 825,500
應付修繕費	201,932	185,914
應付加工費	197,011	47,228
應付設備款	312,099	213,413
應付耗材	25,732	21,695
應付佣金	127,682	150,561
應付退休金	8,483	10,363
應付利息	2,409	3,210
應付賠償款	157,736	159,041
其他	<u>210,287</u>	<u>130,360</u>
	<u>\$ 2,153,627</u>	<u>\$ 1,747,285</u>
其他負債	<u>\$ 149,851</u>	<u>\$ 154,553</u>
非流動		
其他負債		
存入保證金	<u>\$ 959</u>	<u>\$ 859</u>

二十、負債準備

	112年12月31日	111年12月31日
流動		
銷貨退回及折讓之短期負債準備	<u>\$ 191,935</u>	<u>\$ 216,823</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

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

(二) 確定福利計畫

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

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	\$ 371,901	\$ 340,553
計畫資產公允價值	(<u>282,681</u>)	(<u>267,452</u>)
提撥短絀	89,220	73,101
資產上限	<u>-</u>	<u>-</u>
淨確定福利負債	<u>\$ 89,220</u>	<u>\$ 73,101</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
112 年 1 月 1 日餘額	<u>\$ 340,553</u>	<u>(\$ 267,452)</u>	<u>\$ 73,101</u>
服務成本			
當期服務成本	599	-	599
利息費用（收入）	<u>5,108</u>	<u>(4,204)</u>	<u>904</u>
認列於損益	<u>5,707</u>	<u>(4,204)</u>	<u>1,503</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於 淨利息之金額外）	<u>-</u>	<u>(1,393)</u>	<u>(1,393)</u>
精算損失			
－財務假設變動	9,051	-	9,051
－經驗調整	<u>33,532</u>	<u>-</u>	<u>33,532</u>
認列於其他綜合損益	<u>42,583</u>	<u>(1,393)</u>	<u>41,190</u>
雇主提撥	-	<u>(26,574)</u>	<u>(26,574)</u>
福利支付	<u>(16,942)</u>	<u>16,942</u>	<u>-</u>
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 371,901</u>	<u>(\$ 282,681)</u>	<u>\$ 89,220</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>	<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）	-	<u>(16,859)</u>	<u>(16,859)</u>
精算損失			
－財務假設變動	<u>(37,258)</u>	-	<u>(37,258)</u>
－經驗調整	<u>(27,946)</u>	<u>-</u>	<u>(27,946)</u>
認列於其他綜合損益	<u>(65,204)</u>	<u>(16,859)</u>	<u>(82,063)</u>
雇主提撥	-	<u>(47,460)</u>	<u>(47,460)</u>
福利支付	<u>(14,584)</u>	<u>14,584</u>	<u>-</u>
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：

	112年度	111年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,050	\$ 1,387
推銷費用	84	107
管理費用	130	165
研發費用	<u>239</u>	<u>285</u>
	<u>\$ 1,503</u>	<u>\$ 1,944</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：

	112年12月31日	111年12月31日
折現率	1.25%	1.50%
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：

	112年12月31日	111年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 9,051)	(\$ 8,467)
減少 0.25%	\$ 9,384	\$ 8,791
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 9,142	\$ 8,578
減少 0.25%	(\$ 8,863)	(\$ 8,303)

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。

	112年12月31日	111年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 26,181	\$ 25,688
確定福利義務平均到期期間	9.9年	10.1年

二、權益

(一) 股本

普通股

	112年12月31日	111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)	491,839	491,839
已發行股本	\$ 4,918,391	\$ 4,918,391

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

	112年12月31日	111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	\$ 968,615
庫藏股票交易	115,437	97,407
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
不得作為任何用途(2)		
認股權	880,452	-
	\$ 2,117,649	\$ 1,219,167

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

(2) 此類資本公積係本公司發行可轉換公司債所產生資本公積，其後續失效之調整數。

(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 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）	<u>\$ 3.5</u>	<u>\$ 2.2</u>

上述現金股利已於 112 年 6 月 14 日及 111 年 6 月 8 日舉行股東常會決議分配。

本公司 113 年 3 月 12 日董事會擬議 112 年度盈餘分配案如下：

	112 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 349,564</u>
現金股利	<u>\$ 1,721,436</u>
每股現金股利（元）	<u>\$ 3.5</u>

(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年度	111年度
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>(165,579)</u>	<u>18,825</u>
本期其他綜合損益	<u>(165,579)</u>	<u>18,825</u>
期末餘額	<u>(\$174,014)</u>	<u>(\$ 8,435)</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年度	111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

	112年度	111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)
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 12 月 31 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 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>112 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 1,123,000</u>	<u>\$1,123,000</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>

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

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
其他收益	\$ 187,998	\$ 107,611
其他費損	(<u>151,146</u>)	(<u>89,677</u>)
	<u>\$ 36,852</u>	<u>\$ 17,934</u>

(二) 利息收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
銀行存款	\$ 139,007	\$ 40,849
其 他（附註二八）	<u>121</u>	<u>4,384</u>
	<u>\$ 139,128</u>	<u>\$ 44,233</u>

(三) 其他收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
租金收入	\$ 2,614	\$ 2,613
其他收入－其他	<u>35,112</u>	<u>37,497</u>
	<u>\$ 37,726</u>	<u>\$ 40,110</u>

(四) 其他利益及（損失）

	112年度	111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	(\$ 122,988)	(\$ 231,796)
持有供交易之金融負債	(6,091)	-
淨外幣兌換利益（損失）	36,585	370,643
處分不動產、廠房及設備損失	(12,940)	(22,455)
投資性不動產公允價值調整		
利益（損失）	19,600	(1,700)
其 他	(261)	(242)
	<u>(\$ 86,095)</u>	<u>\$ 114,450</u>

(五) 財務成本

	112年度	111年度
銀行借款利息	\$ 84,458	\$ 43,397
可轉換公司債利息	8,598	-
租賃負債之利息	314	167
其他利息費用	9	8
減：列入符合要件資產成本		
之金額	(1,931)	(972)
	<u>\$ 91,448</u>	<u>\$ 42,600</u>

利息資本化相關資訊如下：

	112年度	111年度
利息資本化金額	<u>\$ 1,931</u>	<u>\$ 972</u>
利息資本化利率	1.92%	1.37%

(六) 折舊及攤銷

	112年度	111年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 366,477	\$ 312,885
營業費用	<u>20,850</u>	<u>21,564</u>
	<u>\$ 387,327</u>	<u>\$ 334,449</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 18,241	\$ 11,757
營業費用	<u>5,229</u>	<u>948</u>
	<u>\$ 23,470</u>	<u>\$ 12,705</u>

(七) 員工福利費用

	112年度	111年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 70,497	\$ 70,056
確定福利計畫（附註二一）	<u>1,503</u>	<u>1,944</u>
	72,000	72,000
離職福利	129	1,394
其他員工福利	<u>2,775,262</u>	<u>2,619,777</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 2,847,391</u>	<u>\$ 2,693,171</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,068,930	\$ 1,964,494
營業費用	<u>778,461</u>	<u>728,677</u>
	<u>\$ 2,847,391</u>	<u>\$ 2,693,171</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。112 及 111 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 113 年 3 月 12 日及 112 年 3 月 9 日經董事會決議如下：

估列比例

	112年度	111年度
員工酬勞	6.39%	5.96%
董事酬勞	0.92%	0.86%

金額

	112年度	111年度
員工酬勞	<u>\$ 298,000</u>	<u>\$ 334,000</u>
董事酬勞	<u>\$ 43,000</u>	<u>\$ 48,000</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

	112年度	111年度
外幣兌換利益總額	\$ 1,071,800	\$ 1,477,534
外幣兌換損失總額	(1,035,215)	(1,106,891)
淨 利 益	<u>\$ 36,585</u>	<u>\$ 370,643</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年度	111年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 540,508	\$ 365,205
未分配盈餘加徵	101,471	71,418
以前年度之調整	(74,293)	35,008
其 他	<u>-</u>	<u>1,148</u>
	<u>567,686</u>	<u>472,779</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>229,612</u>	<u>184,105</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 797,298</u>	<u>\$ 656,884</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	112年度	111年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 4,325,890</u>	<u>\$ 5,224,759</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 865,178	\$ 1,044,952
稅上不可減除之費損	2,145	2,047
免稅所得	(3,928)	-
未分配盈餘加徵	101,471	71,418
投資性不動產土地增值稅	1,325	(89)
未認列之可減除暫時性差異	(94,600)	(497,600)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(74,293)	35,008
其 他	<u>-</u>	<u>1,148</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 797,298</u>	<u>\$ 656,884</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	112年度	111年度
遞延所得稅		
本年度產生		
— 國外營運機構換算	(\$ 41,396)	(\$ 2,109)
— 確定福利計畫再衡量數	(8,238)	16,413
認列於其他綜合損益之所得稅	(\$ 49,634)	\$ 14,304

(三) 本期所得稅資產與負債

	112年12月31日	111年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ 353,452	\$ 356,840

(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：

112 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產				
暫時性差異				
存貨跌價損失	\$ 29,835	\$ 30,120	\$ -	\$ 59,955
兌換損失	6,588	18,750	-	25,338
負債準備	13,354	9,823	-	23,177
確定福利退休計畫	-	(8,190)	8,238	48
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
賠償損失估列	33,112	(247)	-	32,865
透過損益按公允價值衡量之金融負債	982	(982)	-	-
其 他	3,687	5,263	41,396	50,346
	<u>\$ 92,058</u>	<u>\$ 54,537</u>	<u>\$ 49,634</u>	<u>\$ 196,229</u>
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	\$ 278,549	\$ -	\$ 333,094
投資性不動產	83,333	1,325	-	84,658
確定福利退休計畫	3,176	(3,176)	-	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	7,451	-	7,451
	<u>\$ 141,054</u>	<u>\$ 284,149</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 425,203</u>

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	13,211	16,624	-	29,835
兌換損失	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)	-
暫時性差異				
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				
負債	-	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>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
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	<u>5,657</u>	<u>(5,657)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 90,918</u>	<u>\$ 61,722</u>	<u>(\$ 11,586)</u>	<u>\$ 141,054</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

	112年12月31日	111年12月31日
可減除暫時性差異－海外		
子公司	<u>\$ 2,660,000</u>	<u>\$ 2,800,000</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 112 年及 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分別為 4,361,000 仟元及 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，除 109 年度尚未額定，餘截至 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年度	111年度
基本每股盈餘	<u>\$ 7.25</u>	<u>\$ 8.86</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 7.22</u>	<u>\$ 8.78</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

	112年度	111年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 3,528,592	\$ 4,567,875
具稀釋作用之普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息	<u>6,878</u>	<u>-</u>
用以計算基本暨稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 3,535,470</u>	<u>\$ 4,567,875</u>

股 數

單位：仟股

	112年度	111年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	486,688	515,578
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	2,020	4,578
轉換公司債	<u>1,277</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>489,985</u>	<u>520,156</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 112 年及 111 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

112 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	\$ -	\$ 43,349	\$ 43,349
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>之金融負債</u>			
衍生工具	\$ -	\$ 21,860	\$ 21,860

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

112 及 111 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。
衍生工具－可轉換公司債轉換選擇權	採二元樹可轉債評價模型，按期末股價波動度、無風險利率、風險折現率及流動性風險等參數估算債券價值及贖賣回權價值。

(三) 金融工具之種類

	112年12月31日	111年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 43,349	\$ -
按攤銷後成本衡量（註 1）	14,456,020	13,410,511
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	21,860	4,908
按攤銷後成本衡量（註 2）	15,057,678	13,536,691

註 1：餘額係包含現金及約當現金、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）、長期應付票券、應付公司債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 99.21% 非以功能性貨幣計價，而成本金額中約有 98.25% 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	
	112年度	111年度
損 失	\$ 73,190	\$ 91,388

(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減少，主係因本公司美元貨幣計價之現金及約當現金減少，導致本公司以美元計價之淨資產餘額減少。

(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：

	112年12月31日	111年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融負債	\$ 84,563	\$ 12,234
具現金流量利率風險		
—金融資產	3,948,446	3,126,813
—金融負債	1,465,000	3,919,108

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 112 及 111 年度之稅前淨利將分別增加 11,994 仟元及減少 4,023 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 112 年及 111 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 81% 及 77%，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。

112 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	\$ 2,876,606	\$ 3,308,510	\$ 2,859,162	\$ 196,919	\$ -
租賃負債	1,168	2,342	6,928	32,548	41,577
浮動利率工具	-	-	-	-	-
固定利率工具	-	-	-	1,445,556	19,444
	<u>\$ 2,877,774</u>	<u>\$ 3,310,852</u>	<u>\$ 2,902,090</u>	<u>\$ 1,675,023</u>	<u>\$ 61,021</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>\$ 10,438</u>	<u>\$ 32,548</u>	<u>\$ 41,577</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	\$ 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>

(2) 融資額度

	112年12月31日	111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	\$ 1,465,000	\$ 3,040,000
－未動用金額	-	3,991,288
	<u>\$ 1,465,000</u>	<u>\$ 7,031,288</u>
有擔保銀行透支額度		
－已動用金額	\$ -	\$ 879,108
－未動用金額	2,000,000	1,120,892
	<u>\$ 2,000,000</u>	<u>\$ 2,000,000</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	112年度	111年度
蘇州金像電子有限公司	\$ 201,732	\$ 105,564
常熟金像電子有限公司	41,561	5,517
常熟金像科技有限公司	29,710	20,920
	<u>\$ 273,003</u>	<u>\$ 132,001</u>

(三) 進 貨

關 係 人 名 稱	112年度	111年度
蘇州金像電子有限公司	\$ 10,121,772	\$ 11,493,931
常熟金像電子有限公司	4,941,611	6,283,149
常熟金像科技有限公司	1,789,945	1,687,159
	<u>\$ 16,853,328</u>	<u>\$ 19,464,239</u>

(四) 應收關係人款項 (不含對關係人放款)

關 係 人 名 稱	112年12月31日	111年12月31日
<u>應收帳款</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 65,286	\$ 73,778
常熟金像電子有限公司	15,060	1,172
常熟金像科技有限公司	11	68
	<u>\$ 80,357</u>	<u>\$ 75,018</u>
<u>其他應收款</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 59,097	\$ 24,081
常熟金像科技有限公司	948	119
常熟金像電子有限公司	-	10
	<u>\$ 60,045</u>	<u>\$ 24,210</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。112 及 111 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	112年12月31日	111年12月31日
<u>應付帳款</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 3,905,447	\$ 4,402,324
常熟金像電子有限公司	1,420,663	1,137,871
常熟金像科技有限公司	314,617	184,526
	<u>\$ 5,640,727</u>	<u>\$ 5,724,721</u>
<u>其他應付款</u>		
Goldex Holding Limited	<u>\$ 10,566</u>	<u>\$ -</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	112年度	111年度
<u>利息收入</u>		
常熟金像科技有限公司	\$ -	\$ 3,094
蘇州金像電子有限公司	-	69
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,163</u>

對子公司之放款及利息已於 111 年度全數收回。

(七) 背書保證

關 係 人 類 別	112年12月31日	111年12月31日
Goldex Holding Limited	<u>USD 21,000</u>	<u>USD 23,000</u>
蘇州金像電子有限公司	<u>USD -</u>	<u>USD 20,000</u>
常熟金像電子有限公司	<u>USD -</u>	<u>USD 8,000</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 3,000</u>	<u>EUR 5,000</u>

(八) 其 他

關 係 人 類 別	112年度	111年度
<u>其他收入</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 123	\$ 2,619
金相投資股份有限公司	<u>24</u>	<u>24</u>
	<u>\$ 147</u>	<u>\$ 2,643</u>

(九) 主要管理階層薪酬

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 87,941	\$ 90,911
退職後福利	<u>1,510</u>	<u>1,512</u>
	<u>\$ 89,451</u>	<u>\$ 92,423</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：

	112年12月31日	111年12月31日
土 地	\$ 648,300	\$ 648,300
建築物—淨額	<u>335,860</u>	<u>354,665</u>
	<u>\$ 984,160</u>	<u>\$ 1,002,965</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	112年12月31日	111年12月31日
JPY	\$ 296	\$ 29
USD	33,900	9,740
EUR	894	177

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：

112 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	\$ 386,371	30.705 (美元：新台幣)	\$ 11,863,522
人 民 幣	2,726	4.327 (人民幣：新台幣)	11,795
歐 元	1,470	33.98 (歐元：新台幣)	49,951
日 圓	36,000	0.2173 (日圓：新台幣)	7,823
泰 銖	2	0.9017 (泰銖：新台幣)	2
			<u>\$ 11,933,093</u>
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	267,188	30.705 (美元：新台幣)	\$ 8,204,008
人 民 幣	366	4.3270 (人民幣：新台幣)	1,584
歐 元	2,424	33.98 (歐元：新台幣)	82,368
日 圓	33,900	0.2173 (日圓：新台幣)	7,366
			<u>\$ 8,501,995</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		
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		
日 圓		64,400	0.2324 (日圓：新台幣)			14,967		
						<u>\$ 12,810,605</u>		
<u>外 幣 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		266,420	30.71 (美元：新台幣)		\$	8,181,758		
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		
						<u>\$ 8,313,849</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：附表七。
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：附表三。
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：附表九。
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：附表四及十。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五及十一。
9. 從事衍生工具交易：附註七。
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：附表十二。
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：附表十三。
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。

金像電子股份有限公司

為他人背書保證

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 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	\$ 11,365,320	\$ 707,020 (USD 23,000)	\$ 644,805 (USD 21,000)	\$ - (USD -)	\$ -	4.26%	\$ 22,730,641	Y	N	N
				11,365,320	173,550 (EUR 5,000)	101,940 (EUR 3,000)	- (EUR -)	-	0.67%	22,730,641	Y	N	N
		Gold Circuit International Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	11,365,320	259,400 (USD 8,000)	245,640 (USD 8,000)	- (USD -)	-	1.62%	22,730,641	Y	N	N
		Gold Circuit Enterprise Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	11,365,320	648,500 (USD 20,000)	614,100 (USD 20,000)	- (USD -)	-	4.05%	22,730,641	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	11,365,320	609,600 (USD 20,000)	- (USD -)	- (USD -)	-	-	22,730,641	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	11,365,320	245,920 (USD 8,000)	- (USD -)	- (USD -)	-	-	22,730,641	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，112 年 12 月 31 日背書保證最高限額係以本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（112 年第 3 季）之 75% 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之 150%為限，112 年 12 月 31 日背書保證最高限額係以本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（112 年第 3 季）之 150%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
 期末持有有價證券情形
 民國 112 年 12 月 31 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 係	帳 列 科 目	期	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	未		備 註
				股 數			公 允 價 值	備	
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>	10.290	<u>-</u>		
					<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	\$ 58,658	99.997	\$ 58,658		
"	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	子 公 司	採權益法之長期股權投資	20,750,000	651,691	100.000	651,691		
"	Goldex Holding Limited	子 公 司	採權益法之長期股權投資	181,910,000	<u>9,462,754</u> <u>\$ 10,173,103</u>	100.000	<u>9,462,754</u> <u>\$ 10,173,103</u>		

金像電子股份有限公司

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

民國 112 年度

附表三

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱 (註 1)	帳列科目	交易對象 (註 2)	關係 (註 2)	初買入 (註 3)		賣出 (註 3)		期未	
					股數	金額	股數	金額	股數	金額
金像電子股份有限公司	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	採權益法之投資	-	-	20,750,000	\$ 667,644	-	\$ -	-	\$ -

註 1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：有價證券帳列採用權益法之投資者，須填寫該二欄，餘得免填。

註 3：累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達 3 億元或實收資本額 20%。

註 4：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣 10 元者，有關實收資本額 20%之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益 10%計算之。

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 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收（ 付 ） 票 據、帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨之比率 %	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收 （ 付 ） 票 據、帳 款 之 比 率 %	
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	\$ 10,121,772	43	月結 3 個月	-	—	(\$ 3,905,447)	(49)	
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	4,941,611	21	月結 4 個月	-	—	(1,420,663)	(18)	
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	1,789,945	8	月結 3 個月	-	—	(314,617)	(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	(201,732)	(1)	月結 3 個月	-	—	65,286	1	

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 112 年 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率 (註 1)	逾期應收關係人款項		應收關係人後款項期金	提列備抵損失金額
					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 \$ 65,286	2.90	\$ -	—	\$ 21,264	\$ -
			其他應收款 59,097	-	-	—	31,593	-

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 112 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 %			
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	\$ 58,658	\$ 692,609	(\$ 1,282) (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	9,462,754	2,828,412	2,814,780
"	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	No. 664/25 Pracharat Bamphen Rd., Sam Saen Nok, Huai Khwang, Bangkok, 10310, Thailand	設計生產銷售多層印刷電路板	667,644	-	20,750,000	100.000	651,691	1,787	1,787
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	P.O. Box 362, Road Town, Tortola, Virgin islands, British	一般投資	3,239,310	3,239,310	98,000,000	100.000	6,551,040	1,970,722	1,964,013
"	Gold Circuit Enterprise Limited	Turst Net Chambers Lotemau Centre, P.O.Box 1225, Apia, Samoa	"	2,383,429	2,670,554	83,010,000	100.000	3,104,559	866,209	859,286
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	6,710,069	1,978,397	1,971,688
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	3,573,768	716,234	705,681
"	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	(566,002)	144,845	148,475

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 1,282 仟元，係包括依權益法認列之投資利益 692,588 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 675,840 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
轉投資公司資金貸與他人
民國 112 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	是否為關係人	往來項目	本期最高餘額	期末餘額	實際支金額	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	擔保品		對個別對象資金貸與總額 (註 2)	資金貸與總額 (註 2)
													名稱	價值		
1	Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	Y	其他應收款	\$ 95,580 (USD 3,000)	\$ 85,974 (USD 2,800)	\$ 85,974 (USD 2,800)	4.000%~5.000%	(2)	\$ -	營運週轉	\$ -	—	\$ -	\$ 26,975,323	\$ 26,975,323
2	Gold Circuit Enterprise Limited	Gold Circuit International Limited	Y	其他應收款	97,275 (USD 3,000)	92,115 (USD 3,000)	92,115 (USD 3,000)	4.000%~5.000%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	9,155,016	9,155,016
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)	865,400 (CNY 200,000)	865,400 (CNY 200,000)	1.500%~3.550%	(2)	84,595	營運週轉	-	—	-	5,391,014	5,391,014
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	243,188 (USD 7,500)	230,288 (USD 7,500)	211,343 (USD 6,883)	0.800%~4.200%	(2)	84,595	營運週轉	-	—	-	5,391,014	5,391,014
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	818,070 (CNY 185,000)	800,495 (CNY 185,000)	800,495 (CNY 185,000)	2.700%~3.500%	(2)	150,505	營運週轉	-	—	-	9,110,276	9,110,276
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)	- (USD -)	- (USD -)	1.500%~5.100%	(2)	150,505	營運週轉	-	—	-	9,110,276	9,110,276

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 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（112 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（112 年第 3 季）淨值之 150%。

註 3：係 112 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 112 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	<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	\$ 2,420	0.068	\$ 2,420	
"	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>1,123,000</u>	1.047	<u>1,123,000</u>	
					<u>\$ 1,125,420</u>		<u>\$ 1,125,420</u>	

金像電子股份有限公司

取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 112 年度

附表九

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易幣別 交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	土地	112/11/14	泰銖 \$ 392,294	已全數支付	IPP IP 7 COMPANY LIMITED	非關係人	不適用	不適用	不適用	不適用	參考專業土地估價報告	發展新事業	

註 1：所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

註 2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣 10 元者，有關實收資本額 20% 之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益 10% 計算之。

註 3：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

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 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十

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	(\$ 10,121,772)	(93)	月結 3 個月	-	—	\$ 3,905,447	91	
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	(4,941,611)	(86)	月結 4 個月	-	—	1,420,663	76	
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	(1,789,945)	(85)	月結 3 個月	-	—	314,617	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	(630,566)	(11)	月結 4 個月	-	—	378,329	20	
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	201,732	4	月結 4 個月	-	—	(65,286)	(2)	
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	(150,505)	(7)	月結 4 個月	-	—	58,878	13	

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 112 年 12 月 31 日

附表十一

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 \$ 3,905,447	2.44	\$ -	—	\$ 1,597,060	\$ -
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 1,420,663	3.86	-	—	899,309	-
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 314,617	7.17	-	—	314,617	-
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 76	1.77	-	—	50	-
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 378,329	1.77	-	—	139,547	-
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 2,979	1.98	-	—	2,161	-
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 812,117	-	-	—	-	-
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 1,070	-	-	—	444	-
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 1,105,547	-	-	—	217,793	-

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 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十二

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	\$ 1,978,397	100	2.(2) 1,971,688	\$ 6,710,069	\$ 626,966
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	716,234	100	2.(2) 705,681	3,573,768	252,915
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	144,845	100	2.(2) 148,475	(566,002)	-

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	\$ 4,943,812	\$ -
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
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 12 月 31 日

附表十三

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	\$ 10,121,772	\$ 10,121,772	一 般	類 似	(\$ 3,905,447)	(91)	(\$ 6,709)
"	"	銷 貨	201,732	201,732	一 般	類 似	65,286	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	4,941,611	4,941,611	一 般	類 似	(1,420,663)	(76)	(10,553)
"	"	銷 貨	41,561	41,561	一 般	類 似	15,060	-	
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	1,789,945	1,789,945	一 般	類 似	(314,617)	(67)	3,630
"	"	銷 貨	29,710	29,710	一 般	類 似	11	-	

金像電子股份有限公司

主要股東資訊

民國 112 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	96,622,217	19.64%
新制勞工退休基金 111 年第 1 次全權委託野村投資 專戶	35,601,320	7.23%
李 瑞 清	27,651,870	5.62%

附錄八

113 年度個體財務報告及會計師查核報告

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113及112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	17~31		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	32~61		六 ~ 二 七
	(七) 關 係 人 交 易	62~64		二 八
	(八) 質 抵 押 之 資 產	64		二 九
	(九) 重 大 或 有 事 項	64		三 十
	(十) 具 重 大 影 響 之 外 幣 資 產 及 負 債 資 訊	64~65		三 一
	(十一) 附 註 揭 露 事 項	66~80		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	-		-
九、	重 要 會 計 項 目 明 細 表	81~97		-

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 113 年及 112 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 113 年及 112 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 113 年及 112 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與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 113 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 113 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收款文件，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，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對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 113 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 114 年 3 月 11 日



金像電子股份有限公司

個體資產負債表

民國 113 年及 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	113年12月31日		112年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 4,420,977	10	\$ 3,948,446	12
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四、七及二七）	-	-	43,349	-
1180	應收帳款－關係人（附註四、八及二八）	24,666	-	80,357	-
1170	應收帳款－非關係人（附註四、五及八）	13,062,949	30	10,277,899	31
1210	其他應收款－關係人（附註四、八及二八）	600,138	2	60,045	-
1200	其他應收款－非關係人（附註四、八及二八）	125,928	-	82,005	1
1220	當期所得稅資產	168,218	1	-	-
130X	存貨（附註四及九）	4,964,001	12	4,337,635	13
1410	預付款項	86,938	-	72,878	-
1470	其他流動資產（附註十五）	12,480	-	2	-
11XX	流動資產總計	23,466,295	55	18,902,616	57
	非流動資產				
1550	採用權益法之投資（附註四及十）	14,418,322	34	10,173,103	31
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十一及二九）	4,041,351	9	3,184,108	9
1755	使用權資產（附註四及十二）	78,552	-	98,027	-
1760	投資性不動產（附註四及十三）	724,800	2	595,800	2
1780	其他無形資產（附註四及十四）	30,224	-	47,736	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二四）	212,955	-	196,229	1
1900	其他非流動資產（附註十五）	12,138	-	7,268	-
15XX	非流動資產總計	19,518,342	45	14,302,271	43
1XXX	資 產 總 計	\$ 42,984,637	100	\$ 33,204,887	100
代 碼	負 債 及 權 益				
	流動負債				
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註四、七及二七）	\$ 54,485	-	\$ 21,860	-
2170	應付帳款－非關係人（附註十八）	2,299,348	5	2,403,812	7
2180	應付帳款－關係人（附註十八及二八）	8,528,465	20	5,640,727	17
2219	其他應付款（附註十九及二八）	2,654,179	6	2,153,627	7
2152	其他應付票據	-	-	16	-
2230	本期所得稅負債（附註二四）	488,020	1	353,452	1
2250	負債準備－流動（附註四及二十）	252,290	1	191,935	1
2280	租賃負債－流動（附註四及十二）	8,221	-	10,438	-
2320	一年內到期之長期借款（附註四及十六）	1,440,000	3	-	-
2399	其他流動負債（附註十九）	183,101	1	149,851	-
21XX	流動負債總計	15,908,109	37	10,925,718	33
	非流動負債				
2530	應付公司債（附註四及十七）	3,516,462	8	3,393,537	10
2540	長期借款（附註四及十六）	1,015,000	2	1,465,000	5
2570	遞延所得稅負債（附註四及二四）	1,147,142	3	425,203	1
2580	租賃負債－非流動（附註四及十二）	65,904	-	74,125	-
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二一）	18,926	-	89,220	-
2670	其他非流動負債（附註十九）	889	-	959	-
25XX	非流動負債總計	5,764,323	13	5,448,044	16
2XXX	負債總計	21,672,432	50	16,373,762	49
	權益（附註二二）				
	股 本				
3110	普 通 股	4,918,395	11	4,918,391	15
3200	資本公積	2,135,760	5	2,117,649	6
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	1,277,132	3	927,568	3
3320	特別盈餘公積	475,522	1	475,522	2
3350	未分配盈餘	11,954,445	28	8,373,552	25
3300	保留盈餘總計	13,707,099	32	9,776,642	30
3400	其他權益	643,705	2	111,197	-
3500	庫藏股票	(92,754)	-	(92,754)	-
3XXX	權益總計	21,312,205	50	16,831,125	51
	負 債 及 權 益 總 計	\$ 42,984,637	100	\$ 33,204,887	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 113 年及 112 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	113年度		112年度	
	金 額	%	金 額	%
營業收入（附註四及二八）				
4100 銷貨收入	\$ 38,360,776	100	\$ 29,428,588	100
營業成本（附註九、二一、二 三及二八）				
5110 銷貨成本	<u>33,606,654</u>	<u>88</u>	<u>26,551,287</u>	<u>90</u>
5900 營業毛利	<u>4,754,122</u>	<u>12</u>	<u>2,877,301</u>	<u>10</u>
營業費用（附註八、二一、二 三及二八）				
6100 推銷費用	782,926	2	606,941	2
6200 管理費用	479,055	1	455,636	2
6300 研究發展費用	434,205	1	384,767	1
6450 預期信用減損回升利益	(<u>747</u>)	-	(<u>44,485</u>)	-
6000 營業費用合計	<u>1,695,439</u>	<u>4</u>	<u>1,402,859</u>	<u>5</u>
6510 其他收益及費損淨額(附註二 三)	(<u>13,511</u>)	-	<u>36,852</u>	-
6900 營業淨利	<u>3,045,172</u>	<u>8</u>	<u>1,511,294</u>	<u>5</u>
營業外收入及支出（附註四、 二三及二八）				
7100 利息收入	149,490	-	139,128	-
7010 其他收入	43,539	-	37,726	-
7020 其他利益及損失	168,009	-	(86,095)	-
7050 財務成本	(160,808)	-	(91,448)	-
7070 採用權益法之子公司、關 聯企業及合資損益份 額	<u>3,637,654</u>	<u>10</u>	<u>2,815,285</u>	<u>10</u>
7000 營業外收入及支出 合計	<u>3,837,884</u>	<u>10</u>	<u>2,814,596</u>	<u>10</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		113年度		112年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 6,883,056	18	\$ 4,325,890	15
7950	所得稅費用 (附註四及二四)	<u>1,267,449</u>	<u>3</u>	<u>797,298</u>	<u>3</u>
8000	繼續營業單位本年度淨利	<u>5,615,607</u>	<u>15</u>	<u>3,528,592</u>	<u>12</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)	45,357	-	(41,190)	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅	(9,071)	-	8,238	-
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>532,508</u>	<u>1</u>	(<u>165,579</u>)	(<u>1</u>)
8300	本期其他綜合損益 (稅後淨額)	<u>568,794</u>	<u>1</u>	(<u>198,531</u>)	(<u>1</u>)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 6,184,401</u>	<u>16</u>	<u>\$ 3,330,061</u>	<u>11</u>
	每股盈餘 (附註二五)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 11.54</u>		<u>\$ 7.25</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 11.25</u>		<u>\$ 7.22</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 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		股 本	資 本 公 積	保 留 盈 餘			其 他 權 益 項 目	國 外 營 運 機 構 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
				法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘					
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										
C5	資本公積－認股權	-	880,452	-	-	-	-	-	-	-	880,452
C17	資本公積－庫藏股票交易	-	18,030	-	-	-	-	-	-	-	18,030
D1	112 年度淨利	-	-	-	-	3,528,592	-	-	-	-	3,528,592
D3	112 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(32,952)	(165,579)	-	-	-	(198,531)
D5	112 年度綜合損益總額	-	-	-	-	3,495,640	(165,579)	-	-	-	3,330,061
Z1	112 年 12 月 31 日餘額	4,918,391	2,117,649	927,568	475,522	8,373,552	(174,014)	(10,570)	295,781	(92,754)	16,831,125
	112 年度盈餘指撥及分配										
B1	法定盈餘公積	-	-	349,564	-	(349,564)	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	(1,721,436)	-	-	-	-	(1,721,436)
	其他資本公積變動										
C17	資本公積－庫藏股票交易	-	18,030	-	-	-	-	-	-	-	18,030
I1	公司債轉換普通股	4	81	-	-	-	-	-	-	-	85
D1	113 年度淨利	-	-	-	-	5,615,607	-	-	-	-	5,615,607
D3	113 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	36,286	532,508	-	-	-	568,794
D5	113 年度綜合損益總額	-	-	-	-	5,651,893	532,508	-	-	-	6,184,401
Z1	113 年 12 月 31 日餘額	\$ 4,918,395	\$ 2,135,760	\$ 1,277,132	\$ 475,522	\$ 11,954,445	\$ 358,494	(\$ 10,570)	\$ 295,781	(\$ 92,754)	\$ 21,312,205

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 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		113年度	112年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 6,883,056	\$ 4,325,890
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用減損迴轉利益	(747)	(44,485)
A20100	折舊費用	479,116	387,327
A20200	攤銷費用	33,261	23,470
A20900	財務成本	160,808	91,448
A29900	提列（迴轉）負債準備	55,967	(22,872)
A22400	採用權益法之子公司、關聯企 業及合資損益份額	(3,637,654)	(2,815,285)
A21200	利息收入	(149,490)	(139,128)
A23800	存貨跌價及呆滯損失	284,929	150,600
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	27,916	12,940
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產淨損失（利益）	43,349	(43,349)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融負債淨損失	32,625	1,183
A24100	外幣兌換淨（利益）損失	(23,746)	115,875
A24600	投資性不動產公允價值調整利 益	(129,000)	(19,600)
A29900	淨確定福利負債	(24,937)	(25,071)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款	(2,505,968)	(533,702)
A31180	其他應收款	(575,055)	(51,966)
A31200	存 貨	(911,295)	(795,394)
A31230	預付款項	(14,060)	10,518
A31240	其他流動資產	(10,798)	1,701
A32130	應付票據	(16)	(100)
A32150	應付帳款	2,599,470	468,971
A32180	其他應付款	297,543	309,378
A32230	其他流動負債	33,250	(4,702)
A33000	營運產生之現金	2,948,524	1,403,647

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		113年度	112年度
A33200	收取之利息	\$ 149,092	\$ 139,108
A33500	支付之所得稅	(738,084)	(571,074)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>2,359,532</u>	<u>971,681</u>
投資活動之現金流量			
B01800	取得採用權益法之投資	(555,500)	(667,644)
B09900	採用權益法之被投資公司盈餘匯回	-	950,822
B02400	採用權益法之被投資公司減資退回 股款	631,600	294,215
B02700	購置不動產、廠房及設備	(1,157,949)	(703,207)
B04500	購置無形資產	(15,749)	(36,284)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	5,105	9,111
B03800	存出保證金增加	(4,870)	(6,050)
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(1,097,363)</u>	<u>(159,037)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	350,000	536,091
C00200	短期借款減少	(350,000)	(1,115,199)
C01600	舉借長期借款	990,000	1,465,000
C01700	償還長期借款	-	(3,340,000)
C01200	發行公司債	-	4,281,160
C04020	租賃負債本金償還	(20,672)	(12,856)
C03100	存入保證金(返還)增加	(70)	100
C05600	支付之利息	(37,434)	(83,651)
C04500	支付現金股利	(1,721,436)	(1,721,436)
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	<u>(789,612)</u>	<u>9,209</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(26)	(220)
EEEE	現金及約當現金淨增加	472,531	821,633
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>3,948,446</u>	<u>3,126,813</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 4,420,977</u>	<u>\$ 3,948,446</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 113 年及 112 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 114 年 3 月 11 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 初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「IFRS 會計準則」)

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

(二) 114 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日(註1)
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融資產分類之應用指引修正內容	2026 年 1 月 1 日(註2)

註 1：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。初次適用該修正時，不得重編比較期間，而應將影響數認列於初次適用日之保留盈餘或權益項下之國外營運機構兌換差額(依適用者)以及相關受影響之資產及負債。

註 2：適用於 2026 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間，企業亦得選擇於 2025 年 1 月 1 日提前適用。初次適用該修正時，應追溯適用但無須重編比較期間，並將初次適用之影響數認列於初次適用日。惟若企業不使用後見之明即能重編時，得選擇重編比較期間。

1. 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，本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，本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。

2. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融資產分類之應用指引修正內容

該修正主要修改金融資產之分類規定，包括：

- (1) 若金融資產包含一項可改變合約現金流量時點或金額之或有事項，且或有事項之性質與基本放款風險及成本之變動無直接關聯（如債務人是否達到特定碳排量減少），此類金融資產於符合下列兩項條件時其合約現金流量仍完全為支付本金及流通在外本金金額之利息：

- 所有可能情境（或有事項發生前或發生後）產生之合約現金流量均完全為支付本金及流通在外本金金額之利息；及
- 所有可能情境下產生之合約現金流量與具有相同合約條款但未含或有特性之金融工具之現金流量，並無重大差異。

- (2) 闡明無追索權特性之金融資產係指企業收取現金流量之最終權利，依合約僅限於特定資產產生之現金流量。

(3) 釐清合約連結工具係透過瀑布支付結構建立多種分級證券以建立金融資產持有人之支付優先順序，因而產生信用風險集中，並導致來自標的池之現金短收在不同分級證券間之分配不成比例。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「IFRS 會計準則之年度改善—第11冊」	2026年1月1日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融負債除列之應用指引修正內容	2026年1月1日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「涉及自然依賴型電力之合約」	2026年1月1日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	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
IFRS 18「財務報中之表達與揭露」	2027年1月1日
IFRS 19「不具公共課責性之子公司：揭露」	2027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。

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. IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」

IFRS 18 將取代 IAS 1「財務報表之表達」，該準則主要變動包括：

- 損益表應將收益及費損項目分為營業、投資、籌資、所得稅及停業單位種類。
- 損益表應列報營業損益、籌資前稅前損益以及損益之小計及總計。
- 提供指引以強化彙總及細分規定：本公司須辨認來自個別交易或其他事項所產生之資產、負債、權益、收益、費損及現金流量，並以共同特性為基礎進行分類與彙總，俾使主要財務報表列報之各單行項目至少具有一項類似特性。具有非類似特性之項目於主要財務報表及附註中應予細分。本公司僅於無法找出較具資訊性之標示時，始將該等項目標示為「其他」。
- 增加管理階層定義之績效衡量之揭露：本公司於進行財務報表外之公開溝通，以及向財務報表使用者溝通對本公司整體財務績效某一層面之管理階層觀點時，應於財務報表單一附註揭露管理階層定義之績效衡量相關資訊，包括該衡量之描述、如何計算、其與 IFRS 會計準則明定之小計或總計之調節以及相關調節項目之所得稅與非控制權益影響等。

3. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融負債除列之應用指引修正內容

該修正主要說明當企業使用電子支付系統以現金交割金融負債，若符合下列條件，得選擇於交割日前除列金融負債：

- 企業不具有撤回、停止或取消該支付指示之實際能力；
- 企業因該支付指示而不具有取用將被用於交割之現金之實際能力；及
- 與該電子支付系統相關之交割風險並不顯著。

本公司應追溯適用該修正但無須重編比較期間，並將初次適用之影響數認列於初次適用日。

4. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「涉及自然依賴型電力之合約」

涉及自然依賴型電力之合約係產電來源取決於無法控制之自然因素，而使合約一方承擔實際產電量不確定之風險，包括購買或出售自然依賴型電力之合約或與此類電力有關之金融工具。該修正規定，若本公司簽訂購買自然依賴型電力之合約，而暴露於特定時間內購電量大於其需求量之風險，且電力市場之設計及運作要求本公司須於規定之期限內出售未使用之電力，則此類出售未必導致本公司不符合係因預期使用電力之需求而持有購電合約之條件而須將該合約視同金融工具處理。若本公司在售電後一段合理期間內會在同一市場買入等量電力，仍符合係依預期使用電力之需求而持有合約之條件。

該修正亦規定，若本公司簽訂涉及自然依賴型電力之合約，並將其指定為預期交易之避險工具，可指定與前述合約一致之變動數量預期電力交易作為被避險項目。

本公司應追溯適用與判斷涉及自然依賴型電力之合約是否符合係依預期使用電力之需求而持有合約之條件有關之修正內容，但無須重編比較期間，並將初次適用之影響數認列於初次適用日。與避險會計有關之規定應推延適用。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估各號準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之其他影響，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及經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則編製。

(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。

(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. 於資產負債表日不具有實質權利可將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。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清償者，若本公司將該選擇權分類為權益工具，則該等條款並不影響負債分類為流動或非流動。

(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，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. 可轉換公司債

本公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

5. 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。由於產品於啟運時或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

本公司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。

本公司已適用有關支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債之認列及揭露例外規定，故有關支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債，本公司既不認列亦不揭露其相關資訊。

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。

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。

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

	113年12月31日	112年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,323	\$ 880
銀行支票及活期存款	3,882,937	3,936,748
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>536,717</u>	<u>10,818</u>
	<u>\$ 4,420,977</u>	<u>\$ 3,948,446</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	113年12月31日	112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)	\$ -	\$ 33,281
—外匯交換合約(二)	-	<u>10,068</u>
小計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 43,349</u>
<u>金融負債—流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
—遠期外匯合約(一)	\$ 39,963	\$ -
—外匯交換合約(二)	8,140	-
—轉換選擇權（三、附註十七）	<u>6,382</u>	<u>21,860</u>
	<u>\$ 54,485</u>	<u>\$ 21,860</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>113年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	114.01.02~114.03.13	USD58,000/NTD 1,861,567
<u>112年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	113.01.02~113.03.05	USD40,000/NTD1,261,481

(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>113年12月31日</u>			
外匯交換合約	美元兌新台幣	114.01.24	USD 44,000/NTD 1,434,400
<u>112年12月31日</u>			
外匯交換合約	美元兌新台幣	113.01.31	USD44,000/NTD1,361,088

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。

(三) 係發行可轉換公司債拆分嵌入式衍生性轉換權金融負債。

八、應收票據、應收帳款及其他應收款

	113年12月31日	112年12月31日
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量	\$ 13,124,046	\$ 10,395,434
減：備抵損失	(<u>36,431</u>)	(<u>37,178</u>)
因營業而發生	<u>\$ 13,087,615</u>	<u>\$ 10,358,256</u>
<u>其他應收款</u>		
應收營業稅退稅款	\$ 84,396	\$ 53,829
應收出售下腳款	40,567	26,141
其 他	<u>601,103</u>	<u>62,080</u>
	<u>\$ 726,066</u>	<u>\$ 142,050</u>

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：

113 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%	0.25%	1%	1.8%	97.37%	
總帳面金額	\$ 13,006,841	\$ 76,999	\$ 2,721	\$ 485	\$ 37,000	\$ 13,124,046
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(<u>172</u>)	(<u>195</u>)	(<u>27</u>)	(<u>9</u>)	(<u>36,028</u>)	(<u>36,431</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 13,006,669</u>	<u>\$ 76,804</u>	<u>\$ 2,694</u>	<u>\$ 476</u>	<u>\$ 972</u>	<u>\$ 13,087,615</u>

112 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	0.04%	21.98%	59.2%	76.91%	99.23%	
總帳面金額	\$ 10,302,662	\$ 65,197	\$ 22,055	\$ 1,369	\$ 4,151	\$ 10,395,434
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(<u>4,619</u>)	(<u>14,330</u>)	(<u>13,057</u>)	(<u>1,053</u>)	(<u>4,119</u>)	(<u>37,178</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 10,298,043</u>	<u>\$ 50,867</u>	<u>\$ 8,998</u>	<u>\$ 316</u>	<u>\$ 32</u>	<u>\$ 10,358,256</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	113年度	112年度
期初餘額	\$ 37,178	\$ 81,663
減：本期迴轉減損損失	(<u>747</u>)	(<u>44,485</u>)
期末餘額	<u>\$ 36,431</u>	<u>\$ 37,178</u>

九、存 貨

	113年12月31日	112年12月31日
製 成 品	\$ 2,126,741	\$ 2,078,160
在 製 品	2,426,761	1,709,096
原 物 料	335,816	508,216
在途存貨	<u>74,683</u>	<u>42,163</u>
	<u>\$ 4,964,001</u>	<u>\$ 4,337,635</u>

銷貨成本性質如下：

	113年度	112年度
已銷售之存貨成本	\$ 33,517,395	\$ 26,600,531
存貨跌價損失	284,929	150,600
出售下腳及廢料收入	(<u>283,062</u>)	(<u>228,467</u>)
其 他	<u>87,392</u>	<u>28,623</u>
	<u>\$ 33,606,654</u>	<u>\$ 26,551,287</u>

十、採用權益法之投資

投 資 子 公 司	113年12月31日	112年12月31日
非上市(櫃)公司		
金相投資股份有限公司	\$ 45,775	\$ 58,658
Goldex Holding Limited	13,147,568	9,462,754
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	1,224,979	651,691
	<u>\$ 14,418,322</u>	<u>\$ 10,173,103</u>
所有權益及表決權百分比		
	113年12月31日	112年12月31日
金相投資股份有限公司	99.97%	99.97%
Goldex Holding Limited	100.00%	100.00%
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	50.11%	100.0%

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								
113年1月1日餘額	\$ 701,186	\$ 2,339,688	\$ 4,948,122	\$ 37,523	\$ 71,558	\$ 925,586	\$ 124,315	\$ 9,147,978
增 添	-	-	-	-	-	-	1,355,420	1,355,420
處 分	-	(3,300)	(411,002)	(2,624)	(482)	(22,970)	-	(440,378)
重 分 類	5,783	69,806	870,106	3,654	5,737	270,749	(1,241,584)	(15,749)
113年12月31日餘額	<u>\$ 706,969</u>	<u>\$ 2,406,194</u>	<u>\$ 5,407,226</u>	<u>\$ 38,553</u>	<u>\$ 76,813</u>	<u>\$ 1,173,365</u>	<u>\$ 238,151</u>	<u>\$ 10,047,271</u>
累積折舊及減損								
113年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,900,346	\$ 3,384,598	\$ 23,301	\$ 49,019	\$ 606,606	\$ -	\$ 5,963,870
處 分	-	(3,135)	(378,521)	(2,493)	(459)	(22,749)	-	(407,357)
折舊費用	-	30,516	268,857	4,307	5,893	139,834	-	449,407
113年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,927,727</u>	<u>\$ 3,274,934</u>	<u>\$ 25,115</u>	<u>\$ 54,453</u>	<u>\$ 723,691</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,005,920</u>
113年12月31日淨額	<u>\$ 706,969</u>	<u>\$ 478,467</u>	<u>\$ 2,132,292</u>	<u>\$ 13,438</u>	<u>\$ 22,360</u>	<u>\$ 449,674</u>	<u>\$ 238,151</u>	<u>\$ 4,041,351</u>
成 本								
112年1月1日餘額	\$ 701,186	\$ 2,320,734	\$ 4,695,720	\$ 35,246	\$ 65,014	\$ 820,875	\$ 61,684	\$ 8,700,459
增 添	-	-	-	-	-	-	837,665	837,665
處 分	-	(111)	(263,354)	(1,533)	(2,383)	(86,993)	-	(354,374)
重 分 類	-	19,065	515,756	3,810	8,927	191,704	(775,034)	(35,772)
112年12月31日餘額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 2,339,688</u>	<u>\$ 4,948,122</u>	<u>\$ 37,523</u>	<u>\$ 71,558</u>	<u>\$ 925,586</u>	<u>\$ 124,315</u>	<u>\$ 9,147,978</u>
累積折舊及減損								
112年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,869,979	\$ 3,392,135	\$ 20,914	\$ 45,846	\$ 594,834	\$ -	\$ 5,923,708
處 分	-	(104)	(242,412)	(1,354)	(2,276)	(86,177)	-	(332,323)
折舊費用	-	30,471	234,875	3,741	5,449	97,949	-	372,485
112年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,900,346</u>	<u>\$ 3,384,598</u>	<u>\$ 23,301</u>	<u>\$ 49,019</u>	<u>\$ 606,606</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,963,870</u>
112年12月31日淨額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 439,342</u>	<u>\$ 1,563,524</u>	<u>\$ 14,222</u>	<u>\$ 22,539</u>	<u>\$ 318,980</u>	<u>\$ 124,315</u>	<u>\$ 3,184,108</u>

由於 113 年度並無任何減損跡象，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	建 築 物	合 計
<u>成 本</u>			
113 年 1 月 1 日餘額	\$ 146,220	\$ 82,840	\$ 229,060
增 添	<u>10,234</u>	<u>-</u>	<u>10,234</u>
113 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 156,454</u>	<u>\$ 82,840</u>	<u>\$ 239,294</u>
<u>累積折舊及減損</u>			
113 年 1 月 1 日餘額	\$ 129,629	\$ 1,404	\$ 131,033
折舊費用	<u>21,285</u>	<u>8,424</u>	<u>29,709</u>
113 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 150,914</u>	<u>\$ 9,828</u>	<u>\$ 160,742</u>
113 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 5,540</u>	<u>\$ 73,012</u>	<u>\$ 78,552</u>
<u>成 本</u>			
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 143,875	\$ -	\$ 143,875
增 添	<u>2,345</u>	<u>82,840</u>	<u>85,185</u>
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 146,220</u>	<u>\$ 82,840</u>	<u>\$ 229,060</u>
<u>累積折舊及減損</u>			
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 116,191	\$ -	\$ 116,191
折舊費用	<u>13,438</u>	<u>1,404</u>	<u>14,842</u>
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 129,629</u>	<u>\$ 1,404</u>	<u>\$ 131,033</u>
112 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 16,591</u>	<u>\$ 81,436</u>	<u>\$ 98,027</u>

(二) 租賃負債

	113年12月31日	112年12月31日
租賃負債帳面金額		
流 動	<u>\$ 8,221</u>	<u>\$ 10,438</u>
非 流 動	<u>\$ 65,904</u>	<u>\$ 74,125</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	113年12月31日	112年12月31日
建 築 物	1.68%	1.68%
機器設備	1.38%	1.38%

(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

	113年度	112年度
短期租賃費用	<u>\$ 585</u>	<u>\$ 269</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 4,688</u>	<u>\$ 6,178</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 25,945)</u>	<u>(\$ 19,303)</u>

十三、投資性不動產

	113年12月31日	112年12月31日
期初餘額	\$ 595,800	\$ 576,200
公允價值變動利益	<u>129,000</u>	<u>19,600</u>
期末餘額	<u>\$ 724,800</u>	<u>\$ 595,800</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：

	113年12月31日	112年12月31日
委外估價	<u>\$ 724,800</u>	<u>\$ 595,800</u>

單筆金額達 3 億元以上之投資性不動產 113 年及 112 年 12 月 31 日之公允價值係分別於 113 年及 112 年 12 月 31 日由具備我國不動產

估價師資格之中華不動產估價師聯合事務所謝典璟估價師及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。

	113年12月31日	112年12月31日
預估未來現金流入	\$ 1,066,000	\$ 858,200
預估未來現金流出	<u>341,200</u>	<u>262,400</u>
預估未來淨現金流入	<u>\$ 724,800</u>	<u>\$ 595,800</u>
折現率	3.470%	2.470%

投資性不動產所在區域之租金行情約為每坪 0.569 仟元，市場上相似比較標的之租金行情約為每坪 0.569 仟元至 0.681 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 7 碼決定。

十四、其他無形資產

	113年12月31日	112年12月31日
電腦軟體	<u>\$ 30,224</u>	<u>\$ 47,736</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：

	113年度	112年度
營業成本	\$ 24,701	\$ 18,241
管理費用	3,618	1,072
研發費用	4,942	4,157
	<u>\$ 33,261</u>	<u>\$ 23,470</u>

十五、其他資產

	113年12月31日	112年12月31日
<u>流動</u>		
其他	<u>\$ 12,480</u>	<u>\$ 2</u>
<u>非流動</u>		
存出保證金	<u>\$ 12,138</u>	<u>\$ 7,268</u>

十六、借 款

(一) 長期借款

	113年12月31日	112年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
台北富邦銀行等銀行團(1)	\$ 1,440,000	\$ 1,440,000
兆豐國際商業銀行(2)	515,000	25,000
中國輸出入銀行(3)	500,000	-
小 計	2,455,000	1,465,000
減：列為一年內到期部分長期		
借款	(1,440,000)	-
長期借款	<u>\$ 1,015,000</u>	<u>\$ 1,465,000</u>

1. 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 113 年及 112 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 2.3337% ~ 2.336% 及 2.1247%，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。

2. 信用借款，借款總額度 1,000,000 仟元，已動用 515,000 仟元，借款期間自 112 年 11 月 24 日至 119 年 11 月 24 日，每月付息，自首次動用日起算屆滿 36 個月為第一期，每 6 個月為一期，共分 9 期平均攤還。截至 113 年及 112 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.95% 及 1.78%。
3. 信用借款，借款總額度 1,000,000 仟元，已動用 500,000 仟元，借款期間自 113 年 7 月 23 日至 116 年 7 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，自首次動用日起算屆滿 18 個月為第一期，每 6 個月為一期，共分 4 期平均攤還。截至 113 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.9833%。

十七、應付公司債

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
國內無擔保可轉換公司債－ 金像電二	<u>\$ 3,516,462</u>	<u>\$ 3,393,537</u>

(一) 國內無擔保可轉換公司債

本公司於 112 年 12 月 5 日在台灣發行 40 仟單位、票面利率為 0% 之新台幣計價 5 年期國內第 2 次無擔保可轉換公司債，本金金額共計 4,000,000 仟元。

其他發行條件如下：

1. 轉換期間：113 年 3 月 6 日至 117 年 12 月 5 日
2. 轉換價格：發行時每股 223.1 元，嗣後本公司遇有股本變動（如：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），需依規定計算公式調整轉換價格。113 年 7 月 5 日起，轉換價格因發放現金股利而調整，調整之轉換價格為每股新台幣 218.9 元。

(二) 債券之贖回及賣回辦法：

1. 到期贖回：本債券發行期滿後，依面額償還本金。
2. 提前贖回：本公司在發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如本公司普通股股票於集中交易市場之收盤價格若連

續 30 個交易日超過當時本轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得依債券面額贖回部分或全部債券。本公司在發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如本公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得隨時依債券面額贖回債券。

(三) 此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 3.63%。

可轉換公司債之負債及權益組成成分如下：

	金 額
發行價款（減除交易成本 5,080 仟元）	\$ 4,281,160
權益組成部分（減除交易成本 1,048 仟元）	(880,452)
選擇權衍生工具	(15,769)
發行日負債組成部分（減除交易成本 4,032 仟元）	3,384,939
以有效利率計算之利息	8,598
112 年 12 月 31 日負債組成部分	3,393,537
以有效利率計算之利息	123,010
應付公司債轉換為普通股	(85)
113 年 12 月 31 日負債組成部分	<u>\$ 3,516,462</u>

選擇權衍生工具之變動如下：

	113 年度	112 年度
期 初	\$ 21,860	\$ -
發 行 日	-	15,769
公允價值變動損失	(15,478)	6,091
期末餘額	<u>\$ 6,382</u>	<u>\$ 21,860</u>

十八、應付帳款

	113 年 12 月 31 日	112 年 12 月 31 日
應付帳款		
因營業而發生	<u>\$ 10,827,813</u>	<u>\$ 8,044,539</u>

十九、其他負債

	113年12月31日	112年12月31日
<u>流動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 956,975	\$ 910,256
應付修繕費	282,933	201,932
應付加工費	259,470	197,011
應付設備款	495,501	312,099
應付耗材	25,731	25,732
應付佣金	153,701	127,682
應付退休金	14,500	8,483
應付利息	2,773	2,409
應付賠償款	250,532	157,736
其他	212,063	210,287
	<u>\$ 2,654,179</u>	<u>\$ 2,153,627</u>
其他負債	<u>\$ 183,101</u>	<u>\$ 149,851</u>
<u>非流動</u>		
其他負債		
存入保證金	<u>\$ 889</u>	<u>\$ 959</u>

二十、負債準備

	113年12月31日	112年12月31日
<u>流動</u>		
銷貨退回及折讓之短期負債準備	<u>\$ 252,290</u>	<u>\$ 191,935</u>

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

二一、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：

	113年12月31日	112年12月31日
確定福利義務現值	\$ 342,232	\$ 371,901
計畫資產公允價值	(323,306)	(282,681)
提撥短絀	18,926	89,220
資產上限	-	-
淨確定福利負債	<u>\$ 18,926</u>	<u>\$ 89,220</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
113 年 1 月 1 日餘額	<u>\$ 371,901</u>	<u>(\$ 282,681)</u>	<u>\$ 89,220</u>
服務成本			
當期服務成本	530	-	530
利息費用（收入）	<u>4,649</u>	<u>(3,697)</u>	<u>952</u>
認列於損益	<u>5,179</u>	<u>(3,697)</u>	<u>1,482</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(24,383)	(24,383)
精算損失			
—財務假設變動	(8,082)	-	(8,082)
—經驗調整	<u>(12,892)</u>	<u>-</u>	<u>(12,892)</u>
認列於其他綜合損益	<u>(20,974)</u>	<u>(24,383)</u>	<u>(45,357)</u>
雇主提撥	-	(26,419)	(26,419)
福利支付	<u>(13,874)</u>	<u>13,874</u>	<u>-</u>
113 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 342,232</u>	<u>(\$ 323,306)</u>	<u>\$ 18,926</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
112年1月1日餘額	<u>\$ 340,553</u>	<u>(\$ 267,452)</u>	<u>\$ 73,101</u>
服務成本			
當期服務成本	599	-	599
利息費用(收入)	<u>5,108</u>	<u>(4,204)</u>	<u>904</u>
認列於損益	<u>5,707</u>	<u>(4,204)</u>	<u>1,503</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(1,393)	(1,393)
精算損失			
—財務假設變動	9,051	-	9,051
—經驗調整	<u>33,532</u>	<u>-</u>	<u>33,532</u>
認列於其他綜合損益	<u>42,583</u>	<u>(1,393)</u>	<u>41,190</u>
雇主提撥	-	(26,574)	(26,574)
福利支付	<u>(16,942)</u>	<u>16,942</u>	<u>-</u>
112年12月31日餘額	<u>\$ 371,901</u>	<u>(\$ 282,681)</u>	<u>\$ 89,220</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	113年度	112年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,028	\$ 1,050
推銷費用	80	84
管理費用	134	130
研發費用	<u>240</u>	<u>239</u>
	<u>\$ 1,482</u>	<u>\$ 1,503</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：

	113年12月31日	112年12月31日
折現率	1.50%	1.25%
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：

	113年12月31日	112年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 7,809)	(\$ 9,051)
減少 0.25%	\$ 8,082	\$ 9,384
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 7,891	\$ 9,142
減少 0.25%	(\$ 7,663)	(\$ 8,863)

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。

	113年12月31日	112年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 25,208	\$ 26,181
確定福利義務平均到期期間	9.3年	9.9年

二二、權益

(一) 股本

普通股

	113年12月31日	112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）	491,840	491,839
已發行股本	\$ 4,918,395	\$ 4,918,391

額定股本中供員工認股權憑證所保留之股本為 40,000 仟股。

本公司股本變動主要係因可轉債執行轉換權所致。113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日可轉換公司債持有人轉換本公司普通股股本 4 仟元，並已於 113 年 6 月 5 日完成變更登記。

(二) 資本公積

	113年12月31日	112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	133,467	115,437
公司債轉換溢價	141,462	141,359
公司債放棄債息	11,715	11,715
受贈資產	71	71
<u>不得作為任何用途(2)</u>		
認 股 權	880,430	880,452
	<u>\$ 2,135,760</u>	<u>\$ 2,117,649</u>

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

2. 此類資本公積係本公司發行可轉換公司債所產生資本公積，其後續失效之調整數。

(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 112 及 111 年度盈餘分配案如下：

	112年度	111年度
法定盈餘公積	<u>\$ 349,564</u>	<u>\$ 463,353</u>
現金股利	<u>\$ 1,721,436</u>	<u>\$ 1,721,436</u>
每股現金股利（元）	<u>\$ 3.5</u>	<u>\$ 3.5</u>

上述現金股利已於 113 年 5 月 30 日及 112 年 6 月 14 日舉行股東常會決議分配。

本公司 114 年 3 月 11 日董事會擬議 113 年度盈餘分配案如下：

	113年度
法定盈餘公積	<u>\$ 565,189</u>
現金股利	<u>\$ 2,951,037</u>
每股現金股利（元）	<u>\$ 6.00</u>

（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

	113年度	112年度
期初餘額	<u>(\$174,014)</u>	<u>(\$ 8,435)</u>
當期產生		
國外營運機構之		
換算差額	<u>532,508</u>	<u>(165,579)</u>
本期其他綜合損益	<u>532,508</u>	<u>(165,579)</u>
期末餘額	<u>\$358,494</u>	<u>(\$174,014)</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

	113年度	112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

	113年度	112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)
112 年 1 月 1 日股數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>
112 年 12 月 31 日股數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>
113 年 1 月 1 日股數	<u>5,151</u>	<u>5,151</u>
113 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>113 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 1,244,057</u>	<u>\$ 1,244,057</u>
<u>112 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,151	<u>\$ 1,123,000</u>	<u>\$ 1,123,000</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

	113年度	112年度
其他收益	<u>\$ 264,842</u>	<u>\$ 187,998</u>
其他費損	<u>(278,353)</u>	<u>(151,146)</u>
	<u>(\$ 13,511)</u>	<u>\$ 36,852</u>

(二) 利息收入

	113年度	112年度
銀行存款	\$ 149,434	\$ 139,007
其 他	<u>56</u>	<u>121</u>
	<u>\$ 149,490</u>	<u>\$ 139,128</u>

(三) 其他收入

	113年度	112年度
租金收入	\$ 2,314	\$ 2,614
其他收入－其他	<u>41,225</u>	<u>35,112</u>
	<u>\$ 43,539</u>	<u>\$ 37,726</u>

(四) 其他利益及（損失）

	113年度	112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	(\$ 226,237)	(\$ 122,988)
持有供交易之金融負債	(32,626)	(6,091)
淨外幣兌換利益（損失）	326,354	36,585
處分不動產、廠房及設備損失	(27,916)	(12,940)
投資性不動產公允價值調整		
利益	129,000	19,600
其 他	(<u>566</u>)	(<u>261</u>)
	<u>\$ 168,009</u>	<u>(\$ 86,095)</u>

(五) 財務成本

	113年度	112年度
銀行借款利息	\$ 41,416	\$ 84,458
可轉換公司債利息	123,010	8,598
租賃負債之利息	1,431	314
其他利息費用	30	9
減：列入符合要件資產成本		
之金額	(<u>5,079</u>)	(<u>1,931</u>)
	<u>\$ 160,808</u>	<u>\$ 91,448</u>

利息資本化相關資訊如下：

	113年度	112年度
利息資本化金額	<u>\$ 5,079</u>	<u>\$ 1,931</u>
利息資本化利率	1.95%	1.92%

(六) 折舊及攤銷

	113年度	112年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 460,502	\$ 366,477
營業費用	<u>18,614</u>	<u>20,850</u>
	<u>\$ 479,116</u>	<u>\$ 387,327</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 24,701	\$ 18,241
營業費用	<u>8,560</u>	<u>5,229</u>
	<u>\$ 33,261</u>	<u>\$ 23,470</u>

(七) 員工福利費用

	113年度	112年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 88,258	\$ 70,497
確定福利計畫（附註二一）	<u>1,482</u>	<u>1,503</u>
	89,740	72,000
離職福利	677	129
其他員工福利	<u>3,080,124</u>	<u>2,775,262</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 3,170,541</u>	<u>\$ 2,847,391</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,320,168	\$ 2,068,930
營業費用	<u>850,373</u>	<u>778,461</u>
	<u>\$ 3,170,541</u>	<u>\$ 2,847,391</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。113 及 112 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 114 年 3 月 11 日及 113 年 3 月 12 日經董事會決議如下：

估列比例

	113年度	112年度
員工酬勞	5.58%	6.39%
董事酬勞	0.79%	0.92%

金 額

	113年度	112年度
員工酬勞	<u>\$ 410,000</u>	<u>\$ 298,000</u>
董事酬勞	<u>\$ 58,000</u>	<u>\$ 43,000</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

	113年度	112年度
外幣兌換利益總額	\$ 739,339	\$ 1,071,800
外幣兌換損失總額	(412,985)	(1,035,215)
淨 利 益	<u>\$ 326,354</u>	<u>\$ 36,585</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：

	113年度	112年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 702,809	\$ 540,508
未分配盈餘加徵	71,232	101,471
以前年度之調整	(69,607)	(74,293)
	<u>704,434</u>	<u>567,686</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>563,015</u>	<u>229,612</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,267,449</u>	<u>\$ 797,298</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	113年度	112年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 6,883,056</u>	<u>\$ 4,325,890</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 1,376,611	\$ 865,178
稅上不可減除之費損	31,015	2,145
免稅所得	(25,057)	(3,928)

(接次頁)

(承前頁)

	113年度	112年度
未分配盈餘加徵	\$ 71,232	\$ 101,471
投資性不動產土地增值稅	(25)	1,325
未認列之可減除暫時性差異	(116,720)	(94,600)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(69,607)	(74,293)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,267,449</u>	<u>\$ 797,298</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	113年度	112年度
遞延所得稅		
本年度產生		
一 國外營運機構換算	\$ 133,127	(\$ 41,396)
一 確定福利計畫再衡量數	<u>9,071</u>	(<u>8,238</u>)
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>\$ 142,198</u>	(\$ <u>49,634</u>)

(三) 本期所得稅資產與負債

	113年12月31日	112年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 168,218</u>	<u>\$ -</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	(\$ <u>488,020</u>)	(\$ <u>353,452</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：

113 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				
存貨跌價損失	\$ 59,955	\$ 56,985	\$ -	\$ 116,940
兌換損失	25,338	(25,338)	-	-
負債準備	23,177	(6,087)	-	17,090
確定福利退休計畫	48	(48)	-	-

(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
金融資產減損損失	\$ 4,500	\$ -	\$ -	\$ 4,500
賠償損失估列	32,865	14,000	-	46,865
透過損益按公允價值衡量之金融 負債	-	6,525	-	6,525
其 他	50,346	14,194	(43,505)	21,035
	<u>\$ 196,229</u>	<u>\$ 60,231</u>	<u>(\$ 43,505)</u>	<u>\$ 212,955</u>

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	\$ 333,094	\$ 616,993	\$ -	\$ 950,087
投資性不動產	84,658	(25)	-	84,633
兌換利益	-	8,708	-	8,708
確定福利退休計畫	-	4,940	9,071	14,011
透過損益按公允價值衡量之金融 資產	7,451	(7,451)	-	-
其 他	-	81	89,622	89,703
	<u>\$ 425,203</u>	<u>\$ 623,246</u>	<u>\$ 98,693</u>	<u>\$1,147,142</u>

112 年 度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
存貨跌價損失	\$ 29,835	\$ 30,120	\$ -	\$ 59,955
兌換損失	6,588	18,750	-	25,338
負債準備	13,354	9,823	-	23,177
確定福利退休計畫	-	(8,190)	8,238	48
金融資產減損損失	4,500	-	-	4,500
賠償損失估列	33,112	(247)	-	32,865
透過損益按公允價值衡量之金融 負債	982	(982)	-	-
其 他	3,687	5,263	41,396	50,346
	<u>\$ 92,058</u>	<u>\$ 54,537</u>	<u>\$ 49,634</u>	<u>\$ 196,229</u>

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	\$ 278,549	\$ -	\$ 333,094
投資性不動產	83,333	1,325	-	84,658
確定福利退休計畫	3,176	(3,176)	-	-
透過損益按公允價值衡量之金融 資產	-	7,451	-	7,451
	<u>\$ 141,054</u>	<u>\$ 284,149</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 425,203</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

	113年12月31日	112年12月31日
可減除暫時性差異－海外子公司	<u>\$ 2,790,000</u>	<u>\$ 2,660,000</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 113 年及 112 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分別為 5,074,600 仟元及 4,361,000 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 111 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

	113年度	112年度
基本每股盈餘	<u>\$ 11.54</u>	<u>\$ 7.25</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 11.25</u>	<u>\$ 7.22</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

	113年度	112年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 5,615,607	\$ 3,528,592
具稀釋作用之普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息	98,408	6,878
可轉換公司債公允價值評價損益	(<u>15,478</u>)	<u>-</u>
用以計算基本暨稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 5,698,537</u>	<u>\$ 3,535,470</u>

股 數

單位：仟股

	113年度	112年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	486,688	486,688
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	1,936	2,020
轉換公司債	<u>18,102</u>	<u>1,277</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>506,726</u>	<u>489,985</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 113 年及 112 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

113 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	\$ <u>-</u>	\$ <u>54,485</u>	\$ <u>54,485</u>

112 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	\$ <u>-</u>	\$ <u>43,349</u>	\$ <u>43,349</u>

透過損益按公允價值衡量

<u>之金融負債</u>			
衍生工具	\$ <u>-</u>	\$ <u>21,860</u>	\$ <u>21,860</u>

113 及 112 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

<u>金 融 工 具 類 別</u>	<u>評 價 技 術 及 輸 入 值</u>
衍生工具－遠期外匯合約及外匯交換合約	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。
衍生工具－可轉換公司債轉換選擇權	採二元樹可轉債評價模型，按期末股價波動度、無風險利率、風險折現率及流動性風險等參數估算債券價值及贖賣回權價值。
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

	113年12月31日	112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		
價值衡量	\$ -	\$ 43,349
按攤銷後成本衡量（註1）	18,162,400	14,456,020
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	54,485	21,860
按攤銷後成本衡量（註2）	19,454,343	15,057,678

註1：餘額係包含現金及約當現金、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）、長期應付票券、應付公司債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 99.44% 非以功能性貨幣計價，而成本金額中約有 96.90% 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	
	113年度	112年度
損 失	\$ 112,508	\$ 73,190

(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及應付款項。

本公司於本年度對匯率敏感度上升，主係因本公司美元貨幣計價之銷貨增加，導致本公司以美元計價之淨資產餘額增加。

(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：

	113年12月31日	112年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融負債	\$ 74,125	\$ 84,563
具現金流量利率風險		
—金融資產	4,420,977	3,948,446
—金融負債	2,455,000	1,465,000

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 113 及 112 年度之稅前淨利將分別增加 9,459 仟元及增加 11,994 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 113 年及 112 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 81% 及 81%，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，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。

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。

113 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	\$ 4,192,803	\$ 4,118,953	\$ 3,716,723	\$ 479,608	\$ -
租賃負債	775	1,553	5,893	32,963	32,941
固定利率工具	-	-	1,440,000	900,556	114,444
	<u>\$ 4,193,578</u>	<u>\$ 4,120,506</u>	<u>\$ 5,162,616</u>	<u>\$ 1,413,127</u>	<u>\$ 147,385</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>\$ 8,221</u>	<u>\$ 32,963</u>	<u>\$ 32,941</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

112 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	\$ 2,876,606	\$ 3,308,510	\$ 2,859,162	\$ 196,919	\$ -
租賃負債	1,168	2,342	6,928	32,548	41,577
固定利率工具	-	-	-	1,445,556	19,444
	<u>\$ 2,877,774</u>	<u>\$ 3,310,852</u>	<u>\$ 2,902,090</u>	<u>\$ 1,675,023</u>	<u>\$ 61,021</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>\$ 10,438</u>	<u>\$ 32,548</u>	<u>\$ 41,577</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	<u>113年12月31日</u>	<u>112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	\$ 2,455,000	\$ 1,465,000
— 未動用金額	<u>5,688,476</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 8,143,476</u>	<u>\$ 1,465,000</u>
有擔保銀行透支額度		
— 已動用金額	\$ -	\$ -
— 未動用金額	<u>2,000,000</u>	<u>2,000,000</u>
	<u>\$ 2,000,000</u>	<u>\$ 2,000,000</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 Electronics (Thailand) Co., Ltd	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	113年度	112年度
蘇州金像電子有限公司	\$ 114,451	\$ 201,732
常熟金像電子有限公司	80,569	41,561
常熟金像科技有限公司	20,517	29,710
	<u>\$ 215,537</u>	<u>\$ 273,003</u>

(三) 進 貨

關 係 人 名 稱	113年度	112年度
蘇州金像電子有限公司	\$ 14,944,542	\$ 10,121,772
常熟金像電子有限公司	6,041,510	4,941,611
常熟金像科技有限公司	1,935,081	1,789,945
	<u>\$ 22,921,133</u>	<u>\$ 16,853,328</u>

(四) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

關 係 人 名 稱	113年12月31日	112年12月31日
<u>應收帳款</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 3,256	\$ 65,286
常熟金像電子有限公司	4,087	15,060
常熟金像科技有限公司	17,323	11
	<u>\$ 24,666</u>	<u>\$ 80,357</u>

（接次頁）

(承前頁)

關 係 人 名 稱	113年12月31日	112年12月31日
<u>其他應收款</u>		
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	\$ 575,403	\$ -
蘇州金像電子有限公司	10,207	59,097
常熟金像電子有限公司	638	-
常熟金像科技有限公司	13,890	948
	<u>\$ 600,138</u>	<u>\$ 60,045</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。113 及 112 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	113年12月31日	112年12月31日
<u>應付帳款</u>		
蘇州金像電子有限公司	\$ 7,067,734	\$ 3,905,447
常熟金像電子有限公司	1,105,104	1,420,663
常熟金像科技有限公司	355,627	314,617
	<u>\$ 8,528,465</u>	<u>\$ 5,640,727</u>
<u>其他應付款</u>		
Goldex Holding Limited	\$ -	\$ 10,566

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 背書保證

關 係 人 類 別	113年12月31日	112年12月31日
Goldex Holding Limited	<u>USD 26,000</u>	<u>USD 21,000</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 -</u>	<u>EUR 3,000</u>
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	<u>USD 159,950</u>	<u>USD -</u>
	<u>THB 2,600,000</u>	<u>THB -</u>

(七) 其他

關 係 人 類 別	113年度	112年度
其他收入		
蘇州金像電子有限公司	\$ -	\$ 123
金相投資股份有限公司	24	24
	<u>\$ 24</u>	<u>\$ 147</u>

(八) 主要管理階層薪酬

	113年度	112年度
短期員工福利	\$ 104,235	\$ 87,941
退職後福利	1,548	1,510
	<u>\$ 105,783</u>	<u>\$ 89,451</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：

	113年12月31日	112年12月31日
土 地	\$ 648,300	\$ 648,300
建築物－淨額	369,965	335,860
	<u>\$ 1,018,265</u>	<u>\$ 984,160</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	113年12月31日	112年12月31日
JPY	\$ 179,980	\$ 33,900
USD	298	296
EUR	632	894

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：

113 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目				
美 元	\$ 509,905	32.785 (美元：新台幣)		\$ 16,717,226
人 民 幣	1,790	4.478 (人民幣：新台幣)		8,014
歐 元	5,158	34.14 (歐元：新台幣)		176,102
日 圓	102,500	0.2099 (日圓：新台幣)		21,515
泰 銖	44	0.9623 (泰銖：新台幣)		42
				<u>\$ 16,922,899</u>

外 幣 負 債

貨幣性項目				
美 元	338,320	32.785 (美元：新台幣)		\$ 11,091,815
人 民 幣	145	4.478 (人民幣：新台幣)		650
歐 元	2,659	34.14 (歐元：新台幣)		90,794
日 圓	91,380	0.2099 (日圓：新台幣)		19,181
				<u>\$ 11,202,440</u>

112 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目				
美 元	\$ 386,371	30.705 (美元：新台幣)		\$ 11,863,522
人 民 幣	2,726	4.327 (人民幣：新台幣)		11,795
歐 元	1,470	33.98 (歐元：新台幣)		49,951
日 圓	36,000	0.2173 (日圓：新台幣)		7,823
泰 銖	2	0.9017 (泰銖：新台幣)		2
				<u>\$ 11,933,093</u>

外 幣 負 債

貨幣性項目				
美 元	267,188	30.705 (美元：新台幣)		\$ 8,204,008
人 民 幣	366	4.3270 (人民幣：新台幣)		1,584
歐 元	2,424	33.98 (歐元：新台幣)		82,368
日 圓	33,900	0.2173 (日圓：新台幣)		7,366
				<u>\$ 8,295,326</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：附表七。
2. 為他人背書保證：附表一。
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）：附表二及八。
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：附表三。
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：附表九。
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：附表四及十。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五及十一。
9. 從事衍生工具交易：附註七。
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：附表十二。
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：附表十三。
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。

金像電子股份有限公司
為他人背書保證
民國 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 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	\$ 14,927,306	\$ 852,410 (USD 26,000)	\$ 852,410 (USD 26,000)	\$ - (USD -)	\$ -	4.28%	\$ 29,854,612	Y	N	N
				14,927,306	106,560 (EUR 3,000)	- (EUR -)	- (EUR -)	-	0.00%	29,854,612	Y	N	N
		Gold Circuit International Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	14,927,306	262,680 (USD 8,000)	262,280 (USD 8,000)	- (USD -)	-	1.32%	29,854,612	Y	N	N
		Gold Circuit Enterprise Limited	透過子公司間接投資 100%之公司	14,927,306	656,700 (USD 20,000)	655,700 (USD 20,000)	- (USD -)	-	3.29%	29,854,612	Y	N	N
		Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	本公司直接及透過子公司間接投資 100% 之子公司	14,927,306	5,243,961 (USD 159,950)	5,243,961 (USD 159,950)	981,550 (USD 29,939)	-	26.35%	29,854,612	Y	N	N
			本公司直接及透過子公司間接投資 100% 之子公司	14,927,306	2,501,980 (THB 2,600,000)	2,501,980 (THB 2,600,000)	163,591 (THB 170,000)	-	12.57%	29,854,612	Y	N	N

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，113 年 12 月 31 日背書保證最高限額係以本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（113 年第 3 季）之 75% 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之 150% 為限，113 年 12 月 31 日背書保證最高限額係以本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表（113 年第 3 季）之 150% 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
 期末持有有價證券情形
 民國 113 年 12 月 31 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 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	—	
						\$ -		\$ -	

金像電子股份有限公司

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

民國 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱 (註 1)	帳列科目	交易對象 (註 2)	關係 (註 2)	初買入 (註 3)		賣出 (註 3)		期	
					股數	金額	股數	金額	股數	金額
金像電子股份有限公司	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	採權益法之投資	註 2	聯屬公司	72,077,953	\$ 667,644	59,752,150	\$ 555,500	-	\$ -
Goldex Holding Limited	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd	採權益法之投資	註 2	聯屬公司	-	-	131,265,577	1,196,965	-	-

註 1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd 之金額於 113 年辦理現金增資美金 5,400 萬元(相當於台幣 1,752,465 仟元)，分別由金像電子股份有限公司及 Goldex Holding Limited 各投入美金 1,700 萬元及美金 3,700 萬元，前項投資款合計換算為泰銖 1,910,177,266 元，股數為 191,017,727 股。

註 3：累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達 3 億元或實收資本額 20%。

註 4：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣 10 元者，有關實收資本額 20%之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益 10%計算之。

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 113 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	\$ 14,944,542	50	月結 3 個月	-	—	(\$ 7,067,734)	(65)	
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	6,041,510	20	月結 4 個月	-	—	(1,105,104)	(10)	
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	1,935,081	6	月結 4 個月	-	—	(355,627)	(3)	
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	(114,451)	-	月結 3 個月	-	—	3,256	-	

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 113 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		應收關係人後額	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
金像電子股份有限公司	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	直接及透過子公司間接投資 100% 之子公司	其他應收款 \$ 575,403	-	\$ -	—	\$ 2,766	\$ -

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 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元

外幣仟元

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	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	\$ 45,775	\$ 108,174	(\$ 30,912)	(註 2)
"	Goldex Holding Limited	Trust Net Chambers Lotemau Centre, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	"	5,191,133	5,822,733	161,910,000	100	13,147,568	3,648,733	3,718,907	
"	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	613 Moo. 5, Nong Phrong Subdistrict, Sri Maha Phot District, Prachin Buri Province 25140	設計生產銷售多層印刷電路板	1,223,144	667,644	131,830,103	50.11	1,224,979	(86,808)	(50,341)	(註 3)
Goldex Holding Limited	Gold Circuit International Limited	P.O. Box 362, Road Town, Tortola, Virgin islands, British	一般投資	3,239,310	3,239,310	98,000,000	100	8,269,680	2,585,942	2,647,622	
"	Gold Circuit Enterprise Limited	Turst Net Chambers Lotemau Centre, P.O.Box 1225, Apia, Samoa	"	1,751,829	2,383,429	63,010,000	100	2,889,224	1,101,826	1,110,320	
"	Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	613 Moo. 5, Nong Phrong Subdistrict, Sri Maha Phot District, Prachin Buri Province 25140	設計生產銷售多層印刷電路板	1,196,965	-	131,265,577	49.89	1,219,601	(86,808)	(36,468)	(註 3)
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	8,448,794	2,731,864	2,793,544	
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	3,057,542	979,400	1,012,266	
"	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	(309,194)	283,725	259,353	
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	Crystalrock Enterprise Co., Ltd.	No.238/7, 6th Floor, Ratchadaphisek Road, Huai Khwang Subdistrict, Huai Khwang District, Bangkok 10310,Thailand	一般投資	84,201	-	8,750,000	100	84,213	(12)	(12)	(註 4)

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 30,912 仟元，係包括依權益法認列之投資損失 108,171 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 121,053 仟元，及取得本公司發放之股利收入 18,030 仟元。

註 3：金像電子股份有限公司及 Goldex Holding Limited 對 Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.投資款係美金計價，分別投入 3,775 萬元及 3,700 萬元，按投資點換算台幣截至本期期末投資金額分別為 1,223,144 仟元及 1,196,965 仟元。分別為 131,830,103 股及 131,265,577 股。

註 4：Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.本期新增投資晶石公司(Crystalrock Enterprise Co., Ltd.)，截至 113 年 12 月 31 日 投入泰銖 87,500 千元，因當地法令限制，其中持股比例 70%係由泰國當地自然人名義持有。

金像電子股份有限公司
轉投資公司資金貸與他人
民國 113 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	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	擔保品名稱	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	GOLD CIRCUIT INTERNATIONAL LTD	Y	其他應收款	91,938 (USD 2,800)	91,798 (USD 2,800)	91,798 (USD 2,800)	4.5%~5.0%	(2)	\$ -	營運週轉	\$ -	—	\$ -	\$ 38,614,108	\$ 38,614,108
2	Gold Circuit Enterprise Limited	GOLD CIRCUIT INTERNATIONAL LTD	Y	其他應收款	98,505 (USD 3,000)	98,355 (USD 3,000)	98,355 (USD 3,000)	4.5%~5.0%	(2)	-	營運週轉	-	—	-	8,258,301	8,258,301
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	1,136,250 (RMB 250,000)	1,119,500 (RMB 250,000)	1,119,500 (RMB 250,000)	2.4%~3.5%	(2)	193,310	營運週轉	-	—	-	4,187,826	4,187,826
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	234,675 (USD 7,500)	- (USD -)	- (USD -)	-	(2)	193,310	營運週轉	-	—	-	4,187,826	4,187,826
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	840,825 (RMB 185,000)	806,040 (RMB 180,000)	806,040 (RMB 180,000)	2.4%~3.5%	(2)	118,942	營運週轉	-	—	-	11,525,207	11,525,207

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(113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(113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(113年第3季)淨值之150%。

註3：係113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 113 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	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	\$ 2,155	0.068	\$ 2,155	
"	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>1,244,057</u>	1.047	<u>1,244,057</u>	
					<u>\$ 1,246,212</u>		<u>\$ 1,246,212</u>	

金像電子股份有限公司

取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上

民國 113 年度

附表九

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易幣別 交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
Gold Circuit Electronics (Thailand) Co., Ltd.	廠務工程	113/5/10 ~113/7/5	泰 銖 \$ 1,201,760 仟元	依雙方合約約定之付款條件支付對價	中電二（泰國）有限公司	非關係人	不適用	不適用	不適用	不適用	依詢、比、議價	供營業用之廠務設備及工程擴充	

註 1：所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

註 2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣 10 元者，有關實收資本額 20%之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益 10%計算之。

註 3：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

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 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十

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 因 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	(\$ 14,944,542)	(97)	月結 3 個月	-	—	\$ 7,067,734	97	
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	(6,041,510)	(85)	月結 4 個月	-	—	1,105,104	70	
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	(1,935,081)	(82)	月結 3 個月	-	—	355,627	59	
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	114,451	1	月結 3 個月	-	—	(3,256)	-	
蘇州金像電子有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬公司	進 貨	871,111	9	月結 4 個月	-	—	(407,799)	(9)	
蘇州金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬公司	進 貨	118,942	1	月結 4 個月	-	—	(39,280)	(1)	
常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	聯屬公司	進 貨	193,310	5	月結 4 個月	-	—	(8,859)	(1)	

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 113 年 12 月 31 日

附表十一

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 \$ 7,067,734	2.72	\$ -	—	\$ 2,294,260	\$ -
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 1,105,104	4.78	-	—	979,169	-
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 355,627	5.77	-	—	350,446	-
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 90	32.13	-	—	80	-
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 407,799	2.22	-	—	379,533	-
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 1,956	1.42	-	—	93	-
常熟金像科技有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬企業	應收帳款 8,859	43.61	-	—	6,701	-
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 831,243	-	-	—	6	-
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 46	-	-	—	20	-
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 1,161,638	-	-	—	234,332	-
常熟金像科技有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬企業	其他應收款 96,076	-	-	—	43,506	-

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 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十二

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	\$ 2,731,864	100	2.(2) 2,793,544	\$ 8,448,794	\$ 627,583
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	979,400	100	2.(2) 1,012,266	3,057,542	252,915
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	283,725	100	2.(2) 259,353	(309,194)	-

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	\$ 5,278,713	\$ -
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：

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

註 2：本期認列投資損益欄中：

- 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
- 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 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十三

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	\$ 14,944,542	\$ 14,944,542	一 般	類 似	(\$ 7,067,734)	97	\$ 61,680
"	"	銷 貨	114,451	114,451	一 般	類 似	3,256	-	
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	6,041,510	6,041,510	一 般	類 似	(1,105,104)	70	32,866
"	"	銷 貨	80,569	80,569	一 般	類 似	4,087	-	
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	1,935,081	1,935,081	一 般	類 似	(355,627)	59	(24,372)
"	"	銷 貨	20,517	20,517	一 般	類 似	17,323	-	

金像電子股份有限公司

主要股東資訊

民國 113 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	96,622,217	19.64%
新制勞工退休基金 111 年第 1 次全權委託野村投資 專戶	34,038,444	6.92%
李 瑞 清	27,651,870	5.62%

附錄九

承銷商、發行公司及其相關人員等不得
退還或收取承銷相關費用之聲明書

聲 明 書

本公司、本公司之董事及總經理、財務或會計主管以及與本公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債案有關之經理人，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。



發行公司：金像電子股份有限公司

董事長：楊 承 澤



中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之董事長兼任總經理，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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。

董事長兼任總經理：楊 承 澤



中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本公司擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之法人董事，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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



中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之法人董事代表人，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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。

法人董事代表人：蔡 榮 棟



董

事：金相投資股份有限公司



中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之董事，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之董事，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之董事，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之董事，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之獨立董事，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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：胡 大 玲

中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之獨立董事，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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：凌 宏 新

中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之獨立董事，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之獨立董事，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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：劉 文 棟

中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)之財務主管兼任會計主管，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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。

財務主管兼任會計主管：楊 長 津

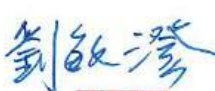
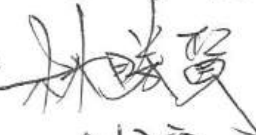
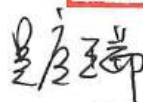
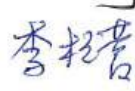
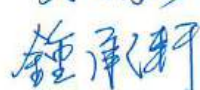


中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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：楊	德	銘		黃	錫	圭		
	劉	敏	澄		林	勝	賢	
	楊	大	焜		李	順	騫	
	吳	慶	瑞		吳	明	源	
	李	松	營		鍾	承	軒	
	李	瑞	彬		胡	智	恭	
	林	奕	良		林	超	鼎	
	許	勝	凱					

中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人擔任金像電子股份有限公司(「以下簡稱「金像電」)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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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 俊 寧

孫 冰 芳

何 修 紀

王 立 中

徐 英 順

林 沐 君

陳 榮 信

黃俊寧

孫冰芳

何修紀



徐英順

林沐君



中 華 民 國 1 1 4 年

10

月

14

日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本人 張景期 擔任金像電子股份有限公司(以下簡稱金像電)之受僱人，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金像電、金像電之董事、總經理、財務或會計主管以及與金像電申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債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。

受 僱 人：張景期



中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

(本聲明書僅供金像電子股份有限公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債使用)

聲 明 書

本公司受金像電子股份有限公司（下稱金像電公司）委託，擔任金像電公司募集與發行國內第三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、 金像電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、 如有違反上開情事者，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



日 期：中華民國 114 年 10 月 14 日

附錄十

承銷商及發行公司 不得受理競拍對象之聲明書

聲 明 書

本公司 金像電子股份有限公司 在此聲明，本次辦理國內第三次無擔保轉換公司債申報案件，其競價拍賣投標之對象不得具有下列之身分：

- 一、本公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對本公司之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與本公司之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受本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、本公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、本公司之董事、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：金像電子股份有限公司

負責人：楊 承 澤



中華民國 114 年 10 月 14 日

聲 明 書

本公司因辦理金像電子股份有限公司(以下稱「發行公司」)國內第三次無擔保轉換公司債案件(以下稱本案件)，茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

- 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者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司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、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）。

特此聲明

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

負責人：程 明 乾



中 華 民 國 1 1 4 年 10 月 14 日

附錄十一

國內第二次無擔保轉換公司債
申報生效函之要求說明事項

依據金融監督管理委員會 112 年 11 月 7 日金管證發字第 1120359181 號申報生效函示之要求，說明 112 年及 113 年現金收支預測表中長期股權投資合計 998,437 千元及不動產、廠房及設備支出合計 1,137,981 千元之效益達成情形：

一、長期股權投資

1. 前次編列之預計效益達成情形

本公司前次現金收支預測表編列支出金額 998,437 千元，係用於投資金像泰國子公司，以支應其第一期建廠之資金需求。依據金像泰國之建廠計畫，預計第一期建廠資金需求約為泰銖 40 億元，部分資金由母公司投資，剩餘資金透過集團資金貸與或境外借款或金像泰國當地借款支應。

依據本公司前次編列之預計效益，金像泰國廠房預計於 115 年度正式量產銷售，截至目前為止，僅有少量樣品出售及相關費用支出。

單位：泰銖千元

年度	113 年度		114 年度	114 年前二季
	預計數	實際數	預計數	實際數
營業收入	—	—	—	28,945
營業成本	—	—	—	171,658
營業毛利	—	—	—	(142,713)
營業費用	17,640	89,643	17,640	210,072
營業利益	(17,640)	(89,643)	(17,640)	(352,785)
營業外收支	3,775	(7,327)	(61,015)	36,791
利息收入	3,775	4,408	3,775	4,672
利息支出	—	—	(64,790)	—
稅後淨利	(13,865)	(92,561)	(78,655)	(311,322)
稅後淨利達成率	—	(667.59%)	—	(395.81%)

如上表資料所示，金像泰國建廠前期相關費用支出遠超過公司預期，主係因環境及語言差異影響，原公司預計僅需派遣少量台灣及中國人員駐點，並聘請當地員工，預計人數約在 20 名左右，惟實際設立子公司並開始進行建廠作業後，發現語言不通影響各項作業推進，故改為派遣多位台灣及中國員工進行駐點及短期出差等，且由於建廠進度提前，泰國金像目前已進行試產作業，當地駐點及聘請員工實際人數已達約 1,280 名，致使費用支出大幅提升，另尚因美金利率調升等因素，使借款利息高出原預期。綜上，使本公司原預計投資金像泰國之建廠初期稅後淨損超過預期。

2. 調整金像泰國建廠計畫及預計效益

(1) 建廠計畫調整

由於本公司受惠於 AI 需求大幅成長，本公司順利取得有關 AI 伺服器等訂單後，使其業績大幅成長，本公司於開始金像泰國之建廠作業後，有鑑於各地產能利用率大幅增加，且客戶持續要求公司儘快建置中國及台灣以外之產能等因素，基於公司長期發展需求，擬調整金像泰國生產之產品由原本規劃與蘇州廠相似之應用端(中低階 Server 及網通板)調整為高階產品應用端(伺服器及 AI 等)，並調整廠房及廠務工程規劃，以加速後續二期計畫進度，使得廠房工程及廠務工程投資金額均有所調整，此建廠計畫之預算泰銖 80 億元業經金像泰國董事會於 112 年 11 月 14 日通過，而後於 114 年 3 月 11 日金像泰國董事會通過二期建廠預算為泰銖 40 億元。

單位：泰銖千元

計畫項目	前次送件預計數	調整後(註)	調整內容
一期計畫			
購置用地	392,000	395,814	土地支出未變更，增加部分為交易成本。
新建廠房	1,300,000	2,146,242	因應應用端不同及加速二期計畫，修改廠房及廠務設計。
機電工程	624,000	3,236,794	
機器設備	1,166,770	2,008,163	改為生產高階產品應用端(伺服器及 AI 等)，故調整設備項目使金額增加。
小計	3,482,770	7,804,887	
二期計畫			
機電工程	規劃中	1,000,000	於 114 年 3 月 11 日金像泰國董事會通過二期建廠計畫預算案。
機器設備		3,000,000	
小計		4,000,000	
合計	一期 3,482,770	11,787,012	

註：第一期金額係為實際數。

(2)預計效益調整

由於金像泰國整體建廠計畫(包含一期與二期)已大幅修改，故其預計效益同步調整如下：

單位：泰銖千元

年度	113 年度	114 年度	115 年度	116 年度	117 年度	118 年度
營業收入	-	928,945	8,100,000	13,800,000	15,600,000	15,600,000
營業成本	-	891,658	7,128,000	11,868,000	12,948,000	12,948,000
營業毛利	-	37,287	972,000	1,932,000	2,652,000	2,652,000
營業費用	89,643	318,072	729,000	1,242,000	1,872,000	1,872,000
營業利益	(89,643)	(280,785)	243,000	690,000	780,000	780,000
營業外收支	(7,327)	36,791	(127,516)	(127,516)	(127,516)	(127,516)
利息收入	4,408	9,344	9,984	9,984	9,984	9,984
利息支出		38,625	137,500	137,500	137,500	137,500
所得稅(註 1)	-	-	-	-	-	-
稅後淨利	(92,561)	(273,275)	115,484	562,484	652,484	652,484
折舊費用	0	78,661	831,745	831,745	831,745	831,745
移轉計價毛利(註 2)	-	180,000	1,620,000	2,760,000	3,120,000	3,120,000
現金流量	(92,561)	(14,614)	2,567,229	4,154,229	4,604,229	4,604,229
累計資金回收金額	(92,561)	(107,175)	2,460,054	6,614,283	11,218,512	15,822,741

註 1：租稅優惠 8 年免徵，之後課徵比率為 20%。

註 2：依據本公司之移轉訂價政策計算歸屬於母公司之毛利。

依本公司目前金像泰國建廠進度及後續設備投入計畫，本公司預計第一期設備可於 114 年第四季開始生產銷售，依據金像泰國子公司提供之生產計畫以及目前產品組合，預計一期設備單月最大銷售金額為泰銖 550,000 千元，二期設備預計於 115 年第三季起量產銷售，其單月最大銷售金額為泰銖 750,000 千元。

本公司依據目前金像泰國之生產排程預估 114 年度之銷售金額為泰銖 928,945 千元，並預期未來隨良率增加、產能利用率提升，預估 115~118 年度之銷售金額分別為泰銖 8,100,000 千元、13,800,000 千元、15,600,000 千元及 15,600,000 千元。由於金像電係採母公司接單，子公司直接出貨客戶之三角貿易，子公司之銷售額需參考移轉訂價政策，故毛利率係參考目前金像電之高階印刷電路板毛利率、產品組合及移轉計價比率為依據，預估 114~118 年度之營業毛利分別為泰銖 37,287 千元、972,000 千元、1,932,000 千元、2,652,000 千元及 2,652,000 千元。營業費用

主係參考目前金像泰國之營業費用預估 114 年度，而 115 年起則參考蘇州廠之營業費用率推估，則 114~118 年度之營業(損)益分別為泰銖(280,785)千元、243,000 千元、690,000 千元、780,000 千元及 780,000 千元。另考量利息收入及支出等營業外收支後，由於金像泰國有 8 年租稅優惠，預計不會產生所得稅費用，故 114~118 年度之稅後(損)益分別為泰銖(273,275)千元、115,484 千元、562,484 千元、652,484 千元及 652,484 千元。

就金像泰國建廠之資金回收年限觀之，預計整體建廠支出金額為泰銖 11,787,012 千元，經考量上述稅後(損)益，並加回折舊費用以及母公司移轉計價之毛利，則自 113 起算金像泰國建廠之資金回收年限約為 5.12 年。

二、不動產、廠房及設備

本公司前次現金收支預測表編列不動產、廠房及設備支出合計 1,137,981 千元，其係用於設備汰舊換新 279,236 千元及產能增加 858,745 千元。有關產能增加部分設備之效益達成情形，如下表資料所示：

單位：平方英尺/新台幣千元

年度	項目	產量	銷量	營業收入	營業毛利	營業利益
112~114.08	高階多層印刷	660,000	660,000	3,043,260	426,055	273,892
113~114.08	電路板	註	註	3,509,075	437,828	436,162
達成率				115.31%	102.76%	159.25%

註 1：由於多層印刷電路板產量將受層數影響，由於公司無法統計層板數資訊，無法取得可供比較之數量。

本公司 112 年送件時提出之預估之效益係以當時產品規格及其應用端為基礎，並考量增加設備可帶來之增額銷量進行預估。由於本公司之高階多層印刷電路板，各產品規格及層數不同而難以統計數量，惟依據產業慣例通常使用平方英尺為數量依據。由於前次送件用於預估之產品與目前實際生產產品不同，實際產品應用與規格隨公司技術提升亦有所改變，本公司 113 年起隨 AI 需求大幅提升，AI 伺服器產品比重隨之增加，由於受到部分高階產品規格壓合次數增加，使 113 年度實際生產及銷售之全年平方英尺量相比 112 年度減少，因而無法以增額產量及銷量作為實際效益之計算基礎。

惟本公司係因購入該等產能增量設備(主係壓合機)，始能生產更多高層數之印刷電路板，故本公司以設備投入使用前(112 年度)之銷售額為基礎，並以 113 年度及 114 年截至 8 月止之銷售金額較 112 年度增額部分列為該等設備之效益。就本公司統計之資訊，自 113~114 年 8 月止，營業收入、營業毛利及營業利益合計之達成率分別為 115.31%、102.76%及 159.25%，整體而言，效益應已如期顯現。

發行公司：金像電子股份有限公司



董事長：楊 承 澤

