

股票代碼：8042

臺灣金山電子工業股份有限公司

TAIWAN CHINSAN ELECTRONIC INDUSTRIAL CO., LTD

一〇九年度年報

公開資訊站資訊申報網址: <http://sii.tse.com.tw>
公開資訊站資訊查詢網址: <http://mops.tse.com.tw>

刊印日期：中華民國一〇九年五月三十一日

一、本公司發言人及代理發言人：

公司發言人姓名：張 鴻 灝

職 稱：執行副總

電 話：(02) 2995-0535

電 子 信 箱：hh.chang@chinsan.com

代理發言人姓名：蔡 茂 松

職 稱：財務部處長

電 話：(02) 2995-0535

電 子 信 箱：mason.tsai@chinsan.com

二、總公司、工廠之地址及電話：

總公司地址：新北市三重區光復路一段68巷11弄1號

電 話：(02) 2995-0535

工 廠 地址：新北市三重區光復路一段68巷11弄1號

電 話：(02) 2995-0535

三、股票過戶機構

股務代理人：福邦證券股份有限公司股務代理部

地 址：台北市中正區忠孝西路一段6號6樓

網 址：<http://www.gfortune.com.tw/>

電 話：(02) 2371-1658

四、最近年度財務報表簽證會計師

會計師姓名：林佑軒、阮呂紹威

事務所名稱：吳興聯合會計師事務所

地 址：新北市三重區興德路96號12樓之1

網 址：<http://efcpas.com.tw/>

電 話：(02) 2999-6700

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：<http://www.chinsan.com>

壹、致股東報告書	1
一、本年度營業結果	1
二、本年度營業計劃概要	2
三、未來公司發展策略	3
四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響	3
貳、公司簡介	4
一、設立日期	4
二、公司沿革	4
參、公司治理報告	6
一、組織系統	6
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	7
三、公司治理運作情形	16
四、會計師公費資訊	42
五、更換會計師資訊	43
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於 簽證會計師所屬事務所或其關係企業情形	43
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之 十之股東股權移轉及股權質押變動情形	44
八、持股比例占前十大股東，其相互間為關係人關係或配偶、二等親以內之親屬關 係之資訊	45
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投 資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	46
肆、募資情形	47
一、資本及股份	47
二、公司債辦理情形	54
三、特別股辦理情形	55
四、海外存託憑證之發行情形	55
五、員工認股權憑證之辦理情形	55
六、限制員工權利新股辦理情形	55
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	55
八、資金運用計劃執行情形	56
伍、營運概況	57
一、業務內容	57
二、市場及產銷概況	62
三、從業員工資料	69
四、環保支出資訊	69
五、勞資關係	69
六、重要契約	71
陸、財務概況	72
一、最近五年度簡明財務報表	72
二、最近五年度財務分析	76
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告書	81
四、最近年度財務報告，含會計師查核報告、兩年對照之資產負債表、綜合損益表 、權益變動表、現金流量表及附註或附表	83
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	147

目	錄	頁次
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事		80
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項		213
一、財務狀況		213
二、財務績效		214
三、現金流量		215
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響		215
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		215
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估		216
七、其他重要事項		219
捌、特別記載事項		220
一、關係企業相關資料		220
二、私募有價證券辦理情形		223
三、子公司持有或處分本公司股票情形		223
四、其他必要補充說明事項		223
五、最近年度及截至年報刊印日止對股東權益或證券價格有重大影響之事項		223
附件		
附件一、一〇七年度國內第五次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法		224

壹、致股東報告書

各位親愛的股東：

謝謝各位股東在百忙之中撥冗出席金山電子股東會,本人在此致上最深切的謝意。

109 年度受新冠疫情影响，各產業均遭受程度不一的困難與挑戰，部分產業供需失衡，因此不論是採購備料或是急料出貨，營運上面臨成本上漲的極大壓力與困境，然疫情帶來了困難，也造就了一波新的市場需求，例如宅經濟、遠距辦公與教學等需求大幅增加，PC 產業難得重回成長軌道、電競相關設備需求攀升，提高代工組裝業的大量需求，本公司該部分營收亦得到挹注，因此 109 年度營收較上年度(以美金換算)成長了 10.43%，但由於在此新冠疫情肆虐下，各國均採取量化寬鬆的貨幣政策，因此美金兌換台幣匯率，由 108.12.31 的 30，巨幅升值至 109.12.31 的 28.1，升值達 6.33%，因此造成 109 年度營收較上年度(以新臺幣計算)實際只成長了 0.48%。

回顧這一年本公司除受惠於宅經濟及居家辦公之發揮，其次深耕客戶積極擴大市佔率，另一方面也因努力開發新客戶，取得新增國際大廠的認證及製造大廠的 VENDER CODE，並已開始出貨。展望新的一年公司整體營運是可期待的，期望工廠能夠發揮正常產能，讓公司持續開拓比以往更優異之經營成績。

110 年新冠肺炎疫情持續威脅著，後續影響到全世界，但隨著疫苗的問世及各國開始接種疫苗、公司整體營運已逐漸擺脫此陰霾，如全世界未再因變種病毒而擴大感染，則疫情造成之影響有限。

一、本年度營業結果

(一) 營業計劃實施成果

本公司 109 年度合併營業收入淨額為新台幣 3,746,016 仟元，較前一年度新台幣 3,727,911 仟元上升 0.48%，歸屬母公司業主之稅後淨利為新台幣 10,717 仟元，每股稅後盈餘則為 0.09 元。

單位：新台幣仟元

項目 年度	109 年	108 年
營業收入淨額	3,746,016	3,727,911
營業毛利	596,063	510,801
營業費用	407,058	477,985
營業淨利	189,005	62,816
稅前淨利	61,563	49,177
稅後淨利	10,717	3,632
每股稅後盈餘(元)	0.09	0.03

(二) 預算執行情形：

本公司一〇九年度未公開財務預測，故無須揭露預算執行情形。

(三) 財務收支及獲利能力分析

單位：%

項目	財務比率	109 年	108 年
財務結構	負債佔資產比率	49.24	48.50
	長期資金佔不動產、廠房及設備比率	303.52	307.35
償債能力	流動比率	181.09	179.15
	速動比率	133.29	124.21
獲利能力	資產報酬率	0.49	0.37
	權益報酬率	0.28	0.09
	稅前純益占實收資本比率	4.90	4.03
	純益率	0.29	0.10
	每股稅後盈餘(元)	0.09	0.03

(四) 研究發展狀況

1. 過去一年研究成果

- (1) 細長型固態電容開發
- (2) 高壓600V 85°C長壽命電容器開發

2. 未來研究與發展

- (1) E-CAP V-CHIP鋁質電容的開發
- (2) 固液態鋁質電容之開發
- (3) E-Cap 超高溫150°C產品

二、本年度營業計劃概要

(一) 經營方針

1. 生產製程智慧化及自動化，強化產品品質及節省人力成本
2. 持續擴大產能及產量規模與加強上下游垂直整合發揮綜效
3. 擴展新市場，新客戶及開發產品運用之廣度及深度
4. 持續投入新產品及新技術之研發，提昇產品品質精進
5. 整合集團資源，提升營運效率有效降低管理成本
6. 強化公司治理，發揮企業之社會責任

(二) 營業目標及預期銷售數量

長期以來本公司追求與客戶、供應商、股東、員工及社會大眾共創贏面

為終極目標，面對科技發展與市場脈動的快速變化，以務實的精神貫徹我們擬定的成長方針，以差異化之服務及不斷鑽研新產品開發和品質之精進，帶領全體同仁朝向策略藍圖持續邁進，以具體營運成果展現本公司的企圖心及實力。

110年新冠肺炎疫情持續威脅著，後續影響到全世界，但隨著疫苗的問世及各國開始接種疫苗、公司整體營運已逐漸擺脫此陰霾，如全世界未再因變種病毒而擴大感染，則疫情造成之影響有限，因此推估本公司110年年營收成長將呈現持續成長走勢。

三、未來公司發展策略

本公司深知面對電子業的微利時代，除了未來仍持續朝著開發新產品，進而提昇競爭力，全力衝刺發展創新產品與更高附加價值的解決方案外，另亦積極培訓員工吸取新知，並著力於集團間的協同合作與相關產品技術的整合應用以發揮綜效，本公司經營團隊將更兢兢業業努力突破並開創企業之新局，為公司追求穩定之成長及獲利。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

109年度大陸及國際市場受到新冠疫情影響，各產業均遭受程度不一的困難與挑戰，然疫情帶來了困難，也造就了一波新的市場需求，例如宅經濟、遠距辦公與教學等需求大幅增加，其次公司深耕客戶積極擴大市佔率，另一方面也因努力開發新客戶，取得新增國際大廠的認證及製造大廠的VENDER CODE，並已開始出貨，因此我們抱持審慎樂觀態度，將積極開發符合客戶成本之利基產品及因應市場需求推出新產品，以便有效創造更大規模市場。由上述因應措施將可把外部競爭環境及法規環境對公司造成的不利影響降至最低。在法規及經營環境方面，公司積極落實公司治理制度，以響應政府政策與加強股東權益的保障，以進一步帶動公司的優質成長。另從總體大環境的價值系統去構思競爭利基和優勢創新，為集團的核心事業創造領先的地位並強化與競爭對手的差異化，同時以獲利提升為首要目標，以追求企業的優質化成長。

最後祝各位股東

身體健康 萬事如意

董事長：江士勳



貳、公司簡介

一、設立日期：民國59年3月20日成立。

二、公司沿革

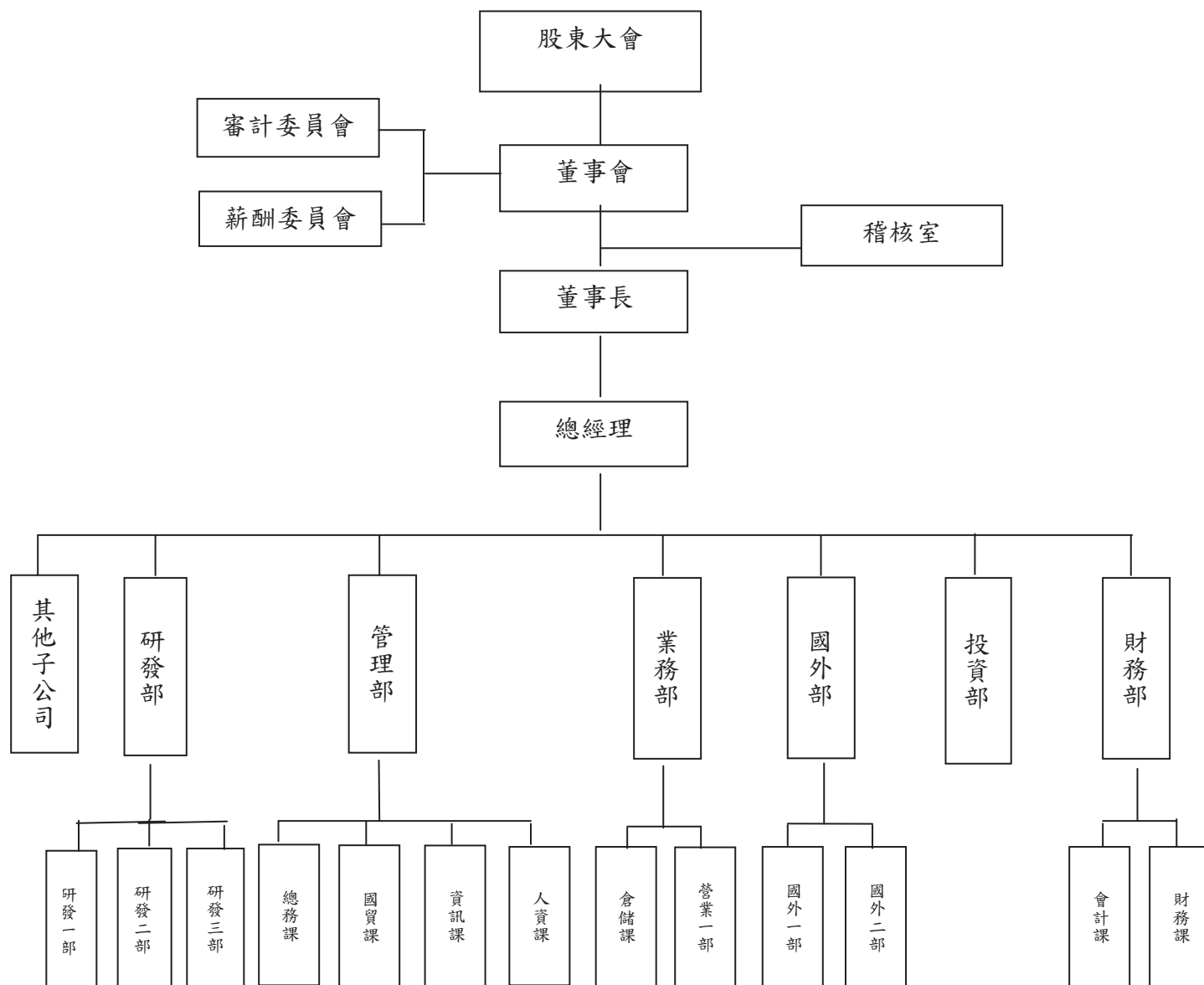
- | | |
|---------|---|
| 民國 59 年 | (1)成立於台北縣三重市，資本額 1,000 仟元，從事生產鋁質電解電容器。 |
| 民國 70 年 | (2)辦理現金增資 5,000 仟元，增資後實收資本額為 6,000 仟元。 |
| 民國 73 年 | (1)辦理現金增資 10,000 仟元，增資後實收資本額為 16,000 仟元。 |
| 民國 77 年 | (1)辦理盈餘轉增資 19,000 仟元，增資後實收資本額為 35,000 仟元。 |
| 民國 81 年 | (1)辦理盈餘轉增資 33,000 仟元，增資後實收資本額為 68,000 仟元。並於香港九龍設立辦事處。 |
| 民國 83 年 | (1)榮獲 ISO 9002 品質系統認證。
(2)與日本日立（HITACHI AIC）技術合作，提昇技術層面，強化市場競爭力。
(3)榮獲泰國經濟部所屬機構頒發的高出口成長獎 EXPORTER AWARD 1994。 |
| 民國 84 年 | (1)辦理盈餘轉增資 22,000 仟元，增資後實收資本額為 90,000 仟元。
(2)榮獲泰國經濟部所屬機構頒發的發展性成品獎 ASIA -PACIFIC AWARDS 1995。 |
| 民國 89 年 | (1)辦理現金增資 130,000 仟元，增資後實收資本額為 220,000 仟元。
(2)投資金山(開曼)企業股份有限公司，間接投資泰國金山電子工業股份有限公司。
(3)投資金山(開曼)企業股份有限公司，間接投資金立電容器有限公司，再轉投資廣州金日科技有限公司及金日電子（上海）有限公司。 |
| 民國 90 年 | (1)榮獲 ISO 9001:2000 品質系統認證。
(2)辦理資本公積轉增資 22,000 仟元，增資後實收資本額 242,000 仟元。
(3)辦理現金增資 58,000 仟元，增資後實收資本額為 300,000 仟元。 |
| 民國 91 年 | (1)榮獲 ISO 14001:1996 環境管理制度認證。
(2)辦理資本公積轉增資 26,000 仟元，盈餘轉增資 4,213 仟元，現金增資 40,000 仟元，增資後實收資本額為 370,213 仟元。
(3)辦理現金增資 30,000 仟元，增資後實收資本額為 400,213 仟元。
(4)7 月份透過金山（開曼）投資艾力特（BVI）企業股份有限公司。 |
| 民國 92 年 | (1)1 月興櫃掛牌。
(2)辦理盈餘轉增資 42,576 仟元，增資後實收資本額為 442,789 仟元。 |
| 民國 93 年 | (1)3 月上櫃掛牌。
(2)辦理盈餘轉增資 47,105 仟元及公司債轉換普通股 11,084 仟元，增資後實收資本額為 500,978 仟元。 |
| 民國 94 年 | (1)辦理盈餘轉增資 53,562 仟元及公司債轉換普通股 4,623 仟元，增資後實收資本額為 559,163 仟元。 |
| 民國 95 年 | (1)辦理盈餘轉增資 61,105 仟元及公司債轉換普通股 45,615 仟元，增資後 |

- 實收資本額為 665,883 仟元。
- 民國 96 年 (1)辦理現金增資 85,000 仟元，增資後實收資本額為 750,883 仟元。
(2)辦理盈餘轉增資 28,588 仟元及公司債轉換普通股 287 仟元，增資後實收資本額為 779,758 仟元。
- 民國 97 年 (1)榮獲 ISO/TS 16949 汽車行業質量體系認證。
- 民國 98 年 (1)辦理減資註銷庫藏股 1,248,000 股，減資後實收資本額為 767,278 仟元。
(2)公司債轉換普通股 110,448 仟元，增資後實收資本額為 877,726 仟元。
- 民國 99 年 (1)榮獲 OHSAS 18001 職業健康與安全管理系統認證
(2)辦理現金增資 66,000 仟元，增資後實收資本額為 943,726 仟元。
- 民國 100 年 (1)辦理減資註銷庫藏股 1,953,000 股，減資後實收資本額為 924,196 仟元。
- 民國 101 年 (1)辦理現金增資 69,500 仟元，增資後實收資本額為 993,696 仟元。
- 民國 102 年 (1)公司債轉換普通股 47,393 仟元，增資後實收資本額 1,041,089 仟元。
- 民國 103 年 (1)公司債轉換普通股 13,291 仟元，增資後實收資本額 1,054,380 仟元。
- 民國 104 年 (1)公司債轉換普通股 461 仟元，增資後實收資本額 1,054,841 仟元。
(2)辦理減資註銷庫藏股 2,980,000 股，減資後實收資本額為 1,025,041 仟元。
- 民國 105 年 (1) 公司債轉換普通股 27,888 仟元，增資後實收資本額 1,052,929 仟元。
(2) 公司債轉換普通股 44,485 仟元，增資後實收資本額 1,097,414 仟元。
- 民國 106 年 (1) 公司債轉換普通股 35,137 仟元，增資後實收資本額 1,132,551 仟元。
- 民國 107 年 (1) 公司債轉換普通股 10,195 仟元，增資後實收資本額 1,142,746 仟元。
(2) 公司債轉換普通股 22,563 仟元，增資後實收資本額 1,165,309 仟元。
(3) 辦理現金增資 55,000 仟元，增資後實收資本額 1,220,309 仟元。
(4) 107 年 9 月 6 日營運總部成立生效。
- 民國 109 年 (1) 辦理資本公積轉增資 36,609 仟元，增資後實收資本額 1,256,918 仟元。

參、公司治理報告

一、組織系統

1.公司之組織結構



2. 各主要部門所營業務

部 門	工 作 職 掌
總 經 理	經營策略之規劃、管理及進行；督導公司各項作業之落實與執行
稽 核 室	負責內部控制制度之稽核、維護、改善、建議
財 務 部	公司財務資金規劃、調度與管理；會計、稅務事項之處理、追蹤及審核
業 務 部 國 外 部 產 品 開 發 部	公司各項產品業務擴展與管理；客戶之開發與管理；訂單管理；產品出、入庫與管理
研 發 部	新產品之開發與現有產品之發展、改善與執行；產品品質事項之計劃與推行；客戶所須樣品之送樣與辦理承認
投 資 部	各項投資之評估及管理
管 理 部	公司電腦化作業系統之建置與管理、網路系統設計與維護、行政總務、人事等相關業務之管理；採購、進出口業務、出貨之排定與管理

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事及監察人資料(一)

110 年 04 月 12 日

職 稱	國籍或 註冊地	姓 名	性 別	選(就) 任 日 期	任 期	初次選任 日期 (註2)	選任時持有股 份		現在持有股數		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 (註3)	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	中華民國	宏浦投資股份有限公司		109.06.12	三年	89.09.20	7,001,748	5.74%	7,211,800	5.74%					無	無	無	無	無	
	中華民國	代表人:江士勳	男	109.06.12	三年	89.09.20	0	0	1,357,970	1.08%	392,667	0.31%	0	0	大同高工機械科	宏浦投資股份有限公司董事長 金山(開曼)企業(股)公司董事 艾力特(BVI)董事長 金山(BVI)董事長 EAGLE ZONE (SAMOA)董事長 金山電子(泰國)(股)公司董事長 廣州金日科技有限公司董事長 金日電子(上海)有限公司董事長 金山泰安股份有限公司董事長 台灣鐵塔股份有限公司董事 御呈投資有限公司董事長	董事長兼總經理	江慶信	父子	註4
董 事	中華民國	鴻霖投資有限公司	男	109.06.12	三年	91.06.15	3,000,000	2.46%	3,090,000	2.46%					無	無	無	無	無	
	中華民國	代表人:張鴻瀨	男	109.06.12	三年	91.06.15	0	0	354,011	0.28%	0	0	0	0	清雲科技大學機械科 大新機械股份有限公司 代主任	金銘股份有限公司董事長	無	無	無	無
董 事	中華民國	張添登	男	109.06.12	三年	91.06.15	518,165	0.42%	533,709	0.42%	0	0	0	0	初農(木柵國中前身)	添澄實業(股)公司董事長 新發製鋼(股)公司董事長 欣新發投資(股)公司董事長 台灣鐵塔(股)公司法人代表董事 新光鋼鐵(股)公司法人代表董事 安鋼金屬(股)公司董事	無	無	無	無
董 事	中華民國	陳世洋	男	109.06.12	三年	93.06.15	79,286	0.06%	81,664	0.06%	45,224	0.04%	0	0	東吳大學會計系	中山聯合會計師事務所會計師 中華民國會計師公會全國聯合會 稅制稅務委員會主任委員 新光鋼鐵(股)公司董事 月旦財稅實務釋評副總編輯	無	無	無	無
董 事	中華民國	黃友三	男	109.06.12	三年	101.06.18	0	0	0	0	0	0	0	0	昇利鋼鐵董事長	昇利鋼鐵董事長	無	無	無	無

職 稱	國籍或 註冊地	姓 名	性 別	選(就) 任 日 期	任 期	初次選任 日期 (註2)	選任時持有股 份		現在持有股數		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 (註3)	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	中華民國	江慶信	男	109.06.12	三年	97.06.13	1,108,222	0.91%	1,141,468	0.91%	0	0	0	0	University of New South Wales ,BA.of Commerce The Institute of Chartered Accountants Australia (CA)	金山電子(泰國)(股)公司董事	董事長	江士勳	父子	註4
獨 立 董 事	中華民國	蔡志瑋	男	109.06.12	三年	100.06.24	0	0	0	0	0	0	0	0	國立政治大學會計學研究所碩士 誠一聯合會計師事務所會計師	誠一聯合會計師事務所會計師 昇達科技(股)公司獨立董事 洋基工程(股)公司獨立董事 台灣港建(股)公司監察人	無	無	無	無
獨 立 董 事	中華民國	申學仁	男	109.06.12	三年	109.06.12	0	0	0	0	0	0	0	0	輔仁大學管理學研究所	登豐管理顧問股份有限公司總經理 輔仁大學兼任助理教授 良得電(股)公司獨立董事 曜越科技(股)公司董事 力達-KY 獨立董事	無	無	無	無
獨 立 董 事	中華民國	沈志成	男	109.06.12	三年	109.06.12	0	0	0	0	0	0	0	0	碩士	沈志成律師事務所所長 中華民國車禍關懷協會理事長 台灣中油股份有限公司獨立董事	無	無	無	無

註1：法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示（屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱），並應填列下表。

註3：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務

註4：公司董事長與總經理或相當職務者（最高經理人）為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、合理性、必要性及因應措施：

屆時將依法令規定增加獨立董事席次，現今過半數董事未兼任員工或經理人

法人股東之主要股東

110 年 04 月 12 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
宏浦投資股份有限公司	江士勳 37.5%、江黃白蓮 47.51%、江宜哲 12.81%、江寶彩 1.25%、江慶盈 0.31%、江慶信 0.31%、江慶洋 0.31%
鴻霖投資有限公司	張鴻灝 22%、張菁容 33.2%、張景堯 44.8%

註 1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註 2：填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

若其主要股東為法人者，應再填列該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例

主要股東為法人者其主要股東:無此情事

董事資料(二)

姓名 (註 1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註 2)												兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
	商 務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商 務、法 務、財 務、會 計或公 司業 務所須 之工 作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
宏浦投資股份有限公司 代表人：江士勳			✓						✓	✓	✓	✓		✓		無
鴻霖投資有限公司 代表人：張鴻灝			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		無
張添澄			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
江慶信			✓					✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	無
陳世洋		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
黃友三			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
蔡志瑋		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
申學仁	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
沈志成		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1

註 1：欄位多寡視實際調整。

註 2：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

(1)非公司或其關係企業之受僱人。

(2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

(3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。

(4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。

(5)非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

(6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

(7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

(8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股 5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20%以上，未超過 50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

(9)非為公司或其關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。

(10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。

(11)未有公司法第 30 條各款情事之一。

(12)未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

110 年 04 月 12 日

職 稱 (註 1)	國 籍	姓 名	性 別	選(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 (註 2)	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			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	中 華 民 國	江 慶 信	男	102.06.01	1,141,468	0.91%	0	0	0	0	University of New South Wales - B.A. of Commerce The Institute of Chartered Accountants Australia (CA)	金山電子工業(泰國)股份 有限公司董事	董事長 監察人	江士勳 江慶盈	父子 兄弟	註 3
執行副總經理	中 華 民 國	張 鴻 灝	男	79.08.10	354,011	0.28%	0	0	0	0	清雲科技大學機械科 大新機械股份有限公司代主任	金銀股份有限公司董事長	無	無	無	無
研 發 部 副 總 經 理	日 本	松 田 清	男	104.11.16	0	0	0	0	0	0	日本同志社大學工業化學科 ニチコン株式会社技術部長	無	無	無	無	無
業 務 部 協 理	中 華 民 國	康 正 忠	男	97.09.01	15,450	0.01%	0	0	0	0	國立台北科技大學電機工程系 傑商企業(股)公司業務經理	無	無	無	無	無
財務暨會計部 門 主 管	中 華 民 國	蔡 茂 松	男	107.12.14	0	0	0	0	0	0	東吳大學會計系 松木高分子科技(股)公司財務長 台灣奧斯特(股)公司財務經理 優派國際(股)公司副總經理	無	無	無	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，亦均應予揭露。

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

註 3：公司董事長與總經理或相當職務者（最高經理人）為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、合理性、必要性及因應措施：

屆時將依法令規定增加獨立董事席次，現今過半數董事未兼任員工或經理人

(三) 最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 一般董事及獨立董事之酬金

單位：新台幣仟元

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(註 10)		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(註 10)		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金(註 11)
		報酬(A)(註 2)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)(註 3)		業務執行費用(D)(註 4)				薪資、獎金及特支費等(E)(註 5)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)(註 6)						
		本公司	財務報告內所有公司(註 7)	本公司	財務報告內所有公司(註 7)	本公司	財務報告內所有公司(註 7)	本公司	財務報告內所有公司(註 7)	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司(註 7)	本公司	財務報告內所有公司(註 7)	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司	
董事	宏浦投資股份有限公司代表人：江士勳	0	0	0	0	180	180	1,560	1,560	16.24	16.24	5,986	11,607	102	102	0	0	0	0	73.04	125.49	無
	鴻霖投資有限公司代表人：張鴻瀨																					
	張添澄																					
	吳茂松																					
	陳瑞珍																					
	林三棠																					
	江慶信																					
獨立董事	傅仰城	0	0	0	0	72	72	600	6000	6.27	6.27	0	0	0	0	0	0	0	0	6.27	6.27	無
	蔡志瑋																					
	申學仁																					
	沈志成																					

1.請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性：

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(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：

註 A：各提供江士勳、張鴻瀨公務使用車輛一部。

註 B：106 年度退職退休金：江士勳、張鴻瀨、江慶盈、江慶信合計提撥金額於本公司、合併報表內所有公司分別為 139 仟元及 308 仟元，實際支付金額於本公司、合併報表內所有公司分別為 0 仟元、0 仟元。

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(註8)	財務報告內所有公司(註9)H	本公司(註8)	財務報告內所有公司(註9)I
低於 1,000,000 元	宏浦投資股份有限公司代表人：江士勳 鴻霖投資有限公司代表人：張鴻穎 張添登、傅仰城、吳茂松、陳瑞珍、 江慶信、林三棠、蔡志瑋、申學仁、沈志成、陳世洋、黃友三	宏浦投資股份有限公司代表人：江士勳 鴻霖投資有限公司代表人：張鴻穎 張添登、傅仰城、吳茂松、陳瑞珍、 江慶信、林三棠、蔡志瑋、申學仁、沈志成、陳世洋、黃友三	張添登、傅仰城、吳茂松、陳瑞珍、 蔡志瑋、江慶信、申學仁、沈志成、陳世洋、黃友三	張添登、傅仰城、吳茂松、陳瑞珍、 蔡志瑋、申學仁、沈志成、陳世洋、黃友三
1,000,000 元（含）～2,000,000 元（不含）			鴻霖投資有限公司代表人：張鴻穎 林三棠	林三棠
2,000,000 元（含）～3,500,000 元（不含）			宏浦投資股份有限公司代表人：江士勳 鴻霖投資有限公司代表人：張鴻穎	鴻霖投資有限公司代表人：張鴻穎
3,500,000 元（含）～5,000,000 元（不含）				宏浦投資股份有限公司代表人：江士勳
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）				江慶信
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）				
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）				
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）				
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）				
100,000,000 元以上				
總計	13	13	13	13

註1：董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。若 董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及下表(3-1)或(3-2)。

註2：係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註3：係填列最近年度經董事會通過分派之董事酬勞金額。

註4：係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註5：係指最近年度董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。另依 IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。

註6：係指最近年度董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）取得員工酬勞（含股票及現金）者，應揭露最近年度經董事會通過分派員工酬勞金額，若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額，並另應填列附表一之三。

註7：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。

註8：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註9：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註10：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註11：a.本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b.公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之I欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c.酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞（包括員工、董事及監察人酬勞）及業務執行費用等相關酬金。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

監察人之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額占稅後純益之比例 (註 8)		有無領取來自子公司 以外轉投資事業酬金 (註 9)
		報酬(A) (註 2)		酬勞(B) (註 3)		業務執行費用(C) (註 4)				
		本公司	財務報告內所有公司 (註 5)	本公司	財務報告內所有公司 (註 5)	本公司	合併報表內所有公司 (註 5)	本公司	合併報表內所有公司 (註 5)	
監察人	陳世洋	0	0	36	36	360	360	3.6955	3.70	無
監察人	黃友三									
監察人	江慶盈									

酬金級距表

付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司(註 6)	合併報表內所有公司(註 7) D
	陳世洋、黃友三、江慶盈	陳世洋、黃友三、江慶盈
低於 1,000,000 元		
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	0	0
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	0	0
3,500,000 元(含)~ 5,000,000 元(不含)	0	0
5,000,000 元(含)~ 10,000,000 元(不含)	0	0
10,000,000 元(含)~ 15,000,000 元(不含)	0	0
15,000,000 元(含)~ 30,000,000 元(不含)	0	0
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	0	0
50,000,000 (含)~100,000,000 元(不含)	0	0
100,000,000 元以上	0	0
總計	3	3

註 1：監察人姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。

註 2：係指最近年度監察人之報酬(包括監察人薪資、職務加給、退職退休金、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註 3：係填列最近年度盈餘董事會通過分派之監察人酬勞金額。

註 4：係指最近年度給付監察人之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註 5：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司監察人各項酬金之總額。

註 6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註 7：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註 8：稅後純益係指最近年度之稅後純益。已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 9：a.本欄應明確填列公司監察人領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b.公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表 D 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c.酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

2. 總經理、副總經理之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)（註2）		退職退休金(註B)		獎金及特支費等等(C)（註3）		員工酬勞金額(D)（註4）				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例（%）（註9）		取得員工認股權憑證數額（註5）		取得限制員工權利新股股數（註11）		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金（註10）
		本公司	財務報告內所有公司（註6）	本公司	財務報告內所有公司（註6）	本公司	財務報告內所有公司（註6）	本公司		財務報告所有公司（註6）		本公司	財務報告內所有公司（註6）	本公司	財務報告內所有公司（註6）	本公司	財務報告內所有公司（註6）	
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額							
總經理	江慶信	3,499	12,127	102	102	0	0	0	0	0	0	33.60	114.10	0	0	0	0	無
執行副總	張鴻灝																	
業務副總	詹雅鍾																	
研發副總	松田清																	

*不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理者(例如：總裁、執行長、總監…等等)，均應予揭露。

註A：提供江士勲、張鴻灝、詹雅鍾車各一部供公務使用。

註B：106年度退職退休金，合計提撥數於本公司及合併報表內所有公司分別為48仟元、217仟元，實際支付金額於本公司、合併報表內所有公司分別為0仟元、0仟元。

詹雅鍾已於109/12/31因職務調整不再擔任經理人。

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(註7)	財務報告內所有公司(註8) E
低於1,000,000元	詹雅鍾、江慶信、松田清	松田清
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)	0	0
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)	張鴻灝	張鴻灝
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)	0	詹雅鍾
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	0	江慶信
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	0	0
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	0	0
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	0	0
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	0	0
100,000,000元以上	0	0
總計	4	4

註1：總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及上表(1-1)或(1-2)。

註2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。

註3：係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。另依IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。

註4：係填列最近年度經董事會通過分派總經理及副總經理之員工酬勞金額(含股票及現金)，若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額，並另應填列附表一之三。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註5：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本司總經理及副總經理各項酬金之總額。

註6：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註7：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註8：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註9：a.本欄應明確填列公司總經理及副總經理領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b.公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表E欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c.酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞(包括員工、董事及監察人酬勞)及業務執行費用等相關酬金。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(四) 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形： 無

(五) 分別比較說明本公司及合併報表所有公司於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。

職稱	酬金總額占稅後純益比例				增(減)比例	
	109年		108年			
	本公司	合併報表內 所有公司	本公司	合併報表內 所有公司	本公司	合併報表內 所有公司
董事	79.31%	131.76%	149.31%	337.04%	-70.00%	-205.28%
監察人	3.70%	3.70%	10.99%	10.99%	-7.29%	-7.29%
總經理及 副總經理	33.60%	114.10%	78.51%	322.67%	-44.91%	-208.57%

本公司盈餘分配之董事酬勞方面，係依本公司章程規定辦理，訂定酬金之程序須經薪資報酬委員會、董事會及股東會通過。總經理、副總經理報酬，則係依所擔任之職位及所承擔的責任，參考同業對於同類職位之水準釐定，其議定須經薪資報酬委員會及董事會通過辦理。經理人之酬金，除參考公司整體的營運績效、產業未來經營風險及發展趨勢，亦參考個人的績效達成率及對公司的貢獻度，而給予合理報酬，並將未來營運風險發生之可能性降至最低，以達到公司永續經營與風險管控之平衡。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

109 年度董事會開會 8 次(A)，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名(註 1)	實際出席(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出席(列)席(%) (B/A)(註 2)	備註
董事長	宏浦投資股份有限公司 代表人：江士勳	8	0	100.00%	無
董事	鴻霖投資有限公司代表人：張鴻瀨	8	0	100.00%	無
董事	江慶信	7	1	87.50%	無
董事	張添澄	6	2	75.00%	無
董事	陳瑞珍	4	0	100.00%	109/06/11 解任
董事	吳茂松	4	0	100.00%	109/06/11 解任
董事	林三棠	4	0	100.00%	109/06/11 解任
獨立董事	蔡志瑋	7	1	87.50%	無
獨立董事	傅仰城	4	0	100.00%	109/06/11 解任
監察人	陳世洋	4	0	100.00%	109/06/12 轉任董事
董事	陳世洋	4	0	100.00%	109/06/12 就任
監察人	黃友三	3	0	75.00%	109/06/12 轉任董事
董事	黃友三	3	1	75.00%	109/06/12 就任
監察人	江慶盈	3	0	75.00%	109/06/11 解任
獨立董事	申學仁	3	1	75.00%	109/06/12 就任
獨立董事	沈志成	4	0	100.00%	109/06/12 就任
平均全體董監事之實際出席率				90.63%	

其他應記載事項：

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

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項。

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

本公司民國一〇九年度並無以上所述之情事發生；詳最近年度及截至年報刊印日止、股東會及董事會之重要決議(第 41~42 頁)。

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

董事會日期	董 事 姓 名	議 案 內 容	應 利 益 迴 避 原 因	參 與 表 決 情 形
109.01.20	宏浦投資股份有限公司代表人：江士勳 鴻霖投資有限公司代表人：張鴻瀨 江慶信、林三棠	108 年度經理人及具員工身分之董事年終獎金發放案	江士勳、張鴻瀨、江慶信分別兼任本公執行長、副總經理、總經理、員工	依法利益迴避未參與討論及表決
109.04.24	宏浦投資股份有限公司代表人：江士勳 鴻霖投資有限公司代表人：張鴻瀨 江慶信、林三棠、張添盛、傅仰城、 陳瑞珍、吳茂松、蔡志瑋、江慶盈、 陳世洋、黃友三	108 年度個別董監事酬勞分配案	公司之董事及監察人	依法利益迴避未參與討論及表決

三、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：本公司以依「公開發行公司董事會議事辦法」訂定本公司「董事會議事規範」以資遵循，並於公開資訊觀測站輸入董事出席董事會情形。本公司薪酬委員會，負責執行建議、評估

與監督公司整體薪酬政策、總經理及經理人薪酬水準、員工認股權計畫與員工分紅計畫或其他員工激勵性計畫。本公司為鼓勵董事進修，每年安排董事上課，以達較佳之互動效益。

四、當年度及最近年度董事會獨立董事出席狀況

◎:親自出席 ☆:委託出席 *:未出席

109 年度	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	第 5 次	第 6 次	第 7 次	第 8 次
傅仰城	◎	◎	◎	◎	-	-	-	-
蔡志瑋	☆	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
申學仁	-	-	-	-	◎	☆	◎	◎
沈志成	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎

五、董事會評鑑執行情形

評估週期 (註 3)	評估期間 (註 4)	評估範圍 (註 5)	評估方式 (註 6)	評估內容 (註 7)
每年執行一次	109/01~109/12	董事會	成員自評	A. 公司目標與任務之掌握 B. 董事職責認知 C. 對公司營運之參與程度 D. 內部關係經營與溝通 E. 董事之專業及持續進修 F. 內部控制
每年執行一次	109/01~109/12	董事會	議事單位評量	A. 對公司營運之參與程度 B. 提升董事會決策品質 C. 董事會組成與結構 D. 董事之選任及持續進修 E. 內部控制
每年執行一次	109/01~109/12	功能性委員 (薪資報酬委員會、審計委員會)	議事單位評量	A. 對公司營運之參與程度 B. 功能性委員會職責認知 C. 提升功能性委員會決策品質 D. 功能性委員會組成及成員選任 E. 內部控制

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註 2：(1)年度終了日前有董事監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，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。

(2)年度終了日前，如有董事監察人改選者，應將新、舊任董事監察人均予以填列，並於備註欄註明該董事監察人為舊任、新任或連任及改選日期。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。

註 3：係填列董事會評鑑之執行週期，例如：每年執行一次。

註 4：係填列董事會評鑑之涵蓋期間，例如：對董事會 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日之績效進行評估。

註 5：評估之範圍包括董事會、個別董事成員及功能性委員會之績效評估。

註 6：評估之方式包括董事會內部自評、董事成員自評、同儕評估、委任外部專業機構、專家或其他適當方式進行績效評估。

註 7：評估內容依評估範圍至少包括下列項目：

- (1) 董事會績效評估：至少包括對公司營運之參與程度、董事會決策品質、董事會組成與結構、董事的選任及持續進修、內部控制等。
- (2) 個別董事成員績效評估：至少包括公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制等。
- (3) 功能性委員會績效評估：對公司營運之參與程度、功能性委員會職責認知、功能性委員會決策品質、功能性委員會組成及成員選任、內部控制等。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

109 年度審計委員會開會 4 次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
獨立董事	蔡志瑋	4	0	100.00%	106/06/12 設置
獨立董事	申學仁	3	1	75.00%	106/06/12 設置
獨立董事	沈志成	4	0	100.00%	106/06/12 設置

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。

(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。

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

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及會計師之溝通方式

1. 本公司內部稽核單位除每月將稽核報告及查核缺失改善追蹤報告送交獨立董事外，內部稽核主管定期向獨立董事進行稽核業務及稽核結果與其追蹤情形說明。

2. 本公司簽證會計師於每半年與獨立董事會議中，針對本公司及海內外子公司財務報表核閱或查核結果、內控查核、IFRSs 公報修訂與發佈對公司之影響及要求事項、其他證管稅務相關法令更新等事項，向獨立董事進行報告。

3. 稽核主管及會計師與獨立董事隨時得視需要直接相互聯繫，溝通管道暢通。

(二)、獨立董事與簽證會計師溝通情形摘要

日期	溝通重點	溝通情形及結果
109年8月11日	1. 109 年第二季內控內稽查核重點 2. 109 年第二季合併財務報表。	溝通情形良好，獨立董事無意見。
109年11月10日	109年第三季內控內稽查核重點暨內部管理辦法更新	溝通情形良好，獨立董事無意見。
109年12月10日	109年內部管理辦法更新	溝通情形良好，獨立董事無意見。

註：

* 年度終了日前有獨立董事離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間審計委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

* 年度終了日前，有獨立董事改選者，應將新、舊任獨立董事均予以填列，並於備註欄註明該獨立董事為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間審計委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

(二)-1 監察人最近年度參與董事會運作情形：

109 年度董事會開會 4 次(A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備註
監察人	陳世洋	4	100.00%	無
監察人	黃友三	3	75.00%	無
監察人	江慶盈	3	75.00%	無

106/06/12 已設置審計委員會，故 109 年設置監察人期間董事會只有 4 次。

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形（例如溝通管道、方式等）：

1. 本公司監察人係經由審查公司財務報表、稽核報告及參與公司董事會，以瞭解公司實際營運情形及各項業務狀況，並視個案或業務需要，不定期與公司員工進行溝通討論。
2. 監察人除出席股東大會，聽取股東意見，股東並可經由公司投資人信箱及發言人轉知監察人。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）：

1. 本公司監察人經由審查稽核報告作業，與稽核主管溝通瞭解公司營運及內控風險，並於董事會檢討內稽執行情形與異常事項追蹤改善，不定期督導稽核部門就重大相關議題進行風險評估與研討。
2. 本公司監察人均審慎核閱公司每季之財務報表，並針對年度個體及合併財務報告出具查核報告書，必要時會就有關會計公報之適用及各項財務資訊與會計主管及會計師進行溝通討論。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，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監察人陳述意見之處理：無。

註：

*年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

*年度終了日前，有監察人改選者，應將新、舊任監察人均予以填列，並於備註欄註明該監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			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？	V		本公司已於103年11月14日董事會通過本公司「公司治理實務守則」，並將該守則公告於公司網站及公開資訊觀測站上。本公司在運作上也已參酌該守則並考量公司實際情形，訂立完備之內控制度及各項管理辦法，並已切實執行，控管功能尚稱健全，實務運作情形並無明顯差異。 公司網站:投資人專區\公司治理\重要法令規章\公司治理實務守則 公開資訊觀測站:公司治理\公司治理結構\訂定公司治理之相關規程規則\上櫃\8042	無差異
二、公司股權結構及股東權益				無差異
(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？	V		(一)本公司訂有各項內部作業程序，股東若有任何建議、疑義隨時可藉電話、E-MAIL或信件之方式聯絡公司外，若涉及糾紛或訴訟事宜，則可依法法律程序通知本公司，本公司法則將聘任之法律顧問協助處理。	
(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？	V		(二)本公司由專責單位及股務人員負責掌握主要股東名單，並依相關規定於相關書表揭露及網站申報。	
(三)公司是否建立、執行與關係企業風險控管及防火牆機制？	V		(三)已訂定對子公司之監理作業並執行之，相關作業並依內部控制制度之要求，適當建立與關係企業風險控管及防火牆機制。	
(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？	V		(四)1. 本公司於109年6月20日第18屆董事就任即依【防範內線交易作業辦法】對新任董事適時提供教育宣導。宣導內交易辦法:禁止規範適用範圍，知悉對市場上未公開資訊且會影響公司有價證券的保密義務與禁止個人或利用他人在保密期間買賣有價證券。 2. 對新任受僱人則由人事於職前訓練時予以教育宣導。 3. 本公司於109年11月13日董事會通過將【防範內線交易作業辦法】及【內部重大資訊處理程序】合併成「防範內線交易管理辦法暨內部重大資訊處理暨作業程序」。該作業辦法及程序第八條，條文內有明確禁止公司之內部利用市場上未公開資訊，自行或以他人名義買賣有價證券之規定。 4. 本年度已於109年11月13日對現任董事(含獨立董事、經人及受僱人進行相關教育宣導，課程內容包括內部重大資訊範圍、保密作業、公開作業與違規處理，並將課程簡報檔案寄送所有董事、經理人及受僱人參考。	

股東會之會議相關事務、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會之會議相關事務、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)？ 五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，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？			及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等。 五、本公司一向重視利害關係人包括股東、員工、客戶、上下游廠商、銀行等彼此間權利及義務關係之平衡，並已於公司網站上設置利害關係人專區及專人窗口聯絡方式。利害關係人有任何需要可隨時藉電話、E-MAIL或信件之方式與本公司之窗戶聯絡，本公司會妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題。	
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司除設置股務(由財務部人員兼任)單位，亦委專業股務代理機構，福邦證券股份有限公司之股務代理部協助辦理股務及股東會事相關事項，	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？ (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)？ (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？	V V		(一)本公司有架設網站，各項資訊均採透明化，並可透由公司網站得各項財務業務資訊及公司治理資訊。 財務資訊:投資人專區/財務資訊/財務報告/報表 業務資訊:商品專區 公司治理:投資人專區/公司治理/董事會、審計委員會、薪酬委員會 暨 投資人專區/重要法令規章 (二)本公司已架設中英文網站並有專責部門負責公司各項資訊之蒐集及發佈，並揭示聯絡方式，方便股東向公司徵詢資訊，而各項資訊統一由發言人對外說明。 (三)本公司配合法令規定及集團整體規劃，於規定期限前公告並申報年度及各季財務報告與各月份營運情形。	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)？	V		詳下面註(一)~(九)	無差異
九、請就臺灣證券交易所股份有限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。 1. 本公司於108年度公司評鑑結果列為上櫃公司排名級距66%至80%之公司，109年度公司治理評鑑結果列為66%至80%之公司。 2. 維護股東權益：公司於106年度股東會決議修改公司章程規定董事/監察人選舉全面採候選人提名制度。 3. 平等對待股東：1>公司自106年股東會提前實施電子投票，以期讓無法到場參加之股東亦能參與議案之表決；若下次董事/獨立董事選舉時，召開公司股東常會即可同時採行電子投票及董事及獨立董事提名制。2>本次110年股東會擬修正董事選舉辦法部分條文，目的讓股東會董是選舉朝向務實作業。				

4. 強化董事會結構與運作：本公司109年度董事會改選增加獨立董事名額、成立審計委員會；同時為使董事會成員持續進修以掌握最新知識，提高應變能力，落實董事完成規範之時數進修；評估簽證會計師獨立性及獨立性之標準；另本公司獨立董事與內部稽核主管與會計師之溝通方式及溝通事項擬加強在年報及公司網站詳實揭露。
5. 在員工權益上，秉持機會平等之原則，以公開遴選之方式，招募員工，唯才適用；提供定期員工健康檢查及勞保外之人身保險；並保障殘障及原住民少數員工之權益。
6. 落實企業社會責任：本公司將檢視生產狀況，重新制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理政策並落實推行，同時企業社會責任實施成效擬於年報及網站詳實揭露予投資大眾。
7. 僱員關懷：本公司恪遵法令規章之規範，提供員工公平合理的工作環境，以系統性的教育訓練體系，提供同仁充分的個人發展機會。
8. 在投資人關係的建立與執行上，一方面加強內部溝通，將資訊內容作釐清整理，以便將業務作資訊化掌握；同時建立投資人關係平臺，在誠信公開的基礎上，提升公司資訊透明度，並適時反映投資人訊息至實際經營層，以期建立雙向溝通的功能與機制。
9. 公司承諾確保供應鏈工作環境、員工受到尊重並具有尊嚴、營運促進環保並遵守道德。為體現此一承諾，公司加入全球最大的電子行業聯盟「責任商業聯盟」前身為 EICC 成為會員，並進行完整的盡職調查程序，確保自己的行為準則與 RBA Code of conduct 保持一致，甚至更為嚴格。公司除利用 RBA 設計的標準化風險評估範本(簡稱 SAQ)，每年自行鑑別業務中最高之社會、環境和道德風險。
10. 本公司每年均有購買董監責任暨經理人險。

註 1 會計師獨立性評估標準

項次	會計師獨立性評估標準	評估	
		是	否
1	為公司或關係企業之受僱人？		V
2	為公司或關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份,超過百分之五十之子公司之獨立董事者,不在此限)？		V
3	本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。		V
4	為前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬？		V
5	直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人？		V
6	與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東？		V
7	與公司間重大財務利害關係或任何不適當關係？		V
8	有公司法第30 條各款情事之一？		V
9	有公司法第27 條規定以政府、法人或其代表人當選？		V
10	與公司或關係企業有共同投資非公開發行公司或分享利益之關係？		V
11	其他佐證資訊： 會計師獨立性聲明書		V

(三) 董事、監察人及經理人進修之情形：

109年度本公司董事、監察人及經理人進修之情形如下：

職 稱	姓 名	進 修 課 程	主 辦 單 位	時
董 事	張添澄	董事會效能與多面向決策模式	中華公司治理協會	3
		低成長、高風險、機會多的全球經濟趨勢	中華公司治理協會	3
董 事 長	江士勳	「股東權益面面觀-從經營權爭議談起」論壇	中華民國公司經營發展協會	3
董 事	江慶信	「股東權益面面觀-從經營權爭議談起」論壇	中華民國公司經營發展協會	3
董 事	張鴻灝	「股東權益面面觀-從經營權爭議談起」論壇	中華民國公司經營發展協會	3
董 事	陳世洋	低成長、高風險、機會多的全球經濟趨勢	中華公司治理協會	3
		股權規劃	中華民國會計師公會全國聯合會	3
		公司經營權爭奪的型態與僵局的預防及化解對策	中華民國會計師公會全國聯合會	3
獨 立 董 事	蔡志瑋	經營權爭奪與案例分析	中華公司治理協會	3
		5G與IoT的關鍵技術與市場應用	中華公司治理協會	3
獨 立 董 事	申學仁	企業經營與新聞危機管理之策略	台灣投資人關係協會	3
		資本市場之法律義務與責任	台灣投資人關係協會	3
獨 立 董 事	沈志成	企業文化與股東行動主義	社團法人中華公司治理協會	3
		審計委員會進階實務分享--邁向3.0	社團法人中華公司治理協會	3
財 會 主 管	蔡茂松	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修	會計研究發展基金會	12
稽 核 主 管	邱偉聖	銷售收款及採購付款循環稽核實務	中華民國內部稽核協會	6
		如何偵防隱匿的舞弊跡象及實例研討	中華民國內部稽核協會	6

(四) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：

本公司與子公司日常作業風險管理，依性質不同分由各單位負責，並訂定內部控制制度與內稽制度，由稽核室針對各作業存在或潛在的風險，據以制訂實施風險導向之年度稽核計畫進行稽核，以確保本公司與子公司在重要風險的控制點上，能有效執行各項風險的預防措施。各項風險之執行及管理單位分述如下：

風險執行及管理單位	執 行 情 形
總 經 理	掌理公司營運目標、企業整體經營策略規劃、負責規劃及評估經營發展計劃，對外合作案之規劃、決策及執行等，以降低公司整體策略性風險。
管 理 部	掌理人力資源規劃、人事制度建立、文書庶務、消防安全衛生管理、資產設備之維護管理等事務，資訊系統管理及資訊安全控管及防護，以降低資訊安全風險及營運風險。
財 務 部	負責財務調度及運用，並建立避險機制，以降低財務風險；負責財務制度之擬擬及經營報告，強化內部控制功能，確保其持續有效性，達成財務督導之可靠性。
業務部及市場開發部	負責行銷策略、產品推廣、掌握市場趨勢及客戶關係之維護，以降低業務營運風險。
研 發 部	產品技術建立、研究新技術、新產品研發案並商品化，協助客戶解決產品應用之技術問題，產品研發、測試、成本改善，以提高市場佔有率，降低遭受市場淘汰的風險。
投 資 部	負責投資策錄之擬定與投資標的之搜尋、短期投資(含股票及基金)之買賣。

(五) 客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持良好關係，以創造彼此利潤。

(六) 為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司每年為董事及監察人購買董監責任保險附帶經理人險。

(四)薪酬委員會其組成、職責及運作情形

1. 薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)										兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 家數	備註
		商務、法 務、會計 或公司業 務所需相 關料系之 公私立大 專院校講 師以上	法官、檢 察官、律 師、會計 師或其他 與公司業 務所需之 國家考試 及格領有 證書之專 門職業及 技術人員	具有商 務、法 務、會計 或公司業 務所需之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
獨立董事	蔡志瑋		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	無
獨立董事	傅仰城			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	109/06/1 1 解任
委員	陳文川			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	109/06/1 1 解任
獨立董事	申學仁	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	109/06/1 2 就任
獨立董事	沈志成		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	109/06/1 2 就任

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1)非公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。。
- (10)未有公司法第30條各款情事之一。

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：106年06月13日至109年06月12日，最近年度薪資報酬委員會開會2次(A)，委員資格及出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率 (%) (B/A)(註)	備註
召集人	蔡志瑋	2	0	100%	
委員	傅仰城	2	0	100%	109/06/11 解任
委員	陳文川	2	0	100%	109/06/11 解任
委員	申學仁	0	0	0	109/06/12 就任
委員	沈志成	0	0	0	109/06/12 就任
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)：無此情形。					
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：無此情形。					

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

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

(五) 履行社會責任情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註 1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註 2)	
一、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？ (註 3)	V		一、本公司就企業社會責任重大性原則，進行重要議題之相關風險評估，並依據評估後之風險，訂定相關風險管理政策或策略 詳註 4	無差異
二、公司是否設置推動企業社會責任專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？	V		一，本公司之管理部為企業社會責任專（兼）職單位。負責制定社會責任政策、制度或相關管理方針及具體推動計畫，並向董事會提出及執行。	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？ （二）公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	V		（一）1. 公司致力於環安系統之管理，於 2010 年取得 OHSAS 18001 職業安全衛生管理系統之認證，公司更早在 2004 年 1 月通過 ISO 14001:1996 環境管理制度。依據 ISO 14001 建立並執行環境管理系統，提供公司於環境管理，落實污染防治，符合環保法令，追求企業永續發展，對環境持續改善。 2. 公司取得的環境管理制度是 AFNOR ISO 14001:2015 有效日期是 2020-12-11 至 2023-12-10 標的：鋁質電解電容器生產 證號 2020/89544.1 （二）本公司積極參與環境保護活動，徹底實施節約能	無差異 無差異

衝擊低之再生物料？ (三) 公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？ (四) 公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？			源、工業減廢，資源回收與再利用及環境禁用不使用與減量。 (三) 氣候變化是未來世界各國、政府部門、經濟領域和公眾所面臨的最大挑戰之一，它對人身健康和自然界都會帶來影響，並可能導致資源的使用、生產和其他經濟活動的方式發生巨大變化，在面對這些變化的同時公司積極響應世界與政府號招，制定措施和行動，以限制大氣中的溫室氣體溫度 (GHG)。金山建立 GHG 團隊查核小組，對公司組織邊界定議合理的盤查範疇。 (四) 公司有制定節能減碳及溫室氣體減量政策，並宣導推動採購綠色節能產品，在辦公室推動 e 化作業&中午休息熄燈、製作標語鼓勵員工減少能源消耗等多項措施。	無差異 無差異
四、社會議題 (一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V		(一) 人權政策：為恪守全球營運據點所在地法規，遵循『國際勞工組織基本的核心勞動準則』等公認之國際人權標準，並落實『RBA 責任商業聯盟行為準則』，有尊嚴的對待及尊重現職同仁，契約及臨時人員等。 人權評估：公司遵守勞動基準法及就業服務法與性別工作平等法，訂定人事招募任用作業及薪資福利程序，以保障員工之合法權益及建立適當之管理辦法。公司尊重重且支持相關人權規範、聯合國世界人權宣言、聯合國企業人權和指導原則等準則精神訂定公司內部員工行為規範守則，持續且積極的塑造良好的工作環境，並依公司所在地各項法令及規範制定內部任用管理辦法，嚴格遵守。 公司承諾確保供應鏈工作環境、員工受到尊重並具有尊嚴、營運促進環保並遵守道德。為體	無差異

(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等),並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬?	V		現此一承諾,公司加入全球最大的電子行業聯盟「責任商業聯盟」前身為 EICC 成為會員,並進行完整的盡職調查程序,確保自己的行為準則與 RBA Code of conduct 保持一致,甚至更為嚴格。公司除利用 RBA 設計的標準化風險評估範本(簡稱 SAQ),每年自行鑑別業務中最高的社會、環境和道德風險。 (二)薪酬的設計主要在於支持公司目標、有效招募、激勵與留才。對外持續對薪資市場進行資料蒐集與分析、並因應物價調整,以保有整體薪資水準與競爭力;對內則期能對優秀同仁給予激勵。對於新進同仁的敘薪,公司依其所負責的職務與職等級、搭配學經歷等背景條件給予不同的薪資。不因性別、種族、宗教、政治立場、婚姻狀況、參與團體等因素而有所區別。對於獎金的發放則依當年度經營績效或成果適當反映於年終獎金,公司並設置獎懲管理辦法,相關獎懲會同時反應在年度績效考核的加減分中以作年終獎金發放的依據。對於業務獎金之發放則依業務貢獻度及季目標達成率,逐季考核,只要符合辦法即發放。	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?	V		(三)本公司注重員工安全與健康,每季實施消防演練、辦理員工健康檢查及衛生安全講座,提供適當充足之防護。	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?	V		(四)本公司定有內部及外部教育訓練辦法,透過公司及外部受訓之各種方式與工作輪調,持續提供員工有效之職涯能力發展培訓。	無差異
(五)對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示,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權益政策及申訴程序?	V		(五)本公司所生產各項產品皆為符合環保之產品,公司首先遵循歐盟所倡議之有害物質限用指令,生產符合歐盟 RoHS 規範之產品,實行 2006 年 7 月起生效之環保政策。並保證出售於客戶之	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？	V		產品所含金屬皆符合無衝突規範，無任何危害物質。並經由嚴謹的品質系統的管理，提供客戶穩定的產品品質。 (六) 本公司供應商管理政策:為確保供應鏈工作環境安全無虞、員工權益受到保障並具有尊嚴、製程與產品落實污染預防並善盡社會責任，加入全球最大的電子行業聯盟「責任商業聯盟」前身為EICC的會員，承諾遵循EICC「電子行為準則」，並進行完整的盡職調查程序，確保自己的行為準則與RBA Code of conduct保持一致，甚至更為嚴格。公司除利用RBA設計的標準化風險評估範本(簡稱SAQ)，每年自行鑑別業務中最高的社會、環境和道德風險。且依循該守則推動並促進本公司之企業社會責任。目前運上與守則並無重大差異。	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，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？	V		依規定本公司尚無需編製企業社會責任報告書。	無差異
六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」定有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 公司為確保供應鏈工作環境安全無虞、員工權益受到保障並具有尊嚴、製程與產品落實污染預防並善盡社會責任，加入全球最大的電子行業聯盟「責任商業聯盟」前身為EICC的會員，承諾遵循EICC「電子行為準則」，並進行完整的盡職調查程序，確保自己的行為準則與RBA Code of conduct保持一致，甚至更為嚴格。公司除利用RBA設計的標準化風險評估範本(簡稱SAQ)，每年自行鑑別業務中最高的社會、環境和道德風險。且依循該守則推動並促進本公司之企業社會責任。目前運上與守則並無重大差異。				
七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： 1. 金山電子為電子產業工業聯盟(EICC)的會員，承諾遵守EICC的行為準則 2. 金山的環境政策遵規守法 創新降耗 全員參與 預防污染 3. 金山加入無衝突礦物採購計畫： 除了堅持產品質量、讓顧客滿意之外，本公司也意識到相關事業活動、產品或服務對環境職安衛造成的影響，本公司正在致力於地球環境保護活動的推進和污染的預防以及員工職安衛的照護，公司承諾 1>遵守國家各項環境職安衛法律、法規，建立良好的環境職安衛管理體系，遵守與顧客/ 相關方協議之環境職安衛承諾（如				

SONY SS-00259 所禁用物質、RoHS 所禁用的物質)，污染環境物質不流入、不生產、不流出，確保環境產品零污染。

2>徹底實施節約能源、資源及再回收利用，減少資源的浪費。

3>落實環境職安衛管理各項規定，定期審核審查其執行成效，持續改進，為永續經營而努力。

4>宣導正確環境職安衛觀念，養成預防污染、減少浪費、注意安全衛生的良好習慣，全員參與綠色環保、社會責任活動。

5>將工業安全與員工健康列於利潤之前，凡所有活動以安全、健康為本。

6>提供環境職安衛資訊與經驗交流，使顧客、供應商及相關方能瞭解本公司環境職安衛方針。

7>向社會大眾公開本公司環境職安衛方針及實施狀態，為地球保護與自然和諧共生做出貢獻

4. 綠色工程描述

為遵守國際環保規範，符合國家環保法律法規，金山於 2003 年宣佈建立 ISO 14001 環境管理系統，確保環境之品質，為達成環保規範，致力於環境保護以及節能減碳，資源及再回收利用，減少資源的浪費，落實全員參與綠色環保活動，以實現維護地球自然環境生態，以使萬物綿延流長，生生不息，並已與對其業務活動的各個方面在整個組織中的所有設施都在努力為客戶提供綠色產品和技術，顯示對環境的關注，並於 2004 年 1 月通過 ISO 14001 認證。

1>RADIAL LEAD TYPE & SNAP-IN TYPE

這些鋁電解電容器，外殼採用 PET 材質，全部材料符合 RoHS、PFOS、HF、REACH 環境管理物質管控要求，實現無鎘無鉛化生產方式。

2 > SPECIAL TYPE

這些都是大容量鋁電解電容器，外殼材料未採用 PET，使用 PVC 材料，但產品絕對符合無鉛要求。

3> CS-CAP Solid Electrolytic Capacitor

固態電容外殼材料未採用 PET，使用 PVC 材料，但產品絕對符合無鉛要求。

5. 社會責任

1>勞工政策

<1>公司不雇用未滿 16 歲人員，亦不強迫員工執行工作。

<2>公司不因員工的種族、膚色、年齡、性別、性傾向、殘疾、是否懷孕、宗教、政治情況、社團工會或婚姻狀況等因素歧視任何人。

<3>公司尊重並保護員工人權，自由結社、集會等與管理層間公開直接溝通。

<4>公司遵守相關勞動法規及客戶要關規範，合理支付工資與福利。

2>商業道德政策

<1>誠信經營，不從事違法行為。

<2>嚴禁不正當的交易事情發生，不從事與公司利益相衝突之活動。

<3>資料記載須真實、完整、資訊公開。

<4>饋贈禮品或招待須合宜。

<5>尊重知識產權，對客戶與公司資訊，檢舉人等保密管理。

6. 參考社會公益

1>本公司秉持熱心公益，回饋社會責任之理念，誠心參與社會各項活動。

2>107 年公司餐與善三幸慈基機會發起捐贈幫助弱勢家庭有關「助學金」；「急難救助金」以及「勵學金」，希望能回饋社會，達到助學、助人及推動互助的仁愛精神；

3>108 年更擴大參與幫助弱勢族群如 1>多家育幼院、2>基金會之兒童扶助&婦女服務&老人照顧、唐氏症、自閉兒、心智障礙兒童、終生守護憨兒、植物人照護、植物人尿布費用、偏鄉弱勢孩子課輔、4>盲人協會 5>創世基金會板橋分院防火門等相關經費，對於活動公司不遺餘力，積極負起企業社會責任。

4>109 年 1>偏鄉弱勢孩子課輔 2>醫療體系達文西手術系統之建構 3>罕見疾病基金會 4>羅慧夫顏顏 5>歲末送愛窮老 6>支持植物人安養服務 7>社福如心路，陽光，瑪麗亞，白永恩神父等

7 公司多年來致力於環保所獲的部分認證如下：

1> ISO 14001 環境管理制度, ISO 9001 品質管理系統，ISO 9002 品質管理系統，ISO /TS 16949 汽車行業質量體系認證

2> OHSAS 18001 職業健康與安全管理系統認證

註 1：運作情形如勾選「是」，請說明所採行之重要政策、策略、措施及執行情形；運作情形如勾選「否」，請解釋原因並說明未來採行相關政策、策略及措施之計畫。

註 2：公司已編製企業社會責任報告書者，運作情形得註明查閱企業社會責任報告書方式及索引頁次替代之。

註 3：重大性原則係指有關環境、社會及公司治理議題對公司投資人及其他利害關係人產生重大影響者。

註 4：本公司就企業社會責任重大性原則，進行重要議題之相關風險評估，並依據評估後之風險，訂定相關風險管理政策或策略如下：

重大議題	風險評估項目	風險管理政策或策略
社會	1. 職業安全	1. 本公司於 2010 年取得 OHSAS18001 職業健康與安全管理系統認證。並依「集團安全衛生伙伴區域聯防」制度，將關係企業互相督導和經驗交流，進一步落實職業安全衛生管理系統 2. 每季定期舉行消防演練和工安教育訓練，培養員工緊急應變和自我安全管理的能力。計 60 人 共 60 小時 3. 辦理員工健康檢查及衛生安全講座，提供適當充足之防護。
	2. 產品安全	1. 本公司所生產各項產品皆為符合環保之產品，公司首先遵循歐盟所倡議之有害物質限用指令，生產符合歐盟 RoHS 規範之產品，實行 2006 年 7 月起生效之環保政策。並保證出售於客戶之產品所含金屬皆符合無衝突規範，無任何危害物質。並經由嚴謹的品質系統的

		管理，提供客戶穩定的產品品質，遵守與顧客/ 相關方協議之環境職安衛承諾（如 SONY SS-00259 所禁用物質）
公司治理	社會經濟與法令遵循	透過建立治理組織及落實內部控制機制，確保本公司所有人員及作業確實遵守相關法令規範。

（六）履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評 估 項 目	運作情形(註)			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？	V		（一）為落實企業誠信經營，本集團遵守法令規定訂定企業誠信經營守則與誠信經營作業程序及行為指南並於103年11月14日董事會通過後施行，本公司之企業誠信經營守則明訂禁止不誠信行為，同時並以【公平、誠實、守信、透明】為誠信經營之政策。從事商業活動，與客戶及供應商往來均恪守廉潔之道德操守，秉持信用至上的誠信政策。董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾是永續經營的決心建構誠信經營得承諾。	無差異
（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	V		（二）公司已訂定企業誠信經營守則，建立誠信經營之企業文化。本集團於員工任用管理辦法中明訂若經受有期徒刑以上宣告尚未撤銷者、或通緝	無差異

評估項目	運作情形(註)			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	
蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？ (三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	V		在案者不予錄用。公司並於工作規則、勞動契約及獎懲管理辦法中明確規定防範不誠信行為的發生、如利用職權謀取個人利益等；如有不誠信案件發生，則視情節輕重實施懲處。公司嚴格禁止員工營私舞弊、挪用公款、收受賄賂。公司有明確的員工申訴處理制度，員工可透過意見箱提出書面申訴。 (三)公司對於防範不誠信行為是依【誠信經營守則】訂立【誠信經營作業程序及行為指南】，落實誠信經營政策，管理階層定期查核並檢討，以防止不誠信行為之發生，落實企業經營理念。對於較高不誠信行為風險之營業活動，公司除加強宣導相關人員應注重品德操守外，為防範不當捐贈等不誠信行為，公司對各項捐贈亦於審慎評估與簽核後執行。	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定誠信行為條款？	V		(一)為確保交易對象為誠信經營者，本公司對於所交易對象，於商業活動前均需經過徵信作業，以評估其信用狀況，與供應商及下包商交易前需簽先訂廉潔條款，將誠信經營行為明訂於契約中，如發生不誠信行為得終止或解約，契約中也明訂有罰則，若有違約情事需依法處理。	無差異
(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	V		(二)為健全誠信經營之管理，本公司由管理部負	無差異

評 估 項 目	運作情形(註)			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	
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？	V		責(隸屬董事會)誠信經營政策之訂定與宣導及防範不誠信行為之監督執行，並定期向董事會報告。 (三)1. 本公司召開董事會時，對於董事會所列之議案，若與自身 或所代表的法人有利益衝突時，均予以迴避且不得加入討論及表決。 2. 本公司人員於執行公司業務時，發現與其自身或其所代表之法人有利害衝突之情形，或可能使其自身、配偶、父母、子女或與其有利害關係人獲得不正當利益之情形，應將相關情事同時陳報直屬主管及本公司管理部，直屬主管應提供適當指導。	無差異
(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？	V		(四)本公司已建立會計制度及內部控制制度，並隨時檢討以確保該制度之設計及執行符合法令規範及公司需求，內部稽核人員亦定期查核各項制度之遵循情形，同時作成稽核報告提報董事會。	無差異
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		(五)本公司 109 年舉辦與誠信經營之相關教育訓練(含誠信經營政策之遵循，對於違反誠信行為之後果；會計制度及內部控制制度等相關課程，計 60 人次，合計 120 小時。	無差異
三、公司檢舉制度之運作情形				

評 估 項 目	運作情形(註)			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) 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？	V		(一)本公司在企業誠信經營守則、企業社會責任實務守則及獎懲管理辦法中，明定公司之檢舉管道及獎勵制度，檢舉人得用不具名方式進行檢舉，公司對檢舉人及檢舉內容確實保密；設立由管理部專責管理之檢舉信箱，該信箱於公司內部網站公告及於新進人員訓練中宣導之。	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？	V		(二)為協助本公司同仁解決工作問題、達成意見溝通與瞭解、提高工作效率，特設意見箱，以為員工申訴管道。對於員工意見申訴程序包括：1. 同仁因工作範圍之合法權益受侵害、不當處置等經循所屬單位請求解決仍無法獲得合理答覆或因對規章制度與公司行政措施有所質疑及改善者均可出書面申訴。2. 申訴函以密封交管理部以密件直呈總經理，調查完成後將個別答覆。公司對於申訴案件之處理悉依嚴謹的調查作業程序進行調查，針對性騷擾案依性騷擾防治辦法進行處理，而於調查期間並嚴守相關保密及保護機制。	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？	V		(三)本公司設置之員工溝通信箱直接隸屬最高管理階層，申訴案件處理過程中應依公司資安規定進行管控，以保護當事人隱私及其他人格權益，違反者亦送懲處。	無差異
四、加強資訊揭露	V		(四)本公司已於公司網站揭露誠信經營相關資	無差異

評 估 項 目	運作情形(註)			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	
公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？			訊，並上傳至公開資訊觀測站供投資人查詢；推動成效如下列第五點。	
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 公司已訂定企業誠信經營守則暨誠信經營作業程序及行為指南並於103年11月14日董事會通過後施行，據此建立誠信經營之企業文化，落實到各個相關辦法如：對內公司於員工任用管理辦法中明訂若經受有期徒刑以上宣告尚未撤銷者、或通緝在案者不予錄用；公司並於工作規則、勞動契約及獎懲管理辦法中明確規定防範不誠信行為的發生、如利用職權謀取個人利益等；如有不誠信案件發生，則視情節輕重實施懲處。公司嚴格禁止員工營私舞弊、挪用公款、收受賄賂；公司有明確的員工申訴處理制度，員工可透過意見箱提出書面申訴；對外為確保交易對象為誠信經營者，本公司對於所交易對象，於商業活動前均需經過徵信作業，以評估其信用狀況，與供應商及下包商交易前需簽先訂廉潔條款，故公司實際運作與所訂準則無差異。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) 1. 公司已訂定企業誠信經營守則暨誠信經營作業程序及行為指南並於103年11月14日董事會通過後施行，據此建立誠信經營之企業文化，落實到各個相關辦法，公司對誠信經營政策：【公平、誠實、守信、透明】是採永續經營的決心在推動，並採滾動式檢討與修正相關辦法。 2. 本公司於109年11月10日第18屆第3次董事會通過防範內線交易暨內部重大資訊處理作業辦法(合併原防範內線交易管理辦法及重大資訊處理作業程序)，避免資訊不當洩漏，並確保公司對外發表資訊之一至性及正確性。				

註：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

(七)公司訂有公司治理守則及相關規章之查詢方式：

本公司已於103年11月14日訂有通過本公司之「公司治理實務守則」、「企業社會責任實務守則」及「誠信經營守則」等相關治理守則，已揭露於本公司網站及公開資訊觀測站。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

本公司訂有「董事會議事規則」、「董事及監察人選舉辦法」、「股東會議事規則」、「薪資報酬委員會組織規程」、「取得或處分資產處理程序」、「從事衍生性商品交易處理程序」、「背書保證施行辦法」、「子公司監控作業辦法」、「關係人、特定公司及集團企業間交易之作業程序」

及其他管理辦法，以為公司內部各項管理運行及風險控管之規範，並定期檢視及配合法令之需要修訂相關辦法，以符合管理之需。遇有修訂時，公司內部會以 e-mail 及佈告欄張貼之方式告知員工，並將最近之辦法公司內部網站上以供員工查詢，並不定期通知公司內部人重大資訊之注意事項。

(九)內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書：

臺灣金山電子工業股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：一一〇年三月二十二日

本公司民國一〇九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，認為本公司於民國一〇九年十二月三十一日的內部控制制度（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一一〇年三月二十三日董事會通過，出席董事九人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

臺灣金山電子工業股份有限公司



董事長：江士勳



簽章

總經理：江慶信



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(十)最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1. 109 年股東會重要決議事項執行情形

重 要 決 議 事 項	執 行 情 形
1. 承認 108 年度營業報告書及財務報表案	本公司一〇八年度決算表冊經股東會通過，並揭示於公開資訊觀測站供投資大眾參閱。
2. 承認 108 年盈餘分配案	一〇九年股東常會決議股東不分配現金股利。

2. 董事會重要決議

會 議 別	日 期	重 要 決 議 事 項
董 事 會	109.01.20	1. 簽證會計師之獨立性評估案 2. 108 年度經理人及具員工身分之董事年終獎金發放案 3. 擬向第一商業銀行申請續約綜合額度新台幣壹億伍仟萬元整 4. 擬向遠東國際商業銀行申請短期授信額度新台幣壹億元整 5. 擬向永豐銀行申請續約額度一短期放款及進出口授信共用新台幣肆億元整及續約額度二中長期放款新台幣肆億元整，額度一及額度二合計新台幣肆億元整
董 事 會	109.03.23	1. 109 年度公司營運計畫案 2. 108 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案 3. 108 年度營業報告書及財務報表案 4. 修正「公司章程」案 5. 修正「董事及監察人選舉辦法」案 6. 修正「取得或處分資產處理程序」案 7. 修正「從事衍生性商品交易處理程序」案 8. 修正「資金貸與他人作業程序」案 9. 修正「背書保證施行辦法」案 10. 選舉第 18 屆董事案 11. 受理股東提出股東常會議案暨提名董事（含獨立董事）候選人名單之提案提名期間、應選名額及受理處所案 12. 訂定 109 年股東常會相關事宜案 13. 訂定「審計委員會組織規程」案 14. 擬向中國輸出入銀行申請續約授信額度新臺幣參仟萬元整 15. 擬向凱基銀行申請續約中長期授信綜合額度新台幣貳億元整 16. 擬向兆豐票券申請授信額度新台幣壹億元整
董 事 會	109.04.24	1. 108 年度員工酬勞及董監事酬勞分派案 2. 108 年度個別董監事酬勞分配案，提請 討論。 3. 108 年度車馬費給付案 4. 108 年度盈餘分配案 5. 資本公積轉增資發行新股案 6. 提名及通過董事及獨立董事候選人名單案 7. 解除新任董事及其代表人競業禁止之限制案 8. 修正「公司章程」案 9. 修正「取得或處分資產處理程序」案 10. 私募普通股案 11. 增列 109 年股東常會相關議案
董 事 會	109.05.12	1. 一〇九年第一季合併財務報表案

會議別	日期	重要決議事項
		2. 本公司擬向台北富邦商業銀行(股)公司申請續約短期綜合授信額度美金柒佰萬元整及中期綜合授信額度美金柒百萬元整，合控不超過美金壹仟萬元整 3. 擬向玉山銀行申請續約綜合額度新台幣貳億元整
董事會	109.06.12	1. 推舉董事長案 2. 委任第四屆薪資報酬委員會成員案
董事會	109.08.11	1. 一〇九年第二季合併財務報表案 2. 訂定資本公積轉增資發行新股基準日及相關事宜案 3. 擬辦理經由第三地區投資事業間接投資大陸地區廣州金立電子有限公司乙案 4. 擬辦理經由第三地區投資事業間接投資泰國金山電子工業股份有限公司乙案 5. 資金貸與認定案 6. 擬向泰國盤谷銀行申請續約授信額度美金肆佰伍拾萬元整 7. 擬向華南商業銀行申請續約綜合授信額度新台幣參億元整 8. 擬向星展(台灣)商業銀行申請續約短期綜合借款額度新台幣貳億元整
董事會	109.11.10	1. 一〇九年第三季合併財務報表案 2. 本公司 110 年度稽核計畫案 3. 訂定防範內線交易暨內部重大資訊處理作業辦法乙案 4. 擬修正本公司核決權限表乙案 5. 擬修正內部管理制度之資金貸與他人作業程序乙案 6. 擬修正內部管理制度之背書保證作業程序乙案 7. 擬向日盛國際商業銀行申請續約短期授信額度新台幣貳億元整
董事會	109.12.14	1. 本公司擬辦理國內第六次無擔保轉換公司債案 2. 訂定「資訊安全風險管理辦法」案
董事會	110.02.03	1. 簽證會計師之獨立性評估案 2. 109 年度經理人及具員工身分之董事年終獎金發放款案 3. 擬申請本公司對廣州金立電子有限公司(以下簡稱金立公司)提供背書保證額度人民幣貳仟萬元整案 4. 訂定「董事會績效評估辦法」案 5. 擬向第一商業銀行申請續約綜合額度新台幣壹億伍仟萬元整及新增綜合額度新台幣伍仟萬元整 6. 擬向元大商業銀行申請短期授信額度新台幣壹億元整
董事會	110.03.22	1. 110 年度公司營運計畫案 2. 109 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案 3. 簽證會計師公費案 4. 109 年度營業報告書及財務報表案 5. 修正「董事選舉辦法」案 6. 修正「董事會議事規範」案 7. 110 年股東常會受理股東提案相關事宜案 8. 訂定 110 年股東常會相關事宜案 9. 擬追認向中國輸入銀行申請續約授信額度新臺幣參仟萬元整 10. 擬向凱基銀行申請續約中長期授信綜合額度新台幣貳億元整及新增短期金融交易額度新台幣壹仟萬元整-避險 11. 擬向兆豐票券申請續約授信額度新台幣壹億元整 12. 擬向遠東國際商業銀行申請續約短期授信額度新台幣壹億元整 13. 擬向永豐銀行申請續約額度一短期放款及進出口授信共用新台幣肆億元整及續約額度二中长期放款新台幣肆億元整，額度一及額度二合計新台幣肆億元整
董事會	110.04.15	1. 109 年度員工酬勞及董監事酬勞分派案 2. 109 年度個別董監事酬勞分配案 3. 109 年度車馬費給付案 4. 109 年度盈餘分配案 5. 109 年度盈餘分派現金股利案 6. 資本公積轉增資發行新股案 7. 109 年股東常會通過之私募普通股不繼續辦理案 8. 私募普通股案 9. 增列 110 年股東常會議案 10. 給付張鴻瀾執行副總經理退職退休金案 11. 擬辦理本公司經由第三地區投資事業間接投資泰國金山電子工業股份有限公司乙案 12. 內部稽核實施細則修正案 13. 擬向彰化商業銀行申請總授信額度新台幣壹億元整(短期放款額度壹億元整及外幣貸款額度美金貳佰伍拾萬元整，合用金額不逾壹億元整)

會議別	日期	重要決議事項
		14. 擬向上海銀行申請短期放款(得流用商業本票 C/P 保證)額度新台幣壹億元整及衍生性商品額度美金叁佰萬元整
董事會	110.05.13	1. 一一〇年第一季合併財務報表案 2. 本公司對子公司廣州金立電子有限公司背書保證額度 CNY3,500 萬 3. 經理人基本薪資調整案 4. 擬向玉山銀行申請續約綜合額度新台幣貳億元整 5. 本公司擬向台北富邦商業銀行(股)公司申請續約短期綜合授信額度新台幣貳億壹仟萬元整及中期綜合授信額度新台幣叁億壹仟萬元整，合控不超過新台幣叁億壹仟萬元整

(十二)最近年度及截至年報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記錄或書面聲明者，其主要內容：無此情事。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管辭職解任情形之彙總：

110 年 4 月 12 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
業務副總	詹雅鐘	100.05.01	109.12.31	職務調整

註：所稱公司有關人士係指董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等。

四、會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備註
吳興聯合會計師事務所	林佑軒、阮呂紹威	109/01/01 ~ 109/12/31	無

金額單位：新台幣仟元

金額級距	公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元			
2	2,000 千元(含)~4,000 千元	2,728	0	2,728
3	4,000 千元(含)~6,000 千元			
4	6,000 千元(含)~8,000 千元			
5	8,000 千元(含)~10,000 千元			
6	10,000 千元(含)以上			

單位：新台幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師之查核是否涵蓋完整之會計年度			備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(備註)	小計	是	否	查核期間	
吳興聯合會計師事務所	林佑軒	2,728	0	0	0	0	0	✓		109/1/1~109/12/31	
	阮呂紹威										

(一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：無此情事。

(二)更換會計師事務所且更換年度所給付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無此情事。

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情事。

五、更換會計師資訊：本公司近二年度並無更換簽證會計師之情事。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所之關係企業。所稱簽證會計師所屬事務所之關係企業，係指簽證會計師所屬事務所之會計師持股超過百分之五十或取得過半數席次者，或簽證會計師所屬事務所對外發布或刊印之資料中列為關係企業之公司或機構：無此情事。

七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職 稱	姓 名	109 年度		當年度截至 4 月 12 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
董 事 長	宏浦投資股份有限公司	210,052	0	0	0
	代表人：江士勳	101,717	0	0	0
董 事	鴻霖投資有限公司	90,000	0	0	0
暨 副 總 經 理	代表人：張鴻灝	10,311	0	0	0
董 事 暨 總 經 理	江慶信	33,246	0	0	0
董 事	張添澄	15,544	0	0	0
董 事	陳世洋	2,378	0	0	0
董 事	黃友三	0	0	0	0
獨 立 董 事	蔡志瑋	0	0	0	0
獨 立 董 事	申學仁 (就任日：109.06.12)	0	0	0	0
獨 立 董 事	沈志成 (就任日：109.06.12)	0	0	0	0
董 事	陳瑞珍 (解任日：109.06.12)	0	0	-	-
董 事	吳茂松 (解任日：109.06.12)	0	0	-	-
董 事	林三崇 (解任日：109.06.12)	0	0	-	-
獨 立 董 事	傅仰城 (解任日：109.06.12)	0	0	-	-
監 察 人	江慶盈 (解任日：109.06.12)	0	0	-	-
副 總 經 理	松田清	0	0	0	0
副 總 經 理	詹雅鐘 (解任日：109.12.31)	0	0	0	0
協 理	康正忠	15,450	0	0	0
財 務 暨 會 計 部 門 主 管	蔡茂松	0	0	0	0
持有股份超過百分之 十 之 大 股 東	凱美電機股份有限公司 (就任日：109.10.26)	3,948,000	10,055,000	2,148,000	0

註 1：持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分別列示。

註 2：股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，尚應填列下表。

註 3：持有股數增（減）數變動情形，自就任之日起（解任之日起）予以揭露（不予以揭露）。

(二) 股權移轉相對人為關係人之情形：無。

(三) 股權質押相對人為關係人之情形：無。

八、持股比例占前十大股東，其相互間為關係人關係或配偶、二等親以內之親屬關係之資訊

110年4月12日

姓名（註1）	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。（註3）		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱（或姓名）	關係	
凱美電機股份有限公司	18,654,870	14.84%	0	0	0	0	無	無	無
宏浦投資股份有限公司	7,211,800	5.74%	0	0	0	0	無	無	無
代表人：江士勳	1,357,970	1.08%	392,667	0.31%	0	0	江黃白蓮 江慶盈 江慶洋 江宜哲	夫 父 父 父 妻 子 子 子	無
漢霖投資股份有限公司	7,189,046	5.72%	0	0	0	0	無	無	無
代表人：江黃白蓮	392,667	0.31%	1,357,970	1.08%	0	0	江士勳 江慶盈 江慶洋 江宜哲	夫 母 母 母 妻 子 子 子	無
豐熙投資股份有限公司	5,145,024	4.22%	0	0	0	0	無	無	無
代表人：江宜哲	976,017	0.78%	0	0	0	0	江士勳 江黃白蓮 江慶盈 江慶洋	夫 母 母 母 妻 子 子 子	無
國世銀託管輝立證券（香港）公司投資專戶	3,770,014	3.00%	0	0	0	0	無	無	無
昶昇投資有限公司	3,222,007	2.56%	0	0	0	0	無	無	無
代表人：江慶洋	1,117,735	0.89%	0	0	0	0	江士勳 江黃白蓮 江慶盈 江宜哲	父 母 兄 兄 子 子 弟 弟	無
鴻霖投資有限公司	3,090,000	2.46%	0	0	0	0	無	無	無
代表人：張鴻灝	354,011	0.28%	0	0	0	0	無	無	無
正元投資股份有限公司	2,706,000	2.15%	0	0	0	0	無	無	無
豐盟投資有限公司	2,549,990	2.03%	0	0	0	0	無	無	無
代表人：許觀濂	0	0.00%	0	0	0	0	無	無	無
江慶盈	2,531,192	2.01%	0	0	0	0	江士勳 江黃白蓮 江慶盈 江宜哲	父 母 兄 兄 子 子 弟 弟	無

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比率。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應揭露彼此間之關係。

九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例

單位：股；%

轉投資公司(註)	本公司投資		董事、監察人、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
金山(開曼)企業股份有限公司	9,797,002	100.00%	0	0	9,797,002	100.00%
金立電容器有限公司	0	0	6,200,000	100.00%	6,200,000	100.00%
金山(BVI)企業股份有限公司	0	0	2,500,000	100.00%	2,500,000	100.00%
艾力特(BVI)企業股份有限公司	0	0	50,000	100.00%	50,000	100.00%
金山電子工業(泰國)股份有限公司	0	0	2,978,000	94.52%	2,978,000	94.52%
金日電子(上海)有限公司	0	0	0	100.00%	0	100.00%
廣州金日科技有限公司	0	0	0	95.22%	0	95.22%
Eagle Zone(Samoa)公司	0	0	1,000,000	100.00%	1,000,000	100.00%
御呈投資有限公司	0	0	0	100.00%	0	100.00%
廣州金立電子有限公司	0	0	0	100.00%	0	100.00%
永續發展股份有限公司	3,420,000	11.14%	0	0	3,420,000	11.14%
聚光國際股份有限公司	0	0	2,000,000	100.00%	0	100.00%
寶隆企業有限公司	0	0	2,000,000	100.00%	0	100.00%

註：係公司採權益法之投資

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源：

1.股份種類

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	
	已上市(櫃)	未上市(櫃)	合計			
普通股	125,691,795	0	125,691,795	174,308,205	300,000,000	上櫃公司股票

註：請註明該股票是否屬上市或上櫃公司股票（如為限制上市或上櫃買賣者，應予加註）

2.股本來源

單位：新台幣元／股

年月	發行 價格	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數 (股)	金 額 (元)	股 數 (股)	金 額 (元)	股本來源 (元)	以現金以外 之財產抵充 股款者	其他
59/03	1,000	1,000	1,000,000	1,000	1,000,000	設立	無	
70/12	1,000	6,000	6,000,000	6,000	6,000,000	現增5,000,000	無	
73/02	1,000	16,000	16,000,000	16,000	16,000,000	現增10,000,000	無	
77/06	1,000	35,000	35,000,000	35,000	35,000,000	盈餘轉增資19,000,000	無	
81/07	1,000	68,000	68,000,000	68,000	68,000,000	盈餘轉增資33,000,000	無	
84/06	1,000	90,000	90,000,000	90,000	90,000,000	盈餘轉增資22,000,000	無	
89/10	10	22,000,000	220,000,000	22,000,000	220,000,000	現增130,000,000	無	註1
90/08	10	24,200,000	242,000,000	24,200,000	242,000,000	公積轉增資22,000,000	無	註2
90/12	10	30,000,000	300,000,000	30,000,000	300,000,000	現增58,000,000	無	註3
91/08	10	45,000,000	450,000,000	37,021,277	370,212,770	現增40,000,000 公積轉增資26,000,000 盈餘轉增資4,212,770	無	註4
91/11	10	45,000,000	450,000,000	40,021,277	400,212,770	現增30,000,000	無	註5
92/10	10	55,000,000	550,000,000	44,278,860	442,788,600	現增42,575,830	無	註6
93/10	10	70,000,000	700,000,000	48,989,377	489,893,770	盈餘轉增資47,105,170	無	註7
93/11	10	70,000,000	700,000,000	49,168,620	491,686,200	公司債轉增資1,792,430	無	註8
94/03	10	70,000,000	700,000,000	50,097,832	500,978,320	公司債轉增資9,292,120	無	註9
94/04	10	70,000,000	700,000,000	50,560,092	505,600,920	公司債轉增資4,622,600	無	註10
94/10	10	70,000,000	700,000,000	55,916,298	559,162,980	盈餘轉增資53,562,060	無	註11
95/05	10	70,000,000	700,000,000	57,153,265	571,532,650	公司債轉增資12,369,670	無	註12
95/09	10	100,000,000	1,000,000,000	58,826,424	588,264,240	公司債轉增資 16,731,590	無	註13
95/10	10	100,000,000	1,000,000,000	65,609,881	656,098,810	公司債轉增資 6,729,210 盈餘轉增資 61,105,360	無	註14
96/01	10	100,000,000	1,000,000,000	66,588,296	665,882,960	公司債轉增資 9,784,150	無	註15
96/03	10	100,000,000	1,000,000,000	75,088,296	750,882,960	現增 85,000,000	無	註16
96/04	10	100,000,000	1,000,000,000	75,102,684	751,026,840	公司債轉增資 143,880	無	註17
96/07	10	100,000,000	1,000,000,000	75,117,075	751,170,720	公司債轉增資 143,880	無	註18
96/10	10	100,000,000	1,000,000,000	77,975,820	779,758,200	盈餘轉增資 28,587,480	無	註19
98/04	10	100,000,000	1,000,000,000	76,727,820	767,278,200	註銷庫藏股減資 12,480,000	無	註20
98/04	10	100,000,000	1,000,000,000	87,735,276	877,352,760	公司債轉增資 110,074,560	無	註21

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數 (股)	金 額 (元)	股 數 (股)	金 額 (元)	股本來源 (元)	以現金以外 之財產抵充 股款者	其他
98/08	10	100,000,000	1,000,000,000	87,772,588	877,725,880	公司債轉增資 373,120	無	註22
99/10	10	150,000,000	1,500,000,000	94,372,588	943,725,880	現增 66,000,000	無	註23
100/04	10	150,000,000	1,500,000,000	92,419,588	924,195,880	註銷庫藏股減資 19,530,000	無	註24
101/12	10	150,000,000	1,500,000,000	99,369,588	993,695,880	現增 69,500,000	無	註25
102/04	10	150,000,000	1,500,000,000	99,473,544	994,735,440	公司債轉增資 1,039,560	無	註26
102/07	10	150,000,000	1,500,000,000	100,238,380	1,002,383,800	公司債轉增資 7,648,360	無	註27
102/10	10	150,000,000	1,500,000,000	102,887,908	1,028,879,080	公司債轉增資 26,495,280	無	註28
103/01	10	150,000,000	1,500,000,000	104,108,907	1,041,089,070	公司債轉增資 12,209,990	無	註29
103/04	10	150,000,000	1,500,000,000	104,548,243	1,045,482,430	公司債轉增資 4,393,360	無	註30
103/07	10	150,000,000	1,500,000,000	104,559,024	1,045,590,240	公司債轉增資 107,810	無	註31
103/10	10	150,000,000	1,500,000,000	105,412,047	1,054,120,470	公司債轉增資 8,530,230	無	註32
104/01	10	150,000,000	1,500,000,000	105,437,983	1,054,379,830	公司債轉增資 259,360	無	註33
104/04	10	150,000,000	1,500,000,000	105,484,092	1,054,840,920	公司債轉增資 461,090	無	註34
104/12	10	150,000,000	1,500,000,000	102,504,092	1,025,040,920	註銷庫藏股減資 29,800,000	無	註35
105/10	10	150,000,000	1,500,000,000	105,292,897	1,052,928,970	公司債轉增資 27,888,050	無	註36
106/02	10	150,000,000	1,500,000,000	109,741,381	1,097,413,810	公司債轉增資 44,484,840	無	註37
10605	10	150,000,000	1,500,000,000	111,372,916	1,113,729,160	公司債轉增資 16,315,350	無	註38
10609	10	150,000,000	1,500,000,000	112,236,778	1,122,367,780	公司債轉增資 8,638,620	無	註39
10612	10	150,000,000	1,500,000,000	113,029,482	1,130,294,820	公司債轉增資 7,927,040	無	註40
10702	10	150,000,000	1,500,000,000	113,255,105	1,132,551,050	公司債轉增資 2,256,230	無	註41
10705	10	150,000,000	1,500,000,000	114,274,601	1,142,746,010	公司債轉增資 10,194,960	無	註42
10707	10	150,000,000	1,500,000,000	116,530,868	1,165,308,680	公司債轉增資 22,562,670	無	註43
10709	10	150,000,000	1,500,000,000	122,030,868	1,220,308,680	現增 55,000,000	無	註44
109/10	10	300,000,000	3,000,000,000	125,691,795	1,256,917,950	資本公積轉增資 36,609,270	無	註45

註 1：財政部證券暨期貨管理委員會(89)台財證(一)第 84608 號

註 2：財政部證券暨期貨管理委員會(90)台財證(一)第 144601 號

註 3：財政部證券暨期貨管理委員會(90)台財證(一)第 165712 號

註 4：財政部證券暨期貨管理委員會台財證一字第 0910 141306 號

註 5：財政部證券暨期貨管理委員會台財證一字第 0910 160820 號

註 6：財政部證券暨期貨管理委員會台財證一字第 0920 130274 號

註 7：行政院金融監督管理委員會證券期貨局證期一字第 0930129781 號

註 8：經濟部核准日期及文號： 93 年 11 月 02 日經授商字第 09332965160 號

註 9：經濟部核准日期及文號： 94 年 03 月 08 日經授商字第 09401036670 號

註 10：經濟部核准日期及文號： 94 年 04 月 27 日經授商字第 09401073420 號

註 11：經濟部核准日期及文號： 94 年 10 月 12 日經授商字第 09401200550 號

註 12：經濟部核准日期及文號： 95 年 05 月 08 日經授商字第 09501083660 號

註 13：經濟部核准日期及文號： 95 年 09 月 05 日經授商字第 09501199330 號

註 14：經濟部核准日期及文號： 95 年 10 月 17 日經授商字第 09501229490 號

註 15：經濟部核准日期及文號： 96 年 01 月 23 日經授商字第 09601014380 號

註 16：經濟部核准日期及文號： 96 年 03 月 14 日經授商字第 09601047430 號

註 17：經濟部核准日期及文號： 96 年 04 月 16 日經授商字第 09601075190 號

註 18：經濟部核准日期及文號： 96 年 07 月 03 日經授商字第 09601149480 號

註 19：經濟部核准日期及文號： 96 年 10 月 26 日經授商字第 09601264270 號

註 20：經濟部核准日期及文號： 98 年 04 月 15 日經授商字第 09801073080 號

註 21：經濟部核准日期及文號： 98 年 07 月 13 日經授商字第 09801149110 號

註 22：經濟部核准日期及文號： 98 年 09 月 15 日經授商字第 09801209940 號

註 23：經濟部核准日期及文號： 99 年 11 月 15 日經授商字第 09901253850 號

註 24：經濟部核准日期及文號： 100 年 04 月 18 日經授商字第 10001074980 號

註 25：經濟部核准日期及文號： 101 年 12 月 13 日經授商字第 10101255830 號

註 26：經濟部核准日期及文號： 102 年 04 月 15 日經授商字第 10201067920 號

註 27：經濟部核准日期及文號： 102 年 07 月 23 日經授商字第 10201141360 號

註 28：經濟部核准日期及文號： 102 年 10 月 16 日經授商字第 10201210930 號

註 29：經濟部核准日期及文號： 103 年 01 月 27 日經授商字第 10301014920 號

註 30：經濟部核准日期及文號： 103 年 04 月 18 日經授商字第 10301068130 號

註 31：經濟部核准日期及文號：103 年 07 月 28 日經授商字第 10301145420 號
 註 32：經濟部核准日期及文號：103 年 10 月 17 日經授商字第 10301216470 號
 註 33：經濟部核准日期及文號：104 年 01 月 20 日經授商字第 10401007340 號
 註 34：經濟部核准日期及文號：104 年 04 月 14 日經授商字第 10401068230 號
 註 35：經濟部核准日期及文號：104 年 12 月 02 日經授商字第 10401258250 號
 註 36：經濟部核准日期及文號：105 年 10 月 20 日經授商字第 10501249380 號
 註 37：經濟部核准日期及文號：106 年 02 月 06 日經授商字第 10601013630 號
 註 38：經濟部核准日期及文號：106 年 05 月 17 日經授商字第 10601064510 號
 註 39：經濟部核准日期及文號：106 年 09 月 11 日經授商字第 10601123820 號
 註 40：經濟部核准日期及文號：106 年 12 月 04 日經授商字第 10601163100 號
 註 41：經濟部核准日期及文號：107 年 02 月 27 日經授商字第 10701020590 號
 註 42：經濟部核准日期及文號：107 年 05 月 04 日經授商字第 10701046410 號
 註 43：經濟部核准日期及文號：107 年 07 月 26 日經授商字第 10701092220 號
 註 44：經濟部核准日期及文號：107 年 09 月 06 日經授商字第 10701113720 號
 註 45：經濟部核准日期及文號：109 年 10 月 06 日經授商字第 10901187380 號

3.總括申報制度相關資訊:不適用

(二)股東結構

110年 04月 12 日

股東結構 數量	政 府 基 金	金 融 機 構	其 他 法 人	外 國 機 構 及 外 國 人	個 人	合 計
人 數	1	2	72	42	15,214	15,331
持 有 股 數	21	65,150	65,112,393	6491,619	54,022,612	125,691,795
持 股 比 例	0.00%	0.05%	51.80%	5.16%	42.98%	100.00%

(三)股權分散情形

110 年 04 月 12 日 單位：人；股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	6,336	324,896	0.26%
1,000 至 5,000	7,032	12,581,616	10.01%
5,001 至 10,000	1,045	6,768,308	5.38%
10,001 至 15,000	432	4,873,625	3.88%
15,001 至 20,000	117	2,015,359	1.60%
20,001 至 30,000	137	3,205,827	2.55%
30,001 至 40,000	69	2,366,039	1.88%
40,001 至 50,000	36	1,591,504	1.27%
50,001 至 100,000	54	3,571,578	2.84%
100,001 至 200,000	24	3,181,873	2.53%
200,001 至 400,000	17	4,996,953	3.98%
400,001 至 600,000	5	2,328,690	1.85%

600,001 至 800,000	3	1,949,256	1.55%
800,001 至 1,000,000	2	1,853,180	1.47%
1,000,001 以上	22	74,083,091	58.94%
合 計	15,331	125,691,795	100.00%

(四)主要股東名單

110 年 4 月 12 日 單位：股

股 份 主要股東名稱	持 有 股 數	持 股 比 例
凱美電機股份有限公司	18,654,870	14.84%
宏浦投資股份有限公司	7,211,800	5.74%
漢霖投資股份有限公司	7,189,046	5.72%
豐熙投資股份有限公司	5,299,374	4.22%
國世銀託管輝立証券（香港）公司投資專戶	3,770,014	3.00%
昶昇投資有限公司	3,222,007	2.56%
鴻霖投資有限公司	3,090,000	2.46%
正元投資股份有限公司	2,706,000	2.15%
豐盟投資有限公司	2,549,990	2.03%
江慶盈	2,531,192	2.01%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

年 度 項 目		108年	109年	當年度截至 3月31日
每股 市價 (註1)	最 高	40.40	48.10	51.50
	最 低	33.20	25.20	41.90
	平 均	36.36	37.88	45.50
每股淨值 (註2)	分 配 前	31.93	31.93	30.22
	分 配 後	31.93	尚未分配	尚未分配
每股盈餘	加權平均股數(仟股)	122,031	125,692	125,692
	每股盈餘(註3)	0.03	0.09	0.06
每股 股利	現金股利	0	0.7	尚未分配
	無償 配股	盈餘配股	0	不適用
		資本公積配股	0.3	不適用
	累積未付股利 (註4)	0	0	不適用
投資報酬 分析	本 益 比 (註5)	1212	420.89	不適用
	本 利 比 (註6)	0	0	不適用
	現金股利殖利率(註7)	0	0	不適用

*若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

註1：列示各年度最高及最低市價、並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註 4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核(核閱)之資料；其餘欄位應填列截止至年刊印日止之當年度資料。

(六)公司股利政策及執行狀況：

1. 公司章程所定之股利政策記載如下：

本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。必要時另依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有餘額，由董事會擬具不低於百分之二十之盈餘分配議案，惟當年度無盈餘時或董事會認為盈餘偏低時，董事會得決議不予分配；董事會擬具盈餘分配議案時得加計以前年度未分配盈餘提撥部份盈餘參與分配。以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分配之。

本公司股利政策係配合目前及未來之發展計劃，考量投資環境及資金需求等各方面因素後，分配股東紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利以不低於股利總額百分之五，惟現金股利每股配發金額不足一元時，得全數改採股票股利發放之。

本公司依公司法第二百四十條規定，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利或公司法第二百四十一條規定之法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

2. 本次股東會議擬議股利分派之情形：

本公司董事會於本次股東會擬議自資本公積-股本溢價中，提撥新台幣 37,707,540 元，轉增資發行新股 3,770,754 股，每股面額新台幣 10 元，按發行新股增資基準日股東名簿記載之股東持有股份，每仟股無償配發 30 股。俟股東會通過並呈奉主管機關申報生效後，授權董事會另訂發行新股增資基準日、發放日及其他相關事宜。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

單位：新台幣元

項 目		年 度
期初實收資本額（元）		110 年
1,256,917,950		
本年度配股 配息情形 （註1）	每股現金股利（元）	0.7
	盈餘轉增資每股配股股數（股）	0
	資本公積轉增資每股配股股數（股）	0.03
營業績效 變化情形	營業利益	註2
	營業利益較去年同期增（減）比率	
	稅後純益	
	稅後純益較去年同期增（減）比率	
	每股盈餘（元）	
	每股盈餘較去年同期增（減）比率	
	年平均投資報酬率（年平均本益比倒數）	
擬制性每股 盈餘及本益 比	若盈餘轉增資全數改配放 現金股利	擬制每股盈餘（元）
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積轉增資	擬制每股盈餘（元）
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積且盈餘 轉增資改以現金股利發放	擬制每股盈餘（元）
		擬制年平均投資報酬率
		註2

註1：110年度預估之配股情形，係依據110年4月15日董事會之決議估列，俟本年度股東常會決議通過後，依相關規定辦理。

註2：本公司110年度未公開財務預測，故無須揭露109年度財務預測資訊。

(八)員工、董事及監察人酬勞：

1. 本公司應以當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益，提撥百分之一至百分之五為員工酬勞及不超過百分之三為董事酬勞，由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

前項員工酬勞得以股票或現金方式為之，發給對象包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

2. 本期估列員工及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：

本公司109年度係依新章程規範於110年3月22日董事會決議通過，提撥員工酬勞新台幣192,297元及董監事酬勞新台幣288,445元，均以現金方式發放；董事會決議員工暨董監事酬勞配發金額與109年度認列費用估列金額無差異。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

(1)以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理原則：

本公司於110年4月15日董事會決議通過，提撥員工酬勞新台幣192,297元及董監事酬勞新台幣288,445元，均以現金方式發放；董事會決議員工暨董監事酬勞配發金額與109年度認列費用估列金額無差異。

(2)以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：本年度全數配發現金股利，故不適用。

4. 前一年度員工及董事、監察人酬勞之實際配發情形（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：

本公司前一年度實際配發之員工現金及董監事酬勞分別為新台幣104,752元及新台幣157,128元與認列之認列員工、董事及監察人酬勞金額並無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：本公司無買回本公司股份情形。

二、公司債辦理情形

1.公司債辦理情形

(1) 國內第五次無擔保轉換公司債

公 司 債 種 類		國 內 第 五 次 無 擔 保 轉 換 公 司 債
發 行 日 期		民國107年7月10日
面 額		新台幣100,000元
發 行 及 交 易 地 點		國內
發 行 價 格		依面額發行
總 額		新台幣700,000,000元
利 率		0%
期 限		5年期，到期日：112年7月10日
保 證 機 構		無
受 託 人		永豐商業銀行股份有限公司信託部
承 銷 機 構		福邦證券股份有限公司
簽 證 律 師		永衡法律事務所 詹亢戎律師
簽 證 會 計 師		吳興聯合會計師事務所 林佑軒、阮呂紹威會計師
償 還 方 法		除依轉換辦法轉換或贖回外，到期時以現金一次還本。
未 償 還 金 額		新台幣700,000,000元
贖 回 或 提 前 清 償 之 條 款		詳發行辦法
限 制 條 款		詳發行辦法
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	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	無
	發行及轉換(交換或認股)辦法	詳發行及轉換辦法
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		以發行時之轉換價格新台幣75元計算，本次發行轉換公司債對原有股權稀釋比率為10.45%，其稀釋效果尚不大。
交 換 標 的 委 託 保 管 機 構 名 稱		無

2.轉換公司債資料

公 司 債 種 類		國內第五次無擔保可轉換公司債		
項 目	年度	108 年度	109 年度	當年度截至 110 年 5 月 20 日
	最 高	106.00	100.00	109.45
轉換公司債 市 價	最 低	89.00	95.00	100.00
	平 均	99.08	98.17	104.91
轉 換 價 格		67.7	67.7	67.7
發行(辦理)日期及發行時 轉換價格		107 年 7 月 10 日 75.00 元		
履行轉換義務方式		發行新股		

註 1：本公司之國內第五次無擔保可轉換公司債已於 107 年 07 月 10 日開始交易。

三、特別股辦理情形：本公司無特別股辦理情形。

四、海外存託憑証之發行情形：本公司無海外存託憑証發行情形。

五、員工認股權憑證之辦理情形：本公司無員工認股權憑證辦理情形。

六、限制員工權利新股辦理情形：本公司無限制員工權利新股辦理情形。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：本公司無併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形。

八、資金運用計劃執行情形

1. 計畫內容：截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者，應詳細說明前開各次發行或私募有價證券計畫內容，包括歷次變更計畫內容、資金之來源與運用、變更原因、變更前後效益及變更計畫提報股東會之日期，並應刊載輸入本會指定資訊申報網站之日期：

(1)國內第五次無擔保轉換公司債

本公司 107 年度發行之國內第四次無擔保轉換公司債計畫內容均為償還銀行借款，已於 107 年第三季執行完畢。

2. 執行情形：截至年報刊印日之前一季止，前款之各次計畫執行情形：

(1)國內第五次無擔保轉換公司債

本公司經目的事業主管機關於 107 年 5 月 28 日金管證發字第 10703164691 號函申報生效在案之發行公司債計畫，於 107 年 7 月 06 日募集完成，且於 107 年第三季止業已全部執行完畢。

單位：新台幣仟元

計畫項目	執行狀況		截至 107 年第三季	超前或落後原因
償還銀行借款	支用金額	預定	703,500	依計畫完成
		實際	703,500	
	執行進度	預定(%)	100	
		實際(%)	100	

項目	106 年度	107 年 3 月 31 日 (籌資前)	107 年 9 月 30 日
流動比率 (%)	49.62	48.03	50.23
速動比率 (%)	54.56	55.45	56.57
負債比率 (%)	49.60	49.38	47.54
營業收入 (新台幣仟元)	2,089,202	497,618	1,807,899
每股盈餘(元)	4.10	0.82	1.18

註:上述資料係以母公司之個體財務資料為據

本次發行可轉換公司債用以償還銀行借款，以提升償債能力及提升與同業之競爭力，已於 107 年第三季用於償還之銀行借款並已執行完畢。經參酌原借款之利率，每年可節省利息支出約 NTD 10,675 千元。

本公司本次所募集資金用以償還銀行借款後，除可減少本公司之財務負擔外，在未來營運績效提升時，長期資金挹注更有助未來本公司之中長期發展，並提升其整體競爭力，故本次募集資金計畫實有其必要性。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.主要內容：

- A.各種電子器材電容器之製造加工買賣及進出口業務。
- B.承包設計各種無線電工程業務。

2.營業比重：

主 要 產 品	109 年度	
	金額	佔營業額比例
電 容 器	3,746,016	100%
合 計	3,746,016	100%

3.目前之商品(服務)項目：

電容器為電子設備中的基本零件，從3C電子產品、家電、電機、電腦、電源供應器、照明系統及通訊設備等皆會使用，運用範圍相當廣泛，本公司因應不同之產業需求，發展出導針型、L型、螺絲型、牛角型等等各型態之固態及液態電容器。

4.公司計劃開發之新商品(服務)：

- (1) E-CAP V-CHIP 鋁質電容的開發
- (2) 固液態鋁質電容之開發
- (3) E-Cap 超高溫150°C 產品

(二)產業概況

1.產業之現況與發展

本公司及子公司屬被動元件產業，被動元件本身不具主動作動功能(例如運算、儲存等)，僅有電壓過濾、穩壓、升降壓等輔助性功能，以達成保護電子系統與主動功能元件的目的，是不可或缺的電子元件，廣泛應用於 PC、手機、平板電腦、伺服器、視聽設備、汽車電子等產品，主要包含電容、電感、電阻...等類別，根據 IEK 全球電容產品市場展望指出，若以市場規模計算，以電容產品所佔比例最高，達到 78.1%，其次為電阻產品(11.0%)與電感產品(10.9%)。整體而言，在中高階手機對於被動元件市場需求持續放大，加上汽車電子、網通、物聯網等多元應用需求蓬勃發展的驅動之下，2020 年隨著 5G 通訊架構逐漸明朗，技術逐漸發展成熟，預期各廠商將推出相關應用產品與服務內容，吸引終端消費市場新一波需求，將重新點燃全球被動元件產業的強烈需求與成長動力。

鋁質電解電容器近年來的發展，正因下游系統產品趨向於輕薄短小而更為小型化、薄型化與晶片化，而在電容器之使用特性上亦朝向長使用壽命化及高頻化發展，並加以

改進其安全性能，故全球鋁質電解電容器廠商在產品生產規劃上，便以這類的產品作為擴產與研發的目標。此外，由於目前鋁質電解電容器相較於其他電容器的電性優勢在於具備有較高的電容量，故在提昇產品電容量方面也是相關產品供應廠商持續研發改良的目標之一，透過化成鋁箔及電解質特性的改善，可使得相關的鋁質電解電容器產品朝向更高層次的產品發展。

全球被動元件各應用終端市場需求預估					單位：十億美元
	2017年(e)		2022年(f)		2017年～2022年 平均年成長率
	產值	比重	產值	比重	
通訊	86.4	39%	120.0	42%	7.8%
電腦周邊	44.7	15%	46.0	16%	0.6%
消費電子	36.2	16%	34.0	12%	-1.2%
車用	35.0	16%	46.0	16%	6.3%
電源/工業	23.3	10%	29.0	10%	4.9%
利基型	8.2	4%	11.0	4%	6.8%

資料來源：Paumanok(2017/03)、台經院產經資料庫整理，2018年3月

鋁質電解電容器未來市場發展方面，鋁質電解電容器體積小、容量大，成本較低，主要應用在網通、車用汽車電子、工業及消費性電子等應用市場，其中高階鋁質電解電容器—固態電容(高分子固態鋁電容)具穩定性高、壽命長、容量大、充放電速度快等特性，適合用於高階伺服器、主機板、繪圖卡、高速運算、智慧手機等領域。依據台經院產經資料庫整理，2017年至2022年被動元件終端市場以通訊及車用汽車電子等應用較具成長潛力，平均年成長率分別為7.8%及6.3%。

隨 IC 製程技術微小化、高規格及電子資訊產品走向輕薄短小，台灣鋁質電解電容廠亦逐漸開發生產固態鋁質電容器，其與液態電解電容最大的差別在於採用了不同的介電材料，液態電解電容界電材料為電解液，而固態鋁質電容器係採用導電高分子材料(PEDT)作為固態鋁電解質，其漣波電流(ripple current; 係指電容最大輸出電流能力，為電容器輸出電流多寡的重要指數)承受力約為同規格之傳統液態電解電容器之 10 倍，故不易受溫度影響；而其頻率阻抗特性佳且高頻阻抗不及傳統液態電解電容器之一半，因此可提升高頻化產品可靠度並具備優異的使用壽命。此外隨著電容器產品性能走向低等效串聯電阻及高電容，又固態電解電容器因符合此趨勢且具有熱安全性佳、適合無鉛製程、過電流無自然現象、安全性佳等特性，故已逐漸取代傳統液態鋁質電解電容，主要應用於高階伺服器、IPC、主機板、CPU 週邊、LCD TV、繪圖卡、及遊戲機等高階產品或溫度較高的產品之上，近年來因智慧手機、平板電腦陸續導入快速充電，帶動固態電容市場需求明顯增加。在相同電壓規格之下，固態電容的單價高於液態電解電容 50% 以上，過去主要是日本廠商居於主導地位，但近年來金山電、鈺邦等台灣廠商均積極搶進，成功打入主機板、筆記型電腦等應用市場，市占率逐步提高。

高分子固態電容與液態電解電容之特性比較

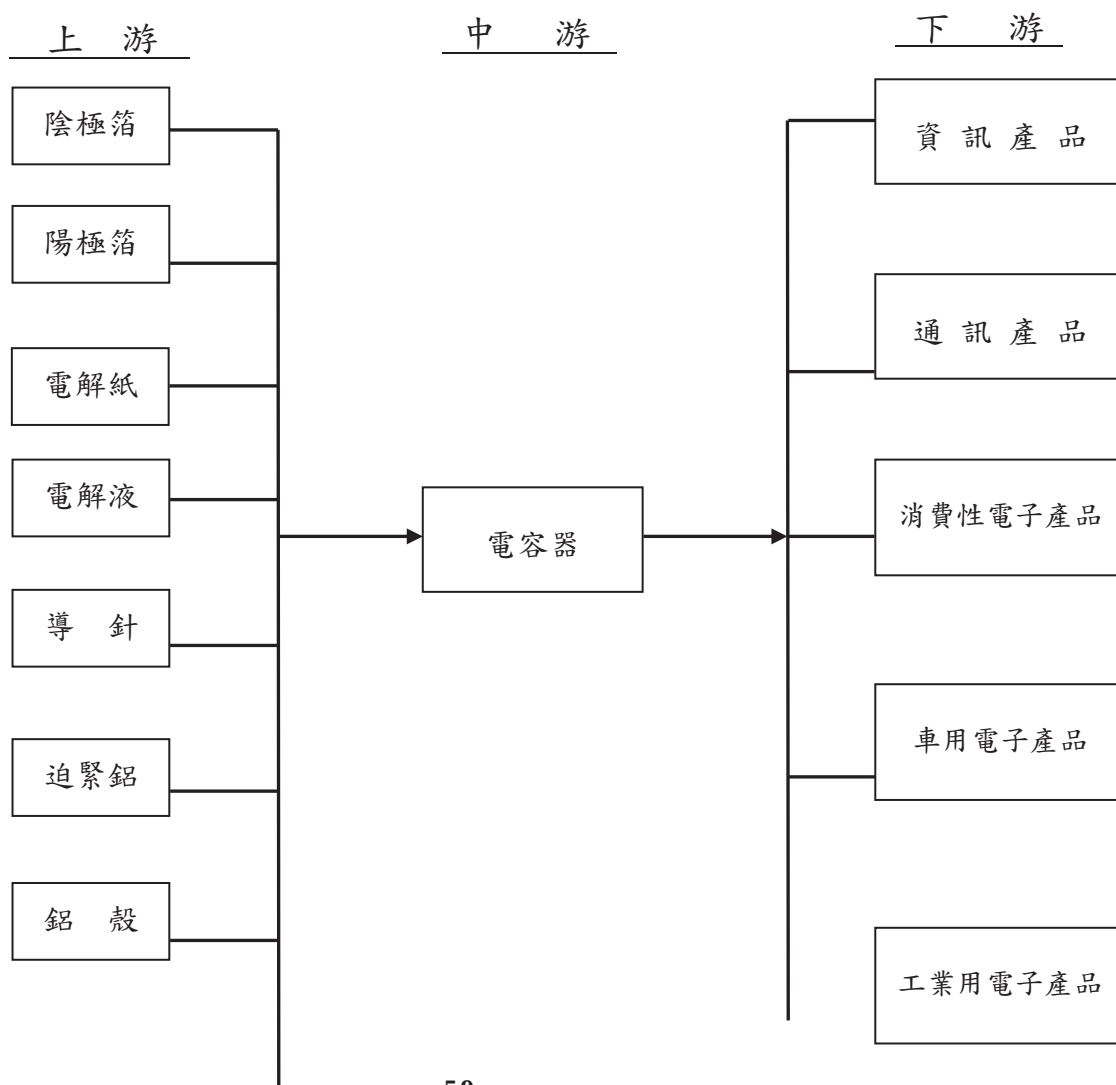
	高分子固態電容	液態電解電容
耐高溫性	高，可達 350 度以上	普通
高頻阻抗性	佳，100KHz~10MHz 最為明顯	差
溫度敏感性	較低，不易受溫度變化而影響原有之電容量	較高，易受溫度影響而降低原有之電容量
壽命	長，95OC 約 6,300 小時	較短，95OC 約 4,000 小時
安全性	高，不易爆炸	較差，有發生內部汽化升壓爆炸之危險
體積大小	同電容量下體積較大	同電容量下體積較小
成本	材料因素使得成本較高	成本較低

資料來源：工研院 IEK

整體而言，被動元件產業與下游電子產品市場狀況息息相關，終端應用領域的發展情形，高度影響各類被動元件的市場需求和發展，但隨著自動駕駛、先進駕駛輔助系統(ADAS)等發展，將帶動全球車用電子市場規模不斷提升，對於電容器的需求隨之明顯上揚，而風力和太陽能發電的逆變器應用穩定成長，其所需之大型罐狀鋁質電解電容產品需求也將隨之增加，加上各國持續推動智慧製造及5G通訊協定逐漸發展成熟，隨著各廠商推出相關應用產品與服務內容，亦將帶動全球電容器市場規模成長。

2.產業上、中、下游之關聯性

電容器產業之上游化成箔及、陰極箔、電解紙、電+解液、導針及鋁殼等；而下游產業則為電子資訊、通訊及消費性電子產品等，茲將其產業關聯圖列示如下：



3. 產業之各種發展趨勢

在因應各下游運用市場如手機、平板電腦之日趨精緻之需求及技術提昇下，產品持續朝尺寸規格小型化、高壽命化、高依賴性、低阻抗、高耐紋波等發展；數位電子產品、變頻省電家用電器及綠能節能產品進入技術成熟期，市佔率節節提高，高端電容器需求也隨之增加。除此之外資訊產品及通信產品的小型化及可攜帶化，外接式電源供應器相對增加。節能，自動化，雲端等應用愈顯重要。

4. 競爭情形

高階鋁質電容器日前仍以日商為主，但本公司設立至今已五十年，主要從事鋁質電解電容器生產製造銷售，憑藉多年之產業經驗及純熟之技術，並取得日系大廠(HITACHI AIC)技術合作，從事研發生產高壓電解電容器，產品已深受國內外知名大廠之肯定，在業界並已建立良好之口碑，目前在國內鋁質電容器廠算前二大廠。

(三) 技術及研發概況：

(1) 所營業務之技術層次及研究發展

本公司自成立以來即致力於電解電容器與電解液之研發，技術來源包括自行研發及與國外大廠(Hitachi AIC)技術合作，並透過轉投資公司與 Hitachi AIC 公司技術合作，取得高壓電解電容器之關鍵技術及 L 型電容器技術專利，進行生產製造及銷售。

(2) 最近三年度每年投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目	107 年度	108 年度	109 年度	當年度截至 3 月 31 日
研究發展費用	81,331	59,819	59,737	19,694
營業收入淨額	3,750,112	3,727,911	3,746,016	979,939
占營收比例	2.17%	1.6%	1.59%	2%

(3) 開發成功之技術或產品

最近五年度開發成功之技術或產品如下表：

年度	研發成果	說明
105	一般規格機能性高分子 SMD 型電容器	應用於主機板、伺服器、高階的電源供應器及 LCD TV
	一般規格機能性高分子 SMD 型電容器	

		源供應器及 LCD TV
106	多種規格高溫 125°C 長壽命耐高紋波電容器	應用於主機板、伺服器、高階的電源供應器及 LCD TV
	一般規格機能性高分子 SMD 型電容器	應用於主機板、伺服器、高階的電源供應器及 LCD TV
107	一般規格機能性高分子 SMD 型電容器	應用於主機板、伺服器、高階的電源供應器及 LCD TV
	高溫 125°C 長壽命耐高紋波用電容器開發	伺服器、高階的電源供應器、工業用電源
108	機能性高分子電容器 SMD 型開發	應用於主機板、伺服器、高階的電源供應器及 LCD TV
	高壓 550V 85°C 長壽命電容器開發	伺服器、高階的電源供應器、工業用電源
	高溫 130°C 長壽命電容器開發	伺服器、高階的電源供應器、工業用電源
109	高壓 600V 85°C 長壽命電容器開發	伺服器、高階的電源供應器及工業電腦
	細長型固態電容之開發	充電器/65W 以下之 ADT

(四)長、短期業務發展計畫

本公司自設立以來，致力於產能擴充、製程之改良、新產品之研究開發、及行銷業務之發展，以符合市場對於產品品質、成本、交期服務體系的需要，在面對國內外同業競爭壓力及市場快速變化的同時，本公司擬定之長短期計劃如下：

1.短期計劃：

- (1)配合主要客戶之個別需求開發產品，迅速提供客戶所要的產品與品質，鞏固與客戶間之供需關係。
- (2)善用各生產據點之優勢，結合當地供應商之資源，有效控管成本，創造產品之價格利基。
- (3)與主要原物料供應商策略聯盟，掌控關鍵原料來源無虞。
- (4)設備改善及去除製程之主要瓶頸，提昇產品之產能及產量。

2.長期計劃：

- (1)擴大全球市場佔有率，積極行銷產品品牌，以取得國外知名大廠直接之業務合作機會。
- (2)建立歐洲及美洲行銷據點，持續拓展海內外市場。
- (3)長期發展高附加價值之產品研發。
- (4)發展代工市場，擴大生產及採購之經濟規模，降低公司生產成本。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要商品服務之銷售地區：

本公司主要銷售之產品為鋁質電解電容器，並以外銷為主，主要市場在亞洲地區。

單位：新台幣仟元

銷售區域 \ 年度	108 年度		109 年度	
	金額	%	金額	%
國內	54,731	1.47	52,166	1.39
亞洲	3,404,219	91.32	3,395,369	90.64
歐洲	88,324	2.37	90,678	2.42
美國	15,378	0.41	22,452	0.6
中東及近東	165,259	4.43	185,351	4.95
合計	3,727,911	100.00	3,746,016	100.00

2.市場占有率

本公司及子公司主要從事鋁電解電容器之製造與銷售。目前全球鋁質電解電容產品的市場，仍以日系廠商為主要供應商，全球前四大製造商皆為日本廠商且控制全球產量的 70%，其次是韓國廠商(如 SamYoung、SAMWHA)，台灣廠商位居第 3 位，中國大陸廠商則占第 4 位(如湖南艾華電容 Aishi，南通江海)，高階產品供貨幾乎全是日商如 Nippon Chemi-con、Nichicon、Rubycon 及 Matsushita 等廠商的天下，且 Nippon Chemi-con、Sanyo 和 Matsushita 亦持續增加產能以提高市占率，至於其它廠商則仍以生產中低階產品為主。預估 2016~2021 年之未來五年間，消費型電子產品之需求將持續降低，但再生能源如風力發電與太陽能發電的逆變器應用則逐年增加，其所需之大型罐狀鋁質電解電容產品需求亦隨之持續增加，使得鋁質電解電容全球市場規模將由 2016 年的 37 億美元增長到 2021 年的 39 億美元。109 年度營收較上年度(以美金換算)成長了 10.43%，但由於在此新冠疫情肆虐下，各國均採取量化寬鬆的貨幣政策，因此美金兌換台幣匯率，由 108.12.31 的 30，巨幅升值至 109.12.31 的 28.1，升值達 6.33%，因此造成 109 年度營收較上年度(以新臺幣計算)實際只成長了 0.48%。

(3)市場未來之供需狀況與成長性

2018年，受到中國實施新環保法，持續取締違規工廠，減少空污、廢水排放，衝擊部分鋁廠產能供應，導致國際鋁價持續走高，加上鋁殼、鋁箔、導針等上游材料成本不斷上揚。而下游市場因上游缺貨而不斷提高備貨需求，隨著需求提升，因此台系各大廠紛紛配合客戶需求來進行擴產的舉動。因此波廠商投入產能擴充競賽而致108年陷入供給過剩以及大宗元件報價走跌的窘境。109年受新冠疫情肆虐材料紛紛走跌，然疫情帶來了困難，也造就了一波新的市場需求，例如宅經濟、遠距辦公與教學等需求大幅增加，PC產業難得重回成長軌道、電競相關設備需求攀升，提高代工組裝業的大量需求，本公司該部分營收亦得到挹注。展望110年市場的需求還是強勁的，但因變種疫情又開始發威，這會為全世界帶來多少影響則有待觀察。

(4)競爭利基

A.多年產業經驗、市場敏感度佳

本公司成立於民國五十九年，投入發展鋁質電解電容器期間較其他國內同業為長，此外，良好客源關係及與日本 HITACHI AIC 之技術合作，得以配合下游產業發展。長期以來，已對電容器產業充分了解，養成對市場變化的敏感度，可以即時掌握產業變化趨勢提供下游廠商完整配套服務。

B.優良的品質與品牌

本公司及子公司一向堅持優良的品質，並累積多年純熟技術與經驗，不僅建立良好商譽與口碑，其海外生產據點並獲得 BSI ISO-9001、14001、ISO/TS 16949 及 OHSAS 18001 品質認證與多國安規認可，而下游客戶對於高壓、低阻抗、高波紋等特殊性能電容器產品多以本公司及子公司為主要供應商。

C.專業技術提高品質

本公司及子公司生產鋁質電解電容器，產品涵蓋廣。其研發團隊並聘請日本電容器專家指導，積極研發高壓電容器之電解液外，亦持續往高利基型產品投入研發，以維持公司競爭利基，對於作業標準與品質管制亦要求甚嚴，以成為市場領導者的目標邁進。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

A.有利因素

(A)被動元件之需求持續成長

雖然被動元件產業已經進入穩定成長階段，每年成長的比率不高，但由於終端應用領域越來越廣，應用的產品如車用電子及高階手機也不斷推陳出新，在終端產品規格不斷的革新進化，使得被動元件單位使用量也持續增加，促使下游客戶拉貨意願較為積極，被動元件業者推出各式更新、更薄、耐熱等設計以符合市場需求，有助於被動元件廠商之訂單能見度隨之拉長，

(B)自行研發電解液，掌握鋁質電解電容器關鍵原料自主性

電解液為鋁質電解電容器的關鍵材料，近年來本公司及子公司積極投入高壓電解液及各項高利基型電容產品之研發與製造，藉以掌握鋁質電解電容器關鍵原料自主性，有助提升公司競爭力，擴大市場佔有率。

(C)產品涵蓋範圍廣、品質優良並獲多項認證

本公司及子公司製造及銷售之鋁質電解電容器產品涵蓋範圍廣，並以豐富專業製造技術經驗提高產品品質及穩定性，獲得客戶肯定與信賴，且優良之品質技術與研發能力，深獲客戶信任，並通過 BSI ISO 9001 & 14001、ISO/TS 16949 及 OHSAS18001 之認證，對市場開拓之推動及幫助。

(D)深切掌握產業動態

本公司及子公司於本業已有五十年之經驗，對產業未來走向及客戶動態均有深入

的了解，對同業狀況、供應商報價及客戶市場需求等都能掌握最新資訊，深切掌握產業動態及靈活的應變能力是本公司及子公司在電容器產業持續成長之主要利基。

(E) 財務結構良好

公司為上櫃公司，資訊公開透明，財務結構良好，有助產行銷及供應商與銀行對公司之支持度。

B.不利因素

(A)市場競爭日趨激烈

電容器產業具有生命週期長、單價低、價格滑落等特色，因產品廣泛應用於各種電子產品上，產品特性差異性不大，而大陸製造廠的崛起，造成產品價格的崩落，使得市場競爭更趨白熱化。

因應對策：

- a. 嚴格控管品質，提升品牌形象，造成品牌之差異化，使【金山電】成為鋁質電解電容器台商品牌的第一指名。
- b. 積極開發尺寸規格小型化、長壽命、低阻抗、高耐紋波等高附加價值之電容器，並增加固態電容與中高壓產品的佈局及爭取國際知名品牌的訂單，以提昇利潤空間。
- c. 強化自行開發關鍵原料之技術如電解液及提升生產設備自動化程度，以降低生產成本。
- d. 以產能的提昇帶動採購規模的擴大，使採購議價力相對提昇，以爭取優惠付款及降低原料成本等競爭利基。

(B)主要生產基地人力成本上升

本公司及子公司主要生產基地位於泰國及中國大陸，隨著中國大陸近年來工資高漲，各項人事成本也不斷攀高，對於生產成本的控制造成壓力。

因應對策：

藉由改善製程及提升生產設備自動化的程度，減少人力需求、增加生產效率和提升產能，以減緩人力成本增加之衝擊。

(C)上游主要原料鋁箔，易受國際貴金屬價格波動之影響

鋁箔為鋁電解電容器最關鍵原料，佔原料成本的 30~70%。鋁電解電容器之性能高低主要取決於靜電容量，當電極箔表面積越大，靜電容量也越高，但目前國內缺乏自主之原物料供應商，其原料來源及技術原箔(自製腐蝕箔所需)主要為中國大陸及日本，腐蝕鋁箔(化成鋁箔之原料)：其高壓鋁箔主要為日本掌握，低壓鋁箔主要為日本及中國大陸掌握，台灣生產小部份。107 年鋁箔之缺料導致本公司無法

大幅降低生產成本，甚且造成公司有單而缺原料可製造之窘境。108 年原材料持續上漲，108 年底開始原材料價格反轉，但隨著疫情持續增溫，110 年第二季起原材料又開始上漲。

因應對策：

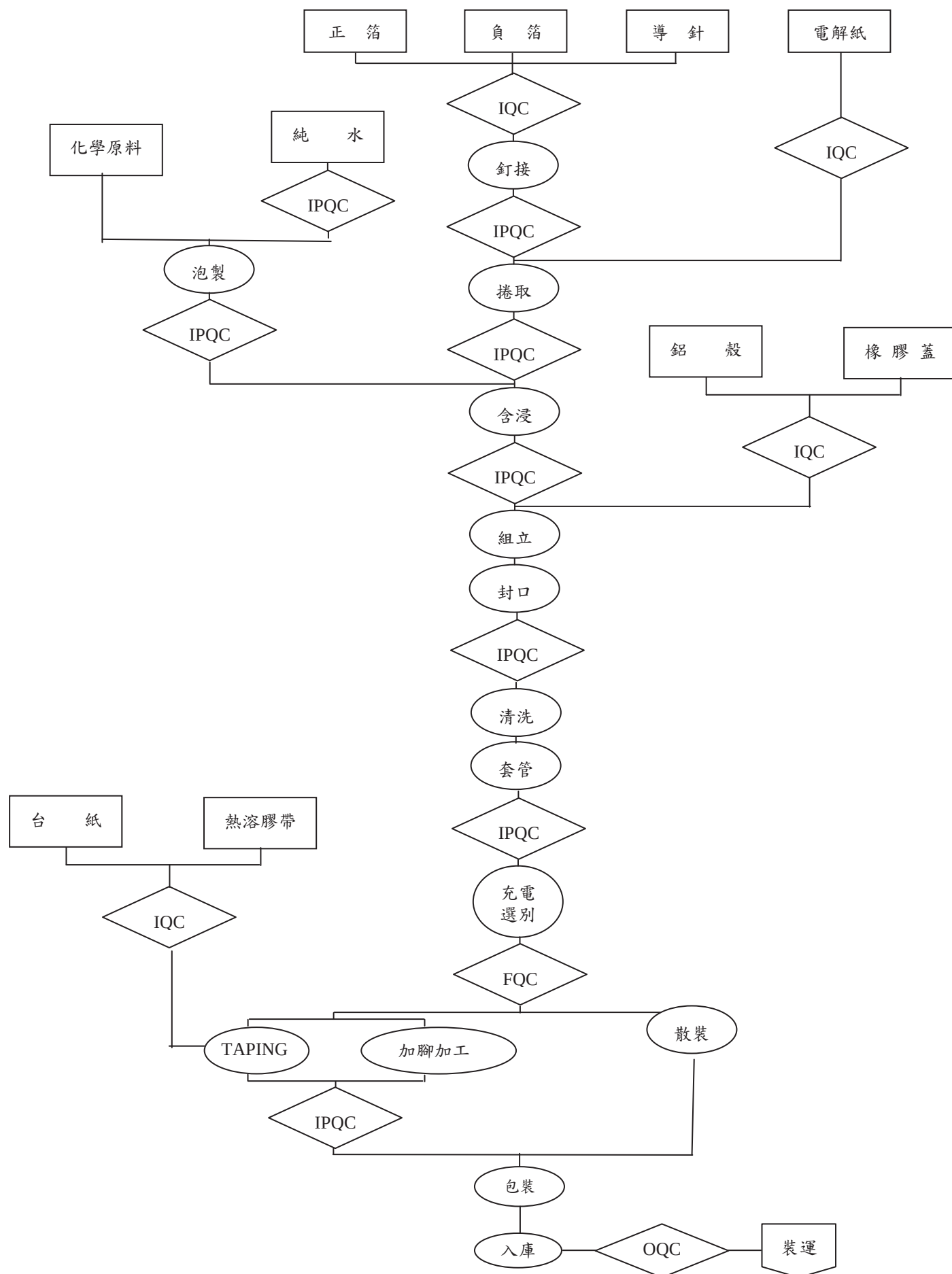
- a. 直接投資鋁箔廠，已取得穩定貨源及合理進價。
- b. 與鋁箔廠策略聯盟；與上游原料生產廠商加強技術交流，積極研發高品質的材料，提昇製程能力，創造供應商與公司雙贏的合作關係。
- b. 多尋找當地優良原料供應商，分散貨源，以減少原料缺料之風險。
- c. 擴大生產規模，提昇採購議價力，降低生產成本。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1.主要產品之重要用途

本公司及子公司主要產品為鋁質電解電容器(液態電容器及固態電容器)，電容器係使用於電子電機的電路中主要被動元件之一，具有濾波、整流、耦合及高速充放電之功能並具備了體積小，電容量大的特性，廣泛應用於黑色家電(電視、音響等)，白色家電(冰箱、洗衣機、空調，廚房電器等)消費性電子設備、通訊設備、電腦設備、OA 機器、電源供應器、節能燈、物聯網、工控產品、光電產品、等產品。

2.產製過程圖



(三)主要原料之供應狀況

本公司及子公司之主要原料為鋁箔、電解紙、導針、鋁殼、電解液(液態電容)、導電高分子材料PEDT(固態電容)，主要原料供應隨各種材料特性不同其地區有日本、台灣、大陸。原料採購政策；公司進貨一直以來均維持少維持2家或以上之供應商，促使供應商協同配合、品質精進及價格穩定合理。目前公司對於較易短缺或交期較長之原料鋁箔及電解紙均有備置較高之庫存，以防斷料之風險。

(四)最近二年度中進（銷）貨總額百分之十以上之客戶名單

(1)最近二年度中銷貨總額百分之十以上之主要銷貨客戶資料：

單位:新台幣仟元

項目	108 年度				109 年度				110 年度截止至第一季止			
	名稱	金額	占全年 度銷貨 淨額比 率(%)	與發 行人之 關係	名稱	金額	占全年 度銷貨 淨額比 率(%)	與發 行人之 關係	名稱	金額	占全年 度銷貨 淨額比 率(%)	與發 行人之 關係
1	光寶	633,971	17.01	無	光寶	673,239	17.97	無	光寶	174,982	17.86	無
2	群光	380,686	10.21	無	群光	431,765	11.53	無	群光	133,967	13.67	無
	其他	2,713,253	72.78	無	其他	2,641,012	70.5	無	其他	580,793	68.47	無
	銷貨淨額	3,727,910	100.00		銷貨淨額	3,746,016	100.00		銷貨淨額	979,939	100.00	

註 1：因契約約定不得揭露客戶名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

增減變動原因：

本公司主要產品為鋁質電解電容器，而最終下游客戶主要為液晶電視、顯示器、筆記型電腦、電源供應器、主機板及遊戲機等製造商，108~110年度第一季之主要銷售對象及比重略有增減變化，主係受終端消費性電子產品之市場景氣情形、電容器市場供需狀況及客戶採購策略影響，銷售變化情形尚屬合理。在本公司穩定長期配合之客戶及積極開發新產品及新客戶之情形下，使得最近二年度單一客戶之銷貨比率皆未超過20%，顯示銷售對象尚屬分散，並無銷貨集中之風險。本公司最近年度中銷貨總額百分之十以上之客戶之變動係由於積極開發新產品提昇客戶銷售量成功，致108年度及110年第一季客戶光寶和群光仍為公司銷售金額占10%以上之客戶，變化情形尚無重大異常。

(2)最近二年度中進貨總額百分之十以上之主要供應商資料：

單位:新台幣仟元

項目	108 年度				109 年度				110 年度截止至第一季止			
	名稱	金額	占全年 度進貨 淨額比 率(%)	與發 行人之 關係	名稱	金額	占全年 度進貨 淨額比 率(%)	與發 行人之 關係	名稱	金額	占全年 度進貨 淨額比 率(%)	與發 行人之 關係
1	海星	427,001	16.13	無	海星	300,022	13.93	無	眾金極箔	96,370	13.99	無
2	東陽光	401,485	14.42	無	新疆眾和	261,969	12.16	無	新疆眾和	73,100	10.61	無
3	新疆眾和	317,382	10.56	無	東陽光	117,802	5.47	無	海星	51,890	7.53	無
-	-	0	0	無	-	0	0	無	東陽光	25,570	3.71	無
	其他	1,234,820	58.89	無	其他	1,473,697	68.44	無	其他	442,067	64.16	無
	進貨淨額	2,380,688	100.00		進貨淨額	2,153,490	100.00		進貨淨額	688,997	100.00	

註 1：因契約約定不得揭露供應商名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

增減變動原因：

本公司主要係從事鋁質電解電容器及固態電容產品生產，進貨項目主要係為鋁箔、電解紙、電木蓋及化學藥品等。本公司考量產品品質、價格條件、交貨配合及供貨穩定等因素，108~109 年度主要供應商排名變化較大，主要是 110 年鋁箔原料價格蠢蠢欲動，本公司一方面為取得穩定貨源，分散風險，另一方面公司扶植已投資的重金極箔公司也發揮一定程度的穩定價格效果，而檯面這些供應商都與公司與維持長久穩定之合作關係，歷年來各供應商之品質及交期尚屬正常，且同時維持 2 家以上之供應商，於發生品質異常時亦能迅速反應以維持交貨穩定性，且供應商間替代性高，貨源供應不虞匱乏，故尚無發生供料短缺，致使生產線中斷之情事；另單一供應商之進貨比率皆未超過 30%，並無進貨集中或供貨來源不穩定之風險。

(五)近二年度生產量值表

單位：千 PCS；新台幣仟元

生產量值 主要商品	年度	109年度			108年度		
		產	能	產 量 產 值	產	能	產 量 產 值
電容器		2,150,000	1,524,601	3,042,109	2,150,000	1,454,799	2,891,322
合 計		2,150,000	1,524,601	3,042,109	2,150,000	1,454,799	2,891,322

註：多種產品線共用多項之設備產能具多樣產品生產性，因此互相間之產能具替代性。

(六)最近二年度銷售量值表

單位：千 PCS；新台幣仟元

銷售量值 主要商品	年度	109年度				108年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
電容器		17,233	52,166	1,600,849	3,693,850	22,495	54,731	1,509,776	3,673,180
合 計		17,233	52,166	1,600,849	3,693,850	22,495	54,731	1,509,776	3,673,180

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

110年03月31日

年 度		108年度	109年度	當年度截至3月31日
員 工 人 數	直 接 人 員	1,235	1,365	1,508
	間 接 人 員	440	445	466
	管 理 人 員	193	189	191
	研 發 人 員	75	67	72
	從 業 人 員	31	31	32
	合 計	1,974	2,097	2,269
平 均 年 歲		30.14	30.03	32.12
平 均 服 務 年 資		4.34	4.10	3.97
學 歷 分 布 比 率	博 士	1	1	1
	碩 士	11	24	24
	大 專	294	365	371
	高 中	597	477	863
	高 中 以 下	1,071	1,230	1,010

四、環境支出資訊：最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失(包括賠償)及處分之總額，並說明其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，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。

五、勞資關係

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

1.各項員工福利措施

- (1)員工旅遊
- (2)慶生禮品及年節禮品
- (3)定期健康檢查
- (4)婚喪禮金補助
- (5)勞工保險及全民健康保險給付
- (6)內部及外部訓練
- (7)員工托兒津貼補助
- (8)投保員工團險及海外出差投保旅遊平安險
- (9)投保董監責任險附帶經理人險
- (10)生日假

2.進修及訓練

本公司訂員工除得因工作需求申請外部進修訓練，亦針對員工工作需求，辦理

業職能訓練課程外，集團內亦開設相關課程。

課程類別	總人次	總時數	總費用(元)
外部訓練課程	4,694	852	216,174
內部訓練課程	2,709	83,022	0
合計	7,403	83,873	216,174

- 3.本公司與財務資訊透明有關人員，取得主管機關指定之相關證照情形如下：
會計主管、會計主管職務代理人及會計人員持續進修課程：財務部門 3 人。
稽核人員專業課程訓練：稽核部門 2 人及其他部門 1 人。

4.退休制度與其實施情形

本公司訂有職工退休辦法，並於民國 76 年 4 月 11 日經台北縣政府 76 北府社四字第 62640 號函核准設立勞工退休準備金監督委員會，按月依薪資總額提撥 2.5% 為勞工退休準備金，另於 88 年 12 月 31 日起依據財務會計準則公報第 18 號「退休金會計處理準則」規定，及參考精算師退休金精算評估報告，將提撥比率更改為 2%，並於中央信託局設立勞工退休準備金專戶儲存。此外，自民國 94 年 7 月 1 日起實施新制退休金制度，本公司按選擇新制員工之薪資總額之 6% 提撥存於員工退休金專戶。

5.勞資間之協議情形及員工權益維護措施

本公司與員工建立互動式溝通及申訴管道，充分遵循勞工法令並加強福利措施，故本公司成立以來，勞資雙方關係和諧，並無勞資糾紛。公司亦透過勞資會議，溝通協調方式處理，務使勞資雙方能取得共同之認知，使各項工作順利推展。

6.員工行為或倫理守則

本公司訂有「誠信經營作業程序及行為指南」、「道德行為準則」、「員工管理規章」、「員工獎懲辦法」及「保密協議書」等相關守則及內部辦法作為員工平常工作及行為之遵行依據，以規範員工之道德行為，凡本公司員工在從事日常工作及業務時，應嚴格遵守公司的相關規定，維護公司的聲譽。

7.工作環境與員工人身安全的保護措施

本公司目前針對工作環境與員工人身安全現況執行情形如下：

項 目	內 容
設備之維護及檢查	各項電器及電壓設備、電梯、空調、公務車輛、消防器具及其他重要設施等委由外部專業人士或機構做定期及不定期檢測及維護。
門禁安全	設有專人之守衛人員及門禁系統，另與保全公司簽約裝有監控之保全系統以維護夜間及假日之安全與門禁。
保險與醫療	依法幫所有員工加入勞保及健保外，公司另行為員工投加保團體之意外及醫療保險。另本公司定期為員工舉辦員工健檢。
環境標語警示	針對各項工作環境貼有標語警示，提醒員工作業安全之注意及安求，以維護其安全。
內部公告	針對各項特殊或突發之作業或工程，會以內部 e-mail 及張貼於佈告欄之方式(含電子佈告欄)告知所有員工注意事項及防範措施。
裝置 AED 設備	於警衛室裝置 AED 設備，以利緊急救援之需。

(二)最近年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，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：無此情事。

六、重要契約：

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
中長期借款	永豐銀行	2020/12-2023/12	中期營運資金	依合約承諾事項
中長期借款	華南銀行	2020/12-2023/04	中期營運資金	依合約承諾事項
中長期借款	富邦銀行	2020/08-2022/04	中期營運資金	依合約承諾事項
中長期借款	凱基銀行	2021/02-2023/02	中期營運資金	依合約承諾事項
長期借款	Kasikorn Bank	107/04-110/03	長期營運資金	依合約承諾事項

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表資料

(一)簡明資產負債表及綜合損益表資料-採用國際財務報導準則

1. 簡明資產負債表-合併

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)					當 年 度 截 至 110 年 3 月 31 日 財 務 資 料 (註 2)
	105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
流 動 資 產	3,968,205	4,244,145	4,477,455	4,378,758	4,534,207	4,534,757
不動產、廠房及設備 (註 2)	1,238,642	1,339,890	1,704,657	1,685,922	1,662,940	1,615,057
無 形 資 產	0	0	0	0	0	0
其 他 資 產 (註 2)	1,201,285	1,434,668	1,441,131	1,561,172	1,353,943	1,563,872
資 產 總 額	6,408,132	7,018,703	7,623,243	7,625,852	7,551,090	7,713,686
流 動 負 債	分 配 前	2,117,274	2,438,034	2,594,787	2,444,137	2,503,796
	分 配 後	2,506,768	2,780,858	2,838,849	2,444,137	註 3
非 流 動 負 債	231,806	562,549	696,203	1,225,850	1,214,828	1,397,345
負 債 總 額	分 配 前	2,349,080	3,000,583	3,290,990	3,669,987	3,718,624
	分 配 後	2,738,574	3,343,407	3,535,052	3,669,987	註 3
歸屬於母公司業主之權益	4,003,539	3,965,588	4,275,128	3,896,505	3,773,083	3,740,927
股 本	1,097,414	1,132,551	1,220,309	1,220,309	1,256,918	1,256,918
資 本 公 積	1,016,289	1,108,262	1,506,260	1,485,097	1,459,178	1,459,178
保 留 盈 餘	分 配 前	1,964,735	2,035,148	1,798,780	1,534,295	1,520,145
	分 配 後	1,575,241	1,692,324	1,554,718	1,534,295	註 3
其 他 權 益	(74,899)	(310,373)	(250,221)	(343,196)	(463,158)	(502,393)
庫 藏 股 票	0	0	0	0	0	0
非 控 制 權 益	55,513	52,532	57,125	59,360	59,383	58,079
權 益 總 額	分 配 前	4,059,052	4,018,120	4,332,253	3,955,865	3,832,466
	分 配 後	3,751,540	3,628,626	3,989,429	3,711,803	註 3

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：當年度截至110年3月31日止，財務資料經會計師核閱。

註3：109年盈餘分配案尚未經110年度股東常會決議。

2.簡明綜合損益表-合併

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註1)					當 年 度 截 至 110 年 3 月 31 日 財 務 資 料 (註2)
	105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
營 業 收 入	3,527,684	3,538,707	3,750,112	3,727,911	3,746,016	979,939
營 業 毛 利	1,143,176	942,228	739,384	510,801	596,063	144,637
營 業 損 益	647,506	353,398	233,512	62,816	189,005	12,800
營業外收入及支出	(18,488)	158,180	(85,176)	(13,639)	(127,442)	2,929
稅 前 淨 利	629,018	511,578	148,336	49,177	61,563	15,729
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	566,230	460,247	127,071	6,096	7,568	7,586
停 業 單 位 損 失	0	0	0	0	0	0
本 期 淨 利 (損)	566,230	460,247	127,071	6,096	7,568	7,586
本期其他綜合損益 (稅 後 淨 額)	(189,320)	(238,795)	22,164	(100,544)	(124,947)	(41,046)
本期綜合損益總額	376,910	221,452	149,235	(94,448)	(117,379)	(33,460)
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	560,587	459,408	119,849	3,632	10,717	7,079
淨 利 歸 屬 於 非 控 制 權 益	5,643	839	7,222	2,464	-3,149	507
綜合損益總額歸屬於 母 公 司 業 主	376,869	224,433	144,642	(97,100)	(112,238)	(32,156)
綜合損益總額歸屬於 非 控 制 權 益	41	(2,981)	4,593	2,652	(5,141)	(1,304)
每 股 盈 餘	5.37	4.10	1.02	0.03	0.09	0.06

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：當年度截至110年3月31日止，財務資料經會計師核閱。

3.簡明資產負債表-個體

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料(註1)				
	105 年	106 年	107 年	108 年	109 年
流動資產	1,650,281	1,829,267	1,804,836	2,167,886	2,199,315
不動產、廠房及設備	76,271	75,034	73,534	71,071	68,974
無形資產	0	0	0	0	0
其他資產	5,739,569	5,966,626	5,948,112	5,905,357	5,717,039
資產總額	7,466,121	7,870,927	7,826,482	8,144,314	7,985,328
流動分配前	3,236,816	3,352,845	2,881,488	3,055,170	3,038,676
負債分配後	3,626,310	3,695,669	3,125,550	3,055,170	註3
非流動負債	225,766	552,494	669,866	1,192,639	1,173,569
負債分配前	3,462,582	3,905,339	3,551,354	4,247,809	4,212,245
總額分配後	3,852,076	4,248,163	3,795,416	4,247,809	註3
歸屬於母公司業主之權益	4,003,539	3,965,588	4,275,128	3,896,505	3,773,083
股本	1,097,414	1,132,551	1,220,309	1,220,309	1,256,918
資本公積	1,016,289	1,108,262	1,506,260	1,485,097	1,459,178
保留分配前	1,964,735	2,035,148	1,798,780	1,534,295	1,520,145
盈餘分配後	1,575,241	1,692,324	1,554,718	1,534,295	註3
其他權益	(74,899)	(310,373)	(250,221)	(343,196)	(463,158)
庫藏股票	0	0	0	0	0
非控制權益	0	0	0	0	0
權益分配前	4,003,539	3,965,588	4,275,128	3,896,505	3,773,083
總額分配後	3,614,045	3,622,764	4,031,066	3,896,505	註3

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

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

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：本公司並未編製個體財務報告之季報告。

註3：109年盈餘分配案尚未經110年度股東常會決議。

4.簡明綜合損益表-個體

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註1)				
	105 年	106 年	107 年	108 年	109 年
營 業 收 入	2,083,591	2,089,202	2,435,838	2,593,668	2,488,874
營 業 毛 利	205,807	179,229	329,259	132,066	156,616
營 業 損 益	83,182	50,612	204,960	38,783	64,544
營業外收入及支出	508,140	437,249	(52,567)	(28,570)	(45,795)
稅 前 淨 利	591,322	487,861	152,393	10,213	18,749
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	560,587	459,408	119,849	3,632	10,717
停 業 單 位 損 失	0	0	0	0	0
本 期 淨 利 (損)	560,587	459,408	119,849	3,632	10,717
本期其他綜合損益 (稅 後 淨 額)	(183,718)	(234,975)	24,793	(100,732)	(122,955)
本期綜合損益總額	376,869	224,433	144,642	(97,100)	(112,238)
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	560,587	459,408	119,849	3,632	10,717
淨利歸屬於非控制權 益	5,643	839	7,222	2,464	(3,149)
-綜合損益總額歸屬於 母 公 司 業 主	376,869	224,433	144,642	(97,100)	(112,238)
綜合損益總額歸屬於 非 控 制 權 益	41	(2,981)	4,593	2,652	(5,141)
每 股 盈 餘	5.37	4.10	1.02	0.03	0.09

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：本公司並未編制個體財務報告之季報告。

(二)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見：

年 度	簽 證 會 計 師	事 務 所 名 稱	查 核 意 見
105	何喜將、蔡季嫻	吳興聯合會計師事務所	無保留意見
106	林佑軒、阮呂紹威	吳興聯合會計師事務所	無保留意見
107	林佑軒、阮呂紹威	吳興聯合會計師事務所	無保留意見
108	林佑軒、阮呂紹威	吳興聯合會計師事務所	無保留意見
109	林佑軒、阮呂紹威	吳興聯合會計師事務所	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)合併財務比率分析-採用國際財務報導準則

年 度 (註 1) 分析項目 (註 3)		最 近 五 年 度 財 務 分 析					當年度截至 110年3月31日 (註 2)
		105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
財務 結構 %	負債占資產比率	36.65	42.75	43.17	48.50	49.24	50.75
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	346.42	341.87	294.98	307.35	303.52	321.74
償債 能力 %	流動比率	187.42	174.08	172.56	179.15	181.09	180.14
	速動比率	149.40	134.81	123.80	124.21	133.29	129.35
	利息保障倍數	3,614.07	3117.80	745.14	259.23	287.79	297.63
經營 能力	應收款項週轉率 (次)	2.26	2.21	2.46	2.50	2.37	2.42
	平均收現日數	161.50	165.15	148.37	146.00	154	150.83
	存貨週轉率 (次)	3.11	2.95	2.71	2.47	2.48	2.70
	應付款項週轉率 (次)	4.07	4.05	4.42	4.69	3.75	3.47
	平均銷貨日數	117.36	123.72	134.68	147.77	147.17	135.18
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	2.87	2.74	2.46	2.20	2.24	2.39
	總資產週轉率 (次)	0.56	0.53	0.51	0.49	0.49	0.51
獲利 能力 %	資產報酬率(%)	9.21	7.05	1.89	0.37	0.49	0.70
	權益報酬率(%)	14.41	11.38	2.87	0.09	0.28	0.74
	稅前純益占實收資本額比率(%) (註 7)	57.32	45.17	12.16	4.03	4.90	5.01
	純益率(%)	15.89	12.99	3.20	0.10	0.29	0.72
	每股盈餘 (元)	5.37	4.10	1.02	0.03	0.09	0.06
現金 流量 %	現金流量比率(%)	24.40	12.37	7.4	5.12	30.52	不適用
	現金流量允當比率(%)	76.23	56.78	41.2	38.59	66.34	不適用
	現金再投資比率(%)	4.10	(1.65)	(3.50)	(2.6)	16.89	不適用
槓桿度 %	營運槓桿度	155.55	200.80	281.99	820.85	354.48	825.78
	財務槓桿度	102.84	105.04	110.92	196.72	120.98	264.41

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. 應付款項週轉率：主係 109 年應付票據較上期增加 990.60%所致。
2. 資產報酬率(%)：主係 109 年歸屬母公司之本期稅後淨利較上期增加 195.07%所致。
3. 權益報酬率(%)：主係 109 年歸屬母公司之本期稅後淨利較上期增加 195.07%所致。
4. 稅前純益占實收資本比率(%)：主係 109 年稅前純益本期較上期增加 25.19%所致。
5. 純益率(%)：主係 109 年歸屬母公司之本期稅後淨利較上期增加 195.07%所致。
6. 每股盈餘(元)：主係 109 年歸屬母公司之本期稅後淨利較上期增加 195.07%所致。
7. 現金流量比率(%)：主係 109 年營業活動之現金流入較上期增加 510.37%所致。
8. 現金流量允當比率(%)：主係 109 年營業活動之現金流入較上期增加 510.37%及資本支出較上期減少 51.93%所致。
9. 現金再投資比率(%)：主係 109 年營業活動之現金流入較上期增加 510.37%所致。
10. 營運槓桿度：主係 109 年營業利益上期增加 200.89%所致。
11. 財務槓桿度：主係 109 年營業利益上期增加 200.89%所致。

(二)個體財務比率分析-採用國際財務報導準則

年 度 (註 1) 分析項目 (註 3)		最 近 五 年 度 財 務 分 析				
		105 年	106 年	107 年	108 年	109 年
財務結構 %	負債占資產比率	46.37	49.62	45.38	52.16	52.75
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	5,545.10	6021.38	6724.77	7160.65	7171.76
償債能力 %	流動比率	50.98	54.56	62.64	70.96	72.38
	速動比率	44.61	49.60	53.94	62.78	63.62
	利息保障倍數	3,403.47	2987.43	782.89	259.23	161.92
經營能力	應收款項週轉率 (次)	3.44	2.88	2.91	4.10	2.54
	平均收現日數	106.10	126.74	125.42	89.02	143.70
	存貨週轉率 (次)	9.99	10.25	10.11	12.86	9.04
	應付款項週轉率 (次)	1.24	1.04	1.42	2.42	1.51
	平均銷貨日數	36.54	35.61	36.10	28.38	40.38
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	26.92	27.62	32.79	51.56	35.54
	總資產週轉率 (次)	0.30	0.27	0.31	0.49	0.31
獲利能力 %	資產報酬率(%)	8.26	6.17	1.75	0.37	0.43
	權益報酬率(%)	14.62	11.53	2.91	0.09	0.28
	稅前純益占實收資本額比率(%) (註 7)	53.88	43.08	12.49	4.03	1.49
	純益率(%)	26.90	21.99	4.91	0.10	0.42
	每股盈餘 (元)	5.37	4.10	1.02	0.03	0.09
現金流量 %	現金流量比率(%)	18.73	(2.19)	(24.80)	4.10	4.18
	現金流量允當比率(%)	84.11	47.79	5.13	38.59	14.37
	現金再投資比率(%)	7.03	(10.20)	(7.52)	(2.43)	18.73
槓桿度 %	營運槓桿度	178.51	223.12	131.98	221.13	172.51
	財務槓桿度	127.42	150.11	112.22	350.72	188.38

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. 資產報酬率(%):主係 109 年歸屬母公司之本期稅後淨利較上期增加 195.07%所致。
2. 權益報酬率(%):主係 109 年歸屬母公司之本期稅後淨利較上期增加 195.07%所致。
3. 稅前純益占實收資本比率(%):主係 109 年稅前純益本期較上期增加 83.58%所致。
4. 純益率(%):主係 109 年歸屬母公司之本期稅後淨利較上期增加 195.07%所致。
5. 每股盈餘(元):主係 109 年歸屬母公司之本期稅後淨利較上期增加 195.07%所致。
6. 現金流量比率(%):主係 109 年營業活動之現金流出較上期減少 50.20%所致。
7. 現金流量允當比率(%):主係 109 年營業活動之現金流出較上期減少 50.20%所致。
8. 現金再投資比率(%):主係 109 年營業活動之現金流出較上期減少 50.20%所致。
9. 現金流量允當比率(%):主係因 109 年營業淨利本期較上期增加 66.42%所致。
10. 現金再投資比率(%):主係因 109 年營業淨利本期較上期增加 66.42%所致。

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製公司個體財務比率分析。

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

註 1：未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註 2：105 年至 109 年財務報告係經會計師查核簽證，110 年 3 月 31 日之合併財務報告係經會計師核閱，另本公司未編制季個體財務報告。

註 3：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

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

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝（營業活動淨現金流量－現金股利）／（不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金）。（註5）

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝（營業收入淨額－變動營業成本及費用）／營業利益（註6）。

(2)財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

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

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

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

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

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註7：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告書：請詳第81-82頁

四、最近年度財務報告，含會計師查核報告、兩年對照之資產負債表、綜合損益表、權益變動表、現金流量表及附註或附表：請詳第83頁至第147頁

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：請詳第148頁至第206頁

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司之財務報狀況之影響：無此情事。

臺灣金山電子工業股份有限公司

審計委員會審查報告書



董事會造送本公司民國109年度合併財務報告及個體財務報告，業經吳興聯合會計師事務所林佑軒會計師及阮呂紹威會計師查核簽證竣事並出具查核報告，連同民國109年度營業報告書，經本審計委員會審查，認為尚無不符，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百十九條之規定備具報告書，敬請 鑒核。

此 致

臺灣金山電子工業股份有限公司 110 年股東常會

審計委員會召集人：蔡志瑋



中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 2 6 日

臺灣金山電子工業股份有限公司

審計委員會審查報告書

董事會造送本公司民國109年度盈餘分配議案，經本審計委員會審查，認為尚無不符，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百十九條之規定備具報告書，敬請 鑒核。

此 致

臺灣金山電子工業股份有限公司 110 年股東常會

審計委員會召集人：蔡志瑋



中 華 民 國 1 1 0 年 4 月 1 5 日

臺灣金山電子工業股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 109 年度（自民國 109 年 1 月 1 日至 109 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十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：臺灣金山電子工業股份有限公司



負責人：江士勳



中華民國 110 年 3 月 22 日



吳興聯合會計師事務所

EVER-FORTUNE CPAs & Co.

24158 新北市三重區 興德路 96 號 12 樓之 1

12F-1, No.96, Xingde Rd., Sanchong Dist., New Taipei City 24158, Taiwan

(02) 2999-6700

(02) 2999-4939

會計師查核報告

臺灣金山電子工業股份有限公司 公鑒

查核意見

臺灣金山電子工業股份有限公司及子公司（以下簡稱「金山集團」）民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），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」暨經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達金山集團民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 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

本會計師民國 109 年度係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作；民國 108 年度係依照「會計師查核簽證財務報表規則」、金融監督管理委員會 109 年 2 月 25 日金管證審字第 1090360805 號函及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與金山集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對金山集團民國 109 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。

茲對金山集團民國 109 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

應收帳款備抵損失

應收帳款提列備抵損失金額係管理階層針對逾期及有信用風險之帳款以主觀之判斷決定可回收金額，其提列預期信用減損損失之金額係受管理階層對客戶信用品質評估之結果，由於備抵損失提列涉及重大估計及判斷，因此本會計師著重於應收帳款餘額屬重大且有收款延遲之對象，以及管理階層對其提列預期信用減損損失金額之合理性。

會計政策如合併財務報表附註四(九)及(十)所述。應收帳款及備抵損失之帳面金額，請參閱合併財務報表附註六、4 之揭露。本會計師對上述說明因應之查核程序為審慎評估管理階層對於重大逾期款項或有收回疑慮之應收帳款就其收回可能性及提列比率之合理性，包括執行應收帳款提列政策合理性評估及抽核測試應收帳款帳齡之正確性，並透過檢查期後收款確認流通在外款項之可回收性，以考量額外提列備抵損失之必要性。

不動產、廠房及設備開始提列折舊之時點

金山集團之資本支出主要係為持續發展及建置先進製程技術產能以滿足客戶需求，故近年持續建置廠房並持續購入機器設備。不動產、廠房及設備折舊相關會計政策及攸關揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四(十四)。根據國際會計準則第 16 號規定，不動產、廠房及設備應於該資產達可供使用狀態時開始提列折舊。由於金山集團之資本支出重大，有關折舊開始提列時點是否適當，將對金山集團之財務績效產生重大影響，因此本年度不動產、廠房及設備提列折舊之時點列為查核重要事項之一。

本會計師執行查核程序包括：

1. 瞭解及測試不動產、廠房及設備提列折舊時點之主要內部控制設計及執行有效性。
2. 瞭解管理階層預期資產達可供使用狀態之條件及相關會計處理。
3. 抽核驗證本年度資產達可供使用狀態之時點是否適當，且是否開始正確提列折舊。
4. 觀察待驗設備及未完工程之實體盤點，並抽核相關文件以佐證待驗設備及未完工程尚未達到可供使用狀態之合理性。
5. 自期後始達可供使用狀態之待驗設備及未完工程中抽核，評估其開始提列折舊時點之合理性及完整性。
6. 抽核驗證待驗設備及未完工程尚未達可供使用狀態之原因。

其他事項—提及其他會計師之查核

列入金山集團合併財務報表之部分採用權益法之投資及附註十二所揭露之被投資公司相關資訊，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等採用權益法之被投資公司財務報表所列之金額及附註十二所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日對前述公司之投資餘額分別為新台幣 181,357 仟元及新台幣 163,133 仟元，分別占合併資產總額之 2.40%及 2.14%；民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之採用權益法認列之綜合損益分

別為新台幣(16,428)仟元及(16,181)仟元，分別占合併綜合損益總額之 14.00%及 17.13%。

其他事項—個體財務報告

臺灣金山電子工業股份有限公司業已編製民國 109 年度及 108 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段之查核報告在案，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」暨經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製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山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山集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

金山集團之治理單位（含監察人及審計委員會）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，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 1.辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對金山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，以及使金山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山集團不

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.對於金山集團中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中華民國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，決定對金山集團民國 109 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。

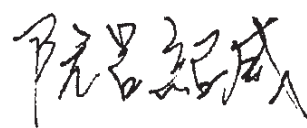
吳興聯合會計師事務所

會計師：林佑軒



證券主管機關核准簽證文號：
金管證審字第 1060014353 號函

會計師：阮呂紹威



證券主管機關核准簽證文號：
金管證審字第 1060014353 號函

中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 2 2 日

臺灣金山電子工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	109年12月31日		108年12月31日	
		金額	%	金額	%
流動資產					
1100	現金及約當現金（註四、六.1）	\$ 1,252,113	16.58	\$ 1,178,483	15.45
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動（註四、六.2.23）	162,478	2.15	118,500	1.55
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動（註四、八）	187,455	2.48	-	-
1150	應收票據-淨額（註四、六.4）	23,418	0.31	20,068	0.26
1170	應收帳款-淨額（註四、六.4）	1,600,258	21.20	1,511,626	19.82
1200	其他應收款項	25,921	0.34	105,807	1.39
1220	本期所得稅資產	20,948	0.28	19,125	0.25
130x	存貨（註四、六.5）	1,196,996	15.85	1,342,934	17.61
1470	其他流動資產	64,620	0.86	82,215	1.08
11xx	流動資產合計	4,534,207	60.05	4,378,758	57.41
非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動（註四、六.2.23）	608,592	8.06	696,488	9.13
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動（註四、六.3.23）	147,036	1.95	125,636	1.65
1550	採用權益法之投資（註四、六.6）	181,357	2.40	231,970	3.04
1600	不動產、廠房及設備（註四、六.7）	1,662,940	22.02	1,685,922	22.12
1755	使用權資產（註四、六.8）	159,756	2.12	162,176	2.13
1760	投資性不動產（註四、六.9）	82,584	1.09	83,022	1.09
1840	遞延所得稅資產（註四、六.18）	7,826	0.10	37,653	0.49
1900	其他非流動資產	158,624	2.10	213,096	2.79
1975	淨確定福利資產-非流動（註四、六.14）	8,168	0.11	11,131	0.15
15xx	非流動資產合計	3,016,883	39.95	3,247,094	42.59
1xxx	資產總計	\$ 7,551,090	100.00	\$ 7,625,852	100.00

(續次頁)

董事長：江士勳



經理人：江慶信



會計主管：蔡茂松



臺灣金山電子工業股份有限公司及子公司
合併資產負債表(續)
民國 109 年及 108 年 12 月 31 日



單位：新台幣仟元

代碼	負債及權益	109年12月31日		108年12月31日	
		金額	%	金額	%
流動負債					
2100	短期借款（註四、六.10）	\$ 642,871	8.51	\$ 1,278,468	16.76
2110	應付短期票券（註四、六.11）	70,000	0.93	120,000	1.57
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動（註四、六.2.23）	-	-	173	-
2150	應付票據	331,193	4.39	334	-
2170	應付帳款	646,426	8.56	699,250	9.17
2180	應付帳款-關係人（註七）	-	-	1,105	0.01
2200	其他應付款	121,438	1.61	133,874	1.76
2220	其他應付款項-關係人（註七）	588	0.01	588	0.01
2230	本期所得稅負債（註四）	11,182	0.15	2,179	0.03
2280	租賃負債－流動（註四）	1,428	0.02	1,396	0.02
2300	其他流動負債	1,800	0.02	4,145	0.05
2320	一年或一營業週期內到期長期負債（註四、六.12）	676,870	8.96	202,625	2.66
21xx	流動負債合計	2,503,796	33.16	2,444,137	32.04
非流動負債					
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動（註四、六.2.12.23）	2,462	0.03	23,567	0.31
2530	應付公司債（註四、六.12）	-	-	666,218	8.74
2540	長期借款（註四、六.13）	1,118,123	14.80	440,000	5.77
2570	遞延所得稅負債（註四、六.18）	3,510	0.05	4,159	0.05
2580	租賃負債－非流動（註四）	88,876	1.18	89,783	1.18
2670	其他非流動負債	1,857	0.02	2,123	0.03
25xx	非流動負債合計	1,214,828	16.08	1,225,850.00	16.08
2xxx	負債總計	3,718,624	49.24	3,669,987.00	48.12
權益（註六.15）					
3100	股本（註四）	1,256,918	16.65	1,220,309	16.00
3200	資本公積	1,459,178	19.32	1,485,097	19.48
保留盈餘					
3310	法定盈餘公積	546,474	7.24	546,111	7.16
3320	特別盈餘公積	352,816	4.67	259,842	3.41
3350	未分配盈餘	620,855	8.22	728,342	9.55
保留盈餘合計					
		1,520,145	20.13	1,534,295	20.12
3400	其他權益				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(420,063)	(5.56)	(294,712)	(3.86)
3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	(43,095)	(0.57)	(48,484)	(0.64)
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計	3,773,083	49.97	3,896,505	51.10
36xx	非控制權益	59,383	0.79	59,360	0.78
3xxx	權益合計	3,832,466	50.76	3,955,865	51.88
2xxx-3xxx	負債及權益總計	\$ 7,551,090	100.00	\$ 7,625,852	100.00

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：江士勳



經理人：江慶信



會計主管：蔡茂松



臺灣金山電子科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除每股盈餘為新台幣
元外，餘為新台幣仟元

代碼	會計項目	109年度		108年度	
		金額	%	金額	%
4000	營業收入淨額（註四）	\$ 3,746,016	100.00	\$ 3,727,911	100.00
5000	營業成本（註六.5.17）	(3,149,953)	(84.09)	(3,217,110)	(86.30)
5900	營業毛利	596,063	15.91	510,801	13.70
	營業費用（註六.8.14.17）				
6100	推銷費用	(131,582)	(3.51)	(152,479)	(4.09)
6200	管理費用	(217,883)	(5.82)	(239,323)	(6.42)
6300	研究發展費用	(59,737)	(1.59)	(59,819)	(1.60)
6450	預期信用減損利益（註六.4.23）	2,144	0.06	3,636	0.10
6000	營業費用合計	(407,058)	(10.86)	(447,985)	(12.01)
6900	營業利益	189,005	5.05	62,816	1.69
	營業外收入及支出				
7050	財務成本（註六.8.16）	(32,783)	(0.88)	(30,884)	(0.83)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額（註六.6）	(16,428)	(0.44)	(11,442)	(0.31)
7100	利息收入	10,039	0.27	23,842	0.64
7110	租金收入（註六.9）	4,259	0.11	2,622	0.07
7130	股利收入	1,508	0.04	446	0.01
7190	其他收入（註四、六.21）	23,005	0.61	9,409	0.25
7210	處分不動產、廠房及設備利益	1,029	0.03	-	-
7235	透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益（註六.2.23）	-	-	7,824	0.21
7590	什項支出	(15,085)	(0.40)	(7,493)	(0.20)
7625	處分投資損失（註六.6）	(2,087)	(0.06)	-	-
7630	外幣兌換損失	(25,087)	(0.67)	(7,963)	(0.21)
7635	透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)損失（註六.2.23）	(75,812)	(2.02)	-	-
7000	營業外收入及支出合計	(127,442)	(3.41)	(13,639)	(0.37)
7900	稅前淨利	61,563	1.64	49,177	1.32
7950	所得稅費用（註四、六.18）	53,995	1.44	43,081	1.16
8200	本期淨利	\$ 7,568	0.20	\$ 6,096	0.16
	其他綜合損益（淨額）				
	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數（註四、六.14）	(3,977)	(0.11)	1,220	0.03
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益（註六.3）	5,622	0.15	(5,716)	(0.15)
8349	與不重分類之項目相關之所得稅（註四、六.18）	984	0.03	(455)	(0.01)
8310	不重分類至損益之項目合計	2,629	0.07	(4,951)	(0.13)
	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	(127,343)	(3.40)	(95,593)	(2.56)
8367	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價損益（註六.3）	(233)	(0.01)	-	-
8360	後續可能重分類至損益之項目合計	(127,576)	(3.41)	(95,593)	(2.56)
8300	其他綜合損益（淨額）	(124,947)	(3.34)	(100,544)	(2.69)
8500	本期綜合損益總額	(\$ 117,379)	(3.14)	(\$ 94,448)	(2.53)
8600	淨利歸屬於：				
8610	母公司業主	\$ 10,717	0.29	\$ 3,632	0.10
8620	非控制權益	(3,149)	(0.08)	2,464	0.07
	本期淨利	\$ 7,568	0.21	\$ 6,096	0.17
8700	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	(\$ 112,238)	(3.00)	(\$ 97,100)	(2.61)
8720	非控制權益	(5,141)	(0.14)	2,652	0.07
	本期綜合損益總額	(\$ 117,379)	(3.14)	(\$ 94,448)	(2.54)
	每股盈餘（註四、六.19）				
9750	基本每股盈餘	\$ 0.09		\$ 0.03	
9850	稀釋每股盈餘	\$ 0.09		\$ 0.03	

董事長：江士勳



(請詳閱後附合併財務報表附註)

經理人：江慶信



會計主管：蔡茂松



臺灣金山電子工業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	歸 屬 於		司 業		主 之		權 益		項 目	
	普通股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益	總計	非控制權益	權益總額
108年1月1日餘額	\$ 1,220,309	\$ 1,506,260	\$ 534,126	\$ 319,994	\$ 944,660	(\$ 198,931)	(\$ 51,290)	\$ 4,275,128	\$ 57,125	\$ 4,332,253
追溯適用及追溯重編之影響數					(16,298)			(16,298)	(417)	(16,715)
107年度盈餘指撥及分配:										
提列法定盈餘公積			11,985		(11,985)			-		-
迴轉特別盈餘公積				(60,152)	60,152			-		-
普通股現金股利					(244,062)			(244,062)		(244,062)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具					(8,522)		8,522	-		-
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		(21,163)						(21,163)		(21,163)
本期合併總淨利					3,632			3,632	2,464	6,096
本期其他綜合損益					765	(95,781)	(5,716)	(100,732)	188	(100,544)
108年12月31日餘額	\$ 1,220,309	\$ 1,485,097	\$ 546,111	\$ 259,842	\$ 728,342	(\$ 294,712)	(\$ 48,484)	\$ 3,896,505	\$ 59,360	\$ 3,955,865
109年1月1日餘額	\$ 1,220,309	\$ 1,485,097	\$ 546,111	\$ 259,842	\$ 728,342	(\$ 294,712)	(\$ 48,484)	\$ 3,896,505	\$ 59,360	\$ 3,955,865
108年度盈餘指撥及分配:										
提列法定盈餘公積			363		(363)			-		-
提列特別盈餘公積				92,974	(92,974)			-		-
資本公積配發股票股利	36,609	(36,609)						-		-
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		10,690			(21,874)			(11,184)		(11,184)
本期合併總淨利					10,717			10,717	(3,149)	7,568
本期其他綜合損益					(2,993)	(125,351)	5,389	(122,955)	(1,992)	(124,947)
非控制權益增加								-	5,164	5,164
109年12月31日餘額	\$ 1,256,918	\$ 1,459,178	\$ 546,474	\$ 352,816	\$ 620,855	(\$ 420,063)	(\$ 43,095)	\$ 3,773,083	\$ 59,383	\$ 3,832,466

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：江士勳



經理人：江慶信



會計主管：蔡茂松



臺灣金山電子工業股份有限公司

合併現金流量表

民國 109 年及 108 年 01 月 01 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	109 年度	108 年度
<u>營業活動之現金流量</u>		
本期稅前淨利	\$ 61,563	\$ 49,177
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	181,284	182,730
攤銷費用	17,827	20,647
預期信用減損迴轉利益	(2,144)	(3,636)
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨損失 (利益)	75,812 (7,824)	(30,884)
利息費用	32,783	23,842
利息收入	(10,039)	(446)
股利收入	(1,508)	(446)
存貨跌價損失	29,109	12,711
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	16,428	11,442
處分投資損失	2,087	-
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(1,029)	-
與營業活動相關之資產/負債淨變動		
應收票據	(3,350)	(1,724)
應收帳款	(86,458)	(76,372)
其他應收款	80,498	41,281
存貨	117,593	(90,354)
預付款項	2,334	68,339
其他流動資產	15,261	10,633
應付票據	330,859	(72)
應付帳款	(53,929)	29,056
其他應付款	(11,478)	(49,155)
預收款項	(1,867)	(17,957)
其他流動負債	(478)	(462)
其他非流動負債	(432)	(490)
營運產生之現金流入	790,726	184,566
收取之利息	9,977	24,535
支付之利息	(20,581)	(17,313)
支付之所得稅	(15,913)	(66,583)
營業活動之淨現金流入	764,209	125,205
<u>投資活動之現金流量</u>		
收取之股利	1,508	6,295
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(14,240)	(52,378)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	64,017
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(769,554)	(3,010,055)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	714,455	3,149,803
處分透過損益按公允價值衡量之金融負債	1,062	447
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(187,455)	-
取得採用權益法之投資	(42,000)	(45,000)
處分採用權益法之投資價款	63,000	-

	109 年度	108 年度
購置不動產、廠房及設備	(\$ 64,568)	(\$ 134,318)
處分不動產、廠房及設備價款	1,408	-
存出保證金減少(增加)	10,020	(10,046)
預付設備款增加	(48,282)	-
其他非流動資產增加	(21,744)	(106,513)
投資活動之淨現金流出	(356,390)	(137,748)
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款減少	(635,597)	(403,605)
應付短期票券增加	-	120,000
應付短期票券減少	(50,000)	-
舉借長期借款	828,123	640,581
償還長期借款	(352,469)	(20,416)
存入保證金增加(減少)	143	(1,217)
租賃負債本金償還	(3,512)	(1,680)
發放現金股利	-	(244,062)
非控制權益變動	5,164	-
籌資活動之淨現金流(出)入	(208,148)	89,601
匯率變動對現金及約當現金之影響	(126,041)	(106,023)
本期現金及約當現金增加(減少)數	73,630	(28,965)
期初現金及約當現金餘額	1,178,483	1,207,448
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,252,113</u>	<u>\$ 1,178,483</u>

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：江士勳



經理人：江慶信



會計主管：蔡茂松



臺灣金山電子工業股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國 109 年度及 108 年度
(除另予註明者外，單位為新台幣仟元)

一、公司沿革

臺灣金山電子工業股份有限公司（以下簡稱本公司）於民國 59 年 3 月 20 日依公司法於中華民國設立。於民國 89 年 10 月 20 日辦理公開發行，實收資本額 220,000 仟元。民國 93 年 3 月 22 日股票上櫃交易，實收資本額為 442,789 仟元。截至民國 109 年 12 月 31 日止，登記資本額為 3,000,000 仟元，實收資本額為 1,256,918 仟元。本公司及子公司（以下簡稱本集團）主要經營各種電子器材、電容器之製造加工買賣及進出口業務。

二、通過財務報表之日期及程序

本合併財務報表已於民國 110 年 3 月 22 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會（以下簡稱金管會）認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議—重大性之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國 109 年 6 月 1 日 (註)

註：金管會允許提前於民國 109 年 1 月 1 日適用。

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國 110 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國 110 年 1 月 1 日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國 111 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 號之修正 「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則 理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 號之修正「不動產、廠房及設備：達到 預定使用狀態前之價款」	民國 111 年 1 月 1 日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約履行合約之成本」	民國 111 年 1 月 1 日
2018-2020週期之年度改善	民國 111 年 1 月 1 日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下簡稱 IFRSs）編製。

(二)編製基礎

1.除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

- (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債。
- (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- (3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利資產。

2.編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

- (1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有

權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。

- (2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已消除。子公司之會計政策與本集團採用之政策一致。
- (3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4)對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。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於權益。
- (5)當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該等利益或損失自權益重分類為損益。

2.列入合併財務報告之子公司如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	設立及營運地點	合併所持股權百分比	
				109.12.31	108.12.31
本公司	金山開曼企業股份有限公司（金山開曼公司）	一般投資業務	開曼群島	100%	100%
〃	御呈投資有限公司	一般投資業務	臺灣	100%	100%
金山開曼公司	金山電子工業（泰國）股份有限公司（泰國金山公司）	鋁質電容器之製造買賣	泰國曼谷	94.52%	94.52%
〃	金山(BVI)企業股份有限公司（金山(BVI)公司）	鋁質電容器之買賣及投資業務	BVI	100%	100%
〃	艾力特(BVI)企業股份有限公司（艾力特(BVI)公司）	鋁質電容器之買賣	BVI	100%	100%
〃	EAGLE ZONE(SAMOA)股份有限公司（EAGLE ZONE 公司）	鋁質電容器之買賣及投資業務	SAMOA	100%	100%
〃	金立電容器香港有限公司（香港金立公司）	鋁質電容器之買賣及投資業務	香港	100%	100%
〃	聚光國際(SAMOA)股份有限公司（聚光公司）	一般投資業務	SAMOA	100%	100%
聚光公司	寶隆企業（香港）有限公司（寶隆公司）	一般投資業務	香港	100%	100%
香港金立公司	廣州金日科技有限公司（廣州金日公司）	鋁質電容器之製造買賣及投資業務	廣州市	95.22%	95.22%
〃	金日電子（上海）有限公司（上海金日公司）（註）	鋁質電容器之買賣	上海市	-	100%

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	設立及營運地點	合併所持股權百分比	
				109.12.31	108.12.31
〃	廣州金立電子有限公司(廣州金立公司)	鋁質電容器之製造買賣	廣州市	100%	100%
寶隆公司	廣州恆隆投資有限公司(廣州恆隆公司)	一般投資業務	廣州市	100%	100%
廣州金立公司	廣州佑茂電子有限公司(廣州佑茂公司)	鋁質電容器之製造買賣	廣州市	100%	-

註：於民國 109 年完成解散清算。

3.未列入合併財務報表之子公司：不適用。

4.子公司會計期間不同之調整及處理方式：不適用。

5.重大限制：無。

6.對本集團具重大性之非控制權益之子公司：請詳附註六.20 之說明。

(四)外幣換算

本集團內每一個體之財務報表所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣作為表達貨幣列報。

1.外幣交易及餘額

(1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

(2)外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

(3)外幣非貨幣性資產及負債餘額之換算差額為公允價值損益之一部分。屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

(4)所有兌換損益在損益表之「外幣兌換利益（損失）」列報。

2.國外營運機構之換算

(1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

- A.表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
- B.表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
- C.所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(2)當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本集團即

使仍保留對前關聯企業之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

- (3)當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(五)資產與負債區分流動與非流動之標準

1.資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2.負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1)預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)約當現金

約當現金係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

- 1.隨時可轉換成定額現金者。
- 2.價值變動之風險甚小者。

定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1.係指非屬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金融資產。屬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金融資產，當可消除或重大減少衡量或認列不一致時，本集團於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。
- 2.本集團對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3.本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

- 4.當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(八)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

- 1.係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益。
- 2.本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3.本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量，屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(九)按攤銷後成本衡量之金融資產

- 1.係指同時符合下列條件者：
 - (1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
- 2.本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(十)應收帳款及票據

- 1.係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
- 2.屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十一)金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收帳款，考量所有合理且可佐證之資訊（包括前瞻性者）後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十二)金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

- 1.收取來自金融資產現金流量之合約之權利失效。
- 2.移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有

風險及報酬。

3.移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十三)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十四)採用權益法之投資－關聯企業

- 1.關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列，包括取得時已辨認之商譽，並扣除任何續後評估產生之累計減損損失。
- 2.本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
- 3.當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
- 4.本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例消除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以消除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- 5.關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
- 6.當本集團喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
- 7.當本集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如對關聯企業之所有權權益降低但仍對其有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
- 8.當本集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。

(十五)不動產、廠房及設備

- 1.不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
- 3.不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提列折舊外，其他按估計耐用年限（租賃改良為合約期間）以直線法計提折舊。
- 4.本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。
- 5.各項資產之耐用年限：
 - 房屋及建築：20～50 年
 - 機器設備：1 至 11 年
 - 運輸設備：2 至 6 年
 - 辦公設備：1 至 10 年
 - 租賃改良：6 年

(十六)承租人之租賃交易－使用權資產／租賃負債

- 1.租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
- 2.租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付係固定給付，並減除可收取之任何租賃誘因。後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造造成租賃期間或租賃給付變動時，將重新評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
- 3.使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1)租賃負債之原始衡量金額；及
 - (2)於開始日或之前支付之任何租賃給付。後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十七)投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 50 年。

(十八)無形資產

無形資產主係電腦軟體及專利權等，採直線法攤銷，攤銷年限為 1～20 年。

(十九)非金融資產減損

- 1.本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
- 2.非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產，每年定期進行減損測試，估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。

(二十)借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

(二十一)應付票據及帳款

應付票據及帳款係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(二十二)透過損益按公允價值衡量之金融負債

- 1.係指持有供交易之金融負債。
- 2.本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十三)金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十四)金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十五)應付公司債

本公司發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權（即持有人可選擇轉換為本公司普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份）、賣回權及買回權，於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或權益（「資本公積－認股權」），其處理如下：

- 1.嵌入之賣回權與買回權，於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產（負債）利益或損失」。
- 2.主契約於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。

3. 嵌入之轉換權係符合權益之定義，於原始認列時，就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。
4. 發行之任何直接歸屬之交易成本，按原始帳面金額比例分配至負債及權益之組成部分。
5. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分（包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」）按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

(二十六)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 員工酬勞及董監事酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後董事會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十七)所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估

所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。

- 3.遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
- 4.遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
- 5.當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二十八)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十九)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報表認列，分派現金股利認列為負債。

(三十)收入認列

- 1.本集團製造並銷售各種電子器材及電容器等相關產品。銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- 2.應收帳款於產品之控制移轉予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅需時間經過即可自客戶收取對價。

(三十一)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相

關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

(三十二)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。本集團並無會計政策採用之重大會計判斷，請詳下列對重要會計估計與假設不確定性之說明：

重要會計估計及假設

本集團所作之會計估計係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，請詳以下說明：

1.有形資產及無形資產（商譽除外）減損評估

資產減損評估過程中，本集團需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

2.遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能具有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本集團認列之遞延所得稅資產分別為 7,826 仟元及 37,653 仟元。

3.存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額分別為 1,196,996 仟元及 1,342,934 仟元。

六、重要會計項目之說明

1.現金及約當現金

	109.12.31	108.12.31
庫存現金	\$ 485	\$ 536
銀行存款	1,126,316	714,461
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）	125,312	463,486
	<u>\$ 1,252,113</u>	<u>\$ 1,178,483</u>

(1)本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

(2)本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

2.透過損益按公允價值衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 83,491	\$ 63,829
受益憑證	72,626	54,793
評價調整	6,361	(122)
合計	<u>\$ 162,478</u>	<u>\$ 118,500</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債		
融券交易	<u>\$ -</u>	<u>\$ 173</u>
非流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 88,637	\$ 72,252
非上市櫃及興櫃公司股票	560,000	563,136
受益憑證	81,676	75,462
評價調整	(121,721)	(14,362)
合計	<u>\$ 608,592</u>	<u>\$ 696,488</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債		
公司債賣回權及贖回權（註四、六.12）	<u>\$ 2,462</u>	<u>\$ 23,567</u>

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產／負債認列於（損）益之明細如下：

	109 年度	108 年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具	\$ 98,152	\$ 18,535
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債		
公司債賣回權及贖回權（註四、六.12）	\$ 21,105	(\$ 11,256)
融券交易	1,235	1,235
合計	\$ 22,340	(\$ 10,711)

(2)本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(3)相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註六.23.(3)。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
非流動項目：		
權益工具		
非上市櫃及興櫃公司股票	\$ 173,209	\$ 172,591
評價調整	(40,180)	(46,955)
合計	\$ 133,029	\$ 125,636
債務工具		
公司債	\$ 14,240	\$ -
評價調整	(233)	-
合計	\$ 14,007	\$ -

(1)本集團選擇將屬策略性投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之公允價值分別為 147,036 仟元及 125,636 仟元。

(2)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於其他綜合損益之明細如下：

	109 年度	108 年度
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	\$ 5,173	(\$ 5,716)
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘	\$ -	(\$ 8,522)
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	(\$ 233)	\$ -

(3)在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額為 147,036 仟元及 125,636 仟元。

(4)本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

(5)相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註六.23.(3)。

4. 應收票據及帳款(未含關係人)

(1) 明細如下：

	109.12.31	108.12.31
應收票據	\$ 24,713	\$ 20,068
減：備抵損失	(1,295)	-
應收票據淨額	<u>\$ 23,418</u>	<u>\$ 20,068</u>
應收帳款	\$ 1,607,463	\$ 1,522,300
減：備抵損失	(7,205)	(10,674)
應收帳款淨額	<u>\$ 1,600,258</u>	<u>\$ 1,511,626</u>

本集團未逾期且未減損之應收票據及帳款均符合依據交易對手之產業特性、營業規模及獲利狀況所訂定之授信標準。

(2) 應收票據及帳款淨額之帳齡分析如下：

	109.12.31	108.12.31
未逾期	\$ 1,540,406	\$ 1,444,842
30 天內	59,900	44,454
31 至 90 天	19,988	31,553
91 天以上	3,382	10,845
合計	<u>\$ 1,623,676</u>	<u>\$ 1,531,694</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

(3) 本集團未有將應收票據及帳款提供作為質押擔保之情形。

(4) 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 23,418 仟元及 20,068 仟元；最能代表本集團應收帳款於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 1,600,258 仟元及 1,511,626 仟元。

(5) 相關應收票據及應收帳款信用風險資訊請詳附註六.23(3)。

5. 存貨

	109.12.31	108.12.31
原物料	\$ 362,625	\$ 537,088
在製品	145,859	128,071
製成品	758,194	736,101
小計	1,266,678	1,401,260
減：備抵存貨跌價損失	(69,682)	(58,326)
合計	<u>\$ 1,196,996</u>	<u>\$ 1,342,934</u>

當期認列之存貨相關費損：

	109 年度	108 年度
已出售之存貨成本	\$ 3,120,844	\$ 3,204,399
存貨跌價及呆滯損失	29,109	12,711
合計	<u>\$ 3,149,953</u>	<u>\$ 3,217,110</u>

6.採用權益法之投資

(1)明細如下：

投資關聯企業	109.12.31	108.12.31
永續發展股份有限公司	\$ 181,357	\$ 163,133
威統科技股份有限公司	-	68,837
合計	<u>\$ 181,357</u>	<u>\$ 231,970</u>

(2)本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率		關係之性質	衡量方法
		109.12.31	108.12.31		
永續發展股份有限公司	臺灣	12.60%	11.56%	具重大影響力	權益法

(3)本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	永續發展股份有限公司	
	109.12.31	108.12.31
流動資產	\$ 40,408	\$ 24,544
非流動資產	960,295	1,001,780
流動負債	14,262	9,141
非流動負債	205,604	178,100
淨資產總額	<u>\$ 780,837</u>	<u>\$ 839,083</u>

	永續發展股份有限公司	
	109.12.31	108.12.31
占關聯企業淨資產之份額	\$ 98,385	\$ 96,998
商譽	82,972	66,135
關聯企業帳面價值	<u>\$ 181,357</u>	<u>\$ 163,133</u>

綜合損益表

永續發展股份有限公司

	109 年度	108 年度
收入	\$ 6,067	\$ 13,613
本期淨損	(\$ 133,882)	(\$ 116,964)
本期綜合損益總額	(\$ 133,882)	(\$ 116,964)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

(4)本集團個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 108 年 12 月 31 日，本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計為 68,837 仟元。

	108 年度
本期淨利	\$ 27,766
本期綜合損益總額	\$ 27,766

(5)本集團採用權益法之投資，係依各公司所委任其他會計師查核之財務報告評價而得，於民國 109 年度及 108 年度所認列關聯企業損益及其他綜合損益之份額分別為 (16,428)仟元及(16,181)仟元，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日採用權益法之投資分別為 181,357 仟元及 163,133 仟元。

(6)有關本集團之子公司資訊，請參見本公司民國 109 年度合併財務報表附註四(三).2。

(7)本集團未有將「採用權益法之投資」提供質押之情形。

7.不動產、廠房及設備

A.109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

	土地	建築物	機器設備	運輸設備	生財器具	什項設備	未完工程及待 驗設備	租賃改良	合 計
成本									
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 84,403	\$ 967,629	\$ 1,751,693	\$ 30,531	\$ 41,388	\$ 228,996	\$ 21,257	\$ -	\$ 3,125,897
增添	-	2,669	46,477	2,095	1,067	10,342	1,486	432	64,568
處分	-	-	(47,376)	(4,528)	(85)	(2,408)	-	-	(54,397)
重分類	-	5,447	92,721	-	155	12,564	(15,860)	-	95,027
匯率影響數	(4,531)	10,426	(13,712)	(215)	775	(5,411)	206	-	(12,462)
109 年 12 月 31 日餘額	\$ 79,872	\$ 986,171	\$ 1,829,803	\$ 27,883	\$ 43,300	\$ 244,083	\$ 7,089	\$ 432	\$ 3,218,633
累計折舊及減損									
109 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 199,868	\$ 1,019,559	\$ 22,321	\$ 35,473	\$ 162,754	\$ -	\$ -	\$ 1,439,975
增添	-	20,910	127,047	3,283	2,165	21,929	-	66	175,400
處分	-	-	(47,013)	(4,528)	(79)	(2,398)	-	-	(54,018)
匯率影響數	-	266	(3,552)	(55)	743	(3,066)	-	-	(5,664)
109 年 12 月 31 日餘額	-	221,044	1,096,041	21,021	38,302	179,219	-	66	1,555,693
淨額	\$ 79,872	\$ 765,127	\$ 733,762	\$ 6,862	\$ 4,998	\$ 64,864	\$ 7,089	\$ 366	\$ 1,662,940

B.108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

	土地	建築物	機器設備	運輸設備	生財器具	什項設備	未完工程及待 驗設備	租賃改良	合 計
成本									
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 79,672	\$ 1,041,730	\$ 1,519,803	\$ 29,940	\$ 41,270	\$ 202,516	\$ 67,232	\$ -	\$ 2,982,163
增添	-	9,095	79,400	1,857	1,056	22,341	20,569	-	134,318
處分	-	-	-	(1,117)	(253)	(580)	-	-	(1,950)
重分類	-	(52,819)	153,815	-	674	785	(64,322)	-	38,133
匯率影響數	4,731	(30,377)	(1,325)	(149)	(1,359)	3,934	(2,222)	-	(26,767)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 84,403</u>	<u>\$ 967,629</u>	<u>\$ 1,751,693</u>	<u>\$ 30,531</u>	<u>\$ 41,388</u>	<u>\$ 228,996</u>	<u>\$ 21,257</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,125,897</u>
累計折舊及減損									
108 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 182,557	\$ 896,895	\$ 20,869	\$ 34,572	\$ 142,613	\$ -	\$ -	\$ 1,277,506
增添	-	25,470	126,758	2,648	2,348	19,419	-	-	176,643
處分	-	-	-	(1,117)	(253)	(580)	-	-	(1,950)
重分類	-	(5,187)	-	-	-	-	-	-	(5,187)
匯率影響數	-	(2,972)	(4,094)	(79)	(1,194)	1,302	-	-	(7,037)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>-</u>	<u>199,868</u>	<u>1,019,559</u>	<u>22,321</u>	<u>35,473</u>	<u>162,754</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,439,975</u>
淨額	<u>\$ 84,403</u>	<u>\$ 767,761</u>	<u>\$ 732,134</u>	<u>\$ 8,210</u>	<u>\$ 5,915</u>	<u>\$ 66,242</u>	<u>\$ 21,257</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,685,922</u>

(1)本集團不動產、廠房及設備無利息資本化之情形。

(2)本集團以不動產、廠房及設備提供質押擔保之資訊，請詳附註八。

8.租賃交易－承租人

(1)本集團租賃之標的資產係土地與房屋及建築，租賃合約之期間通常介於 6 至 50 年。

租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

(2)使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

帳面金額

	109.12.31	108.12.31
土地	\$ 102,926	\$ 104,024
房屋及建築	56,830	58,152
	<u>\$ 159,756</u>	<u>\$ 162,176</u>

折舊金額

	109 年度	108 年度
土地	\$ 2,776	\$ 2,899
房屋及建築	1,322	1,322
	<u>\$ 4,098</u>	<u>\$ 4,221</u>

(3)本集團於民國 109 年度及 108 年度無使用權資產之增添。

(4)與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	109 年度	108 年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 2,118	\$ 2,211
屬短期租賃合約之費用	<u>\$ 7,099</u>	<u>\$ 5,440</u>

(5)本集團於民國 109 年度及 108 年度租賃現金流出總額分別為 9,237 仟元及 9,005 仟元。

9.投資性不動產

	房屋及建築
109 年 1 月 1 日	
成本	\$ 89,811
累計折舊及減損	(6,789)
	<u>\$ 83,022</u>
109 年 1 月 1 日	\$ 83,022
折舊費用	(1,786)
匯率影響數	1,348
109 年 12 月 31 日	<u>\$ 82,584</u>
109 年 12 月 31 日	
成本	\$ 91,313
累計折舊及減損	(8,729)
	<u>\$ 82,584</u>
	房屋及建築
108 年 1 月 1 日	
成本	\$ -
累計折舊及減損	-
	<u>\$ -</u>
108 年 1 月 1 日	\$ -
重分類（註）	88,110
折舊費用	(1,866)
匯率影響數	(3,222)
108 年 12 月 31 日	<u>\$ 83,022</u>
108 年 12 月 31 日	
成本	\$ 89,811
累計折舊及減損	(6,789)
	<u>\$ 83,022</u>

註：因民國 108 年本集團部分不動產、廠房及設備由自用轉為租賃，故予以重分類至投資性不動產。

(1)投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	109 年度	108 年度
投資性不動產之租金收入	\$ 3,955	\$ 2,364
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	\$ 1,786	\$ 1,088
當期末產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	\$ -	\$ 778

(2)本集團持有之投資性不動產於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之公允價值分別為 84,707 仟元及 87,930 仟元，該公允價值未經獨立評價人員評價，僅由合併公司管理階層參考不動產交易價格之市價證據進行評價。

10.短期借款

	109.12.31	108.12.31
信用借款	\$ 636,000	\$ 1,230,000
抵押借款	-	41,030
L/C 借款	6,871	7,438
合計	\$ 642,871	\$ 1,278,468
利率區間	0.52%~1%	0.6%~3%

(1)上列各項借款可使用額度如下：

	109.12.31	108.12.31
新台幣	\$ 980,000	\$ 1,370,000
美金	4,500 仟元	7,500 仟元

(2)以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

11.應付短期票券

109.12.31

保證承兌機構	期間	利率	金額	擔保品
兆豐票券	109.10.21~110.01.19	1.018%	\$ 70,000	無
減：應付短期票券折價				
淨額			\$ 70,000	

108.12.31

保證承兌機構	期間	利率	金額	擔保品
中華票券	108.12.04~109.01.03	1.038%	\$ 120,000	無
減：應付短期票券折價			-	
淨額			\$ 120,000	

12. 應付公司債

國內第五次無擔保可轉換公司債

(1) 本公司於民國 107 年 7 月 10 日發行國內第五次無擔保可轉換公司債，發行總額為 700,000 仟元，截至民國 109 年及 108 年 12 月 31 日止，可轉換公司債於合併財務報告之相關資訊如下：

A. 應付公司債組成要素

	109.12.31	108.12.31
發行面額	\$ 703,500	\$ 703,500
減：公司債折價	(26,630)	(37,282)
減：一年內到期公司債	(676,870)	-
期末債券金額	\$ -	\$ 666,218

B. 權益組成要素

	109.12.31	108.12.31
原始發行	\$ 44,450	\$ 44,450
公司債轉換沖銷	-	-
	\$ 44,450	\$ 44,450

上述權益組成項目帳列「資本公積－認股權」項下。

C. 負債組成要素

	109.12.31	108.12.31
原始發行	\$ 4,060	\$ 4,060
金融負債評價調整	(1,598)	19,507
	\$ 2,462	\$ 23,567

上述金融負債組成要素係發行時之嵌入式衍生金融負債，帳列「透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動」項下。於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日評估其按公平價值衡量之損益如下：

	109 年度	108 年度
衡量利益（損失）	\$ 21,105	(\$ 11,256)

(2) 本公司發行國內第五次無擔保可轉換公司債之發行條件如下：

A. 發行額度：發行總額新台幣柒億元整

B. 票面金額：每張新台幣壹拾萬元整

C. 發行價格：依票面金額之 100.5% 發行

D. 票面利率：0%

E. 債券期限：五年（民國 107 年 7 月 10 日至民國 112 年 7 月 10 日）

F. 轉換價格：每股新臺幣 65.7 元。

G.限制轉換期間：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（民國 107 年 10 月 11 日）起，至到期日止，除依法暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求依轉換辦法轉換為本公司普通股。

H.凍結期間：發行日後 3 個月。

I.債券持有人之賣回權：

本債券以發行滿三年之日為本債券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，以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予債券持有人，債券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要求本公司依債券面額之 100.75%（實質收益率 0.25%），將其所持有之本債券以現金贖回。

J.本公司之贖回權：

a.本債券自發行日後屆滿三個月翌日起（民國 107 年 10 月 11 日）至到期日前四十日（民國 112 年 5 月 31 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）以上時，本公司得於其後三十個營業日內，按債券面額以現金收回本轉換公司債。

b.本債券自發行日後屆滿三個月翌日起（民國 107 年 10 月 11 日）至到期日前四十日（民國 112 年 5 月 31 日）止，若本債券流通在外餘額低原發行總額之 10%時，本公司得以現金收回本轉換公司債。

K.重設權：無。

13.長期借款

	109.12.31	108.12.31
信用借款	\$ 1,110,000	\$ 640,000
抵押借款	8,123	2,625
減：一年內到期部份	-	(202,625)
合計	\$ 1,118,123	\$ 440,000
利率區間	0.824%~2%	1.023%~4%

(1)上列各項借款可使用額度如下：

	109.12.31	108.12.31
新台幣	\$ 1,110,000	\$ 840,000
泰銖	183,000 仟元	40,000 仟元

(2)以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

14.員工退休金

(1)確定提撥計畫

本公司自民國 94 年 7 月 1 日起依「勞工退休金條例」訂定之員工退休計畫，此員工退休計畫係屬確定提撥計畫。依該辦法按員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額

採月退休金或一次退休金方式領取。由於此項退休準備金與本公司完全分離，故未包含於合併財務報告之中。

於中國的子公司廣州金日公司、上海金日公司、廣州金立公司及廣州佑茂公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，民國 109 年度及 108 年度提撥比率皆為 8%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

於泰國的子公司泰國金山公司須依當地相關法令，就當地員工每月薪資總額之特定比率提撥退休金至退休金管理事業，並於員工退休時有義務依當地法規支付一定之退職給付。

本集團於民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，因確定提撥計畫認列於綜合損益表之退休金費用總額分別為 29,996 仟元及 44,047 仟元。

(2)確定福利計畫

- ① 本公司及國內子公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內（含）的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2 %提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於臺灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。
- ② 本公司民國 109 及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日因確定福利計畫認列於綜合損益表之退休金費用總額皆為 0 仟元，另於其他綜合損益項下認列之精算（損失）利益分別為(3,977)仟元及 1,220 仟元。
- ③ 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。
民國 109 年及 108 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

④ 有關確定福利計畫精算評價之主要假設列示如下：

	109.12.31	108.12.31
折現率	0.25%	0.65%
預期未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%

對於未來死亡率之假設係依照各國已公布的統計數字及經驗估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加 0.25%	減少 0.25%	增加 0.25%	減少 0.25%
109 年 12 月 31 日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 426)	\$ 439	\$ 426	(\$ 415)
108 年 12 月 31 日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 421)	\$ 435	\$ 424	(\$ 413)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金資產所採用的方法一致。

資產負債表認列之金額如下：

	109.12.31	108.12.31
確定福利義務之現值	(\$ 27,632)	(\$ 22,388)
計畫資產之公允價值	35,800	33,519
確定福利義務淨資產	\$ 8,168	\$ 11,131

⑤ 淨確定福利資產之變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利資產
109 年度			
1 月 1 日餘額	(\$ 22,388)	\$ 33,519	\$ 11,131
利息（費用）收入	(143)	216	73
	(22,531)	33,735	11,204
再衡量數：			
計畫資產報酬（不包括包含於利息收入或費用之金額）	-	1,123	1,123
財務假設變動影響數	(675)	-	(675)
人口統計假設變動影響數	(1)	-	(1)
經驗調整	(4,425)	-	(4,425)
	(5,101)	1,123	(3,978)
提撥退休基金	-	942	942
12 月 31 日餘額	(\$ 27,632)	\$ 35,800	\$ 8,168

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利資產
108 年度			
1 月 1 日餘額	(\$ 22,281)	\$ 31,136	\$ 8,855
利息 (費用) 收入	(152)	220	68
	(22,433)	31,356	8,923
再衡量數：			
計畫資產報酬 (不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	1,175	1,175
財務假設變動影響數	(170)	-	(170)
經驗調整	215	-	215
	45	1,175	1,220
提撥退休基金	-	988	988
12 月 31 日餘額	(\$ 22,388)	\$ 33,519	\$ 11,131

⑥ 本公司於民國 110 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 275 仟元。

截至 109 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 6 年。

15.權益

(1)普通股股本

①額定股本

截至民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，額定股數及已發行股數如下，每股面額為 10 元。

	109.12.31	108.12.31
額定股數(普通股-仟股)	300,000	200,000
已發行股數(普通股-仟股)	125,692	122,031

②本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	109 年度	108 年度
期初股數(普通股-仟股)	122,031	122,031
資本公積配發股票股利	3,661	-
期末股數(普通股-仟股)	125,692	122,031

(2)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額 10%為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(3)保留盈餘及股利

①法定盈餘公積

法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不

得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25%之部分為限。

②依本公司經民國 109 年 6 月 12 日股東常會通過之公司章程規定，每年決算後盈餘，依下列順序辦理：

A.提繳稅捐。

B.彌補虧損。

C.提存 10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達公司資本總額時不在此限。

D.必要時依相關法令之規定提列或迴轉特別盈餘公積。

E.餘數額併同期初未分配盈餘，作為累積可供分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派之。

③本公司採取平衡股利政策，由董事會擬具不低於 20%之盈餘分配議案，惟當年度無盈餘時或董事會認為盈餘偏低時，董事會得決議不予分配；董事會擬具盈餘分配議案時得加計以前年度未分配盈餘提撥部份盈餘參與分配。以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分配之。本公司股利政策係配合目前及未來之發展計劃，考量投資環境及資金需求等各方面因素後，分配股東紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利以不低於股利總額 5%，惟現金股利每股配發金額不足一元時，得全數改採股票股利發放之。

④特別盈餘公積

A.本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。

B.首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。

⑤本公司於民國 109 年 6 月 12 日及 108 年 6 月 12 日經股東會決議通過民國 108 年度及 107 年度盈餘指撥分派案如下：

	108 年度		107 年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 363		\$ 11,985	
提列(迴轉)特別盈餘公積	92,974		(60,152)	
股東現金股利	-	\$ -	244,062	\$ 2.00

另本公司股東常會於民國 109 年 6 月 12 日決議以資本公積 36,609 仟元轉增資計發行新股 3,661 仟股，其變更手續業經經濟部核准在案。

有關股東會決議盈餘分派情形，可至公開資訊觀測站查詢。

有關 109 年度之盈餘分配案，尚待本公司董事會擬議，預計於 110 年 6 月 10 日召開股東常會決議。有關員工酬勞及董監事酬勞資訊請詳附註六.17。

16.財務成本

	109 年度	108 年度
利息費用		
銀行借款	\$ 20,013	\$ 18,021
應付公司債	10,652	10,652
租賃負債	2,118	2,211
合計	<u>\$ 32,783</u>	<u>\$ 30,884</u>

17.員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別資訊

	109 年度			108 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 370,297	\$ 165,477	\$ 535,774	\$ 514,288	\$ 150,669	\$ 664,957
勞健保費用	21,371	11,365	32,736	25,556	12,564	38,120
退休金費用	22,707	7,289	29,996	32,555	11,492	44,047
董事酬勞	-	220	220	-	118	118
其他員工福利費用	30,134	14,448	44,582	39,720	18,045	57,765
折舊費用	164,578	14,920	179,498	165,921	15,721	181,642
攤銷費用	11,560	6,267	17,827	11,755	8,892	20,647

(1)本集團民國 109 年及 108 年員工人數分別為 2,106 人及 1,983 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 6 人及 5 人。

(2)本公司章程第 18 條規定員工酬勞及董監事酬勞由董事會以三分之二以上之董事出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。其提撥標準如下：

A.彌補虧損

B.以當年度扣除分派員工酬勞及董監事酬勞前之稅前利益，提撥 1%至 5%為員工酬勞

C.以當年度扣除分派員工酬勞及董監事酬勞前之稅前利益，提撥不超過 3%為董監事酬勞

(3)員工酬勞及董監事酬勞之會計處理，及其估列如下：

	109 年度	108 年度
員工酬勞	\$ 193	\$ 105
董監事酬勞	288	157
合計	<u>\$ 481</u>	<u>\$ 262</u>

A.本公司估列員工酬勞及董監事酬勞係依章程規範比例分別以 1%及 1.5%估列，且

均以配發現金為原則，並已認列為民國 109 年度及 108 年度之營業成本或營業費用。

B.本集團於民國 109 年 3 月經董事會決議通過民國 108 年度之員工酬勞及董監事酬勞，與年度合併財務報告估列金額尚無差異，詳如下，108 年度員工酬勞尚未實際配發，另相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

	108年度		
	董事會決議 之金額	財務報告認 列之金額	差異數
員工酬勞-現金	\$ 105	\$ 105	\$ -
董監事酬勞-現金	157	157	-
期末餘額	\$ 262	\$ 262	\$ -

C.本集團於民國 110 年 3 月 22 日經董事會決議配發民國 109 年度員工酬勞及董監事酬勞分別為 193 仟元及 288 仟元，前述擬分配與本公司 109 年度以費用估計入帳的金額尚無重大差異。

18.所得稅

1.所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分：

	109 年度	108 年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 17,012	\$ 13,657
以前年度之調整	6,939	495
當期所得稅費用	23,951	14,152
遞延所得稅：		
暫時性差異之發生及迴轉	(1,935)	1,683
投資抵減之發生及迴轉	-	2,068
虧損扣抵之發生及迴轉	31,979	25,178
遞延所得稅費用	30,044	28,929
所得稅費用	\$ 53,995	\$ 43,081

(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	109 年度	108 年度
確定福利計畫之再衡量數	(\$ 984)	\$ 455

2.當年度會計所得與認列於損益之所得稅費用調節如下：

	109 年度	108 年度
稅前淨利依法定稅率計算之所得稅額	(\$ 4,041)	\$ 69,241
按稅法規定剔除項目之所得稅影響數	22,365	(55,505)
按稅法規定免課稅之所得	(1,312)	(79)
以前年度所得稅低估	6,939	495
遞延所得稅資產變動數	(1,935)	1,683
投資抵減之所得稅影響數	-	2,068
虧損扣抵之所得稅影響數	31,979	25,178
所得稅費用	\$ 53,995	\$ 43,081

3.因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產（負債）金額如下：

A.109 年度

	年初餘額	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	匯率 影響數	年底餘額
未實現兌換損失(利益)	(\$ 1,372)	\$ 246	\$ -	\$ -	(\$ 1,126)
提列備抵呆帳	(344)	(377)	-	-	(721)
備抵存貨跌價損失	1,415	2,269	-	-	3,684
虧損扣抵	35,606	(31,979)	-	(118)	3,509
確定福利計畫精算損益	(2,226)	-	984	-	(1,242)
其他	415	(203)	-	-	212
合計	\$ 33,494	(\$ 30,044)	\$ 984	(\$ 118)	\$ 4,316

B.108 年度：

	年初餘額	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	匯率 影響數	年底餘額
未實現兌換損失(利益)	\$ 142	(\$ 1,514)	\$ -	\$ -	(\$ 1,372)
提列備抵呆帳	(178)	(166)	-	-	(344)
備抵存貨跌價損失	1,421	(6)	-	-	1,415
虧損扣抵	62,161	(25,178)	-	(1,377)	35,606
投資抵減	1,971	(2,068)	-	97	-
確定福利計畫精算損益	(1,771)	-	(455)	-	(2,226)
其他	412	3	-	-	415
合計	\$ 64,158	(\$ 28,929)	(\$ 455)	(\$ 1,280)	\$ 33,494

4.所得稅核定情形

截至民國 109 年 12 月 31 日止，本公司民國 107 年度以前之營利事業所得稅結算申報案件業經稅捐稽徵機關核定在案。

19.每股盈餘

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 109 年 9 月 16 日。因追溯調整，108 年度基本及稀釋每股盈餘追溯調整前及追溯調整後皆為 0.03 元。

(1)基本每股盈餘

基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當年度流通在外普通股加權平均股數計算。

	109 年度	108 年度
歸屬普通股股東之本期稅後淨利-A	\$ 10,717	\$ 3,632
普通股加權平均流通在外股數(仟股)-B	125,692	125,692
基本每股盈餘(元)(A/B)	\$ 0.09	\$ 0.03

(2)稀釋每股盈餘

稀釋每股盈餘係就所有稀釋性潛在普通股之影響數，調整歸屬於本公司普通股權益持有人之損益以及流通在外加權平均股數計算。若潛在普通股列入計算產生反稀釋作用，則不列入稀釋每股盈餘之計算。本公司流通在外可轉換公司債若進行轉換，對民國 109 年度及 108 年度之每股盈餘計算具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘計算。

	109 年度	108 年度
歸屬普通股股東之本期稅後淨利-C	\$ 10,717	\$ 3,632
普通股加權平均流通在外股數	125,692	125,692
加：具稀釋作用之潛在普通股之影響：		
員工酬勞	5	13
稀釋後普通股加權平均流通在外股數(仟股)-D	125,697	125,705
稀釋每股盈餘(元)(C÷D)	\$ 0.09	\$ 0.03

20.具重大性之非控制權益之子公司

本集團民國 109 年及 108 年 12 月 31 日具重大非控制權益之子公司財務資訊列示如下：

(1)重大非控制權益所持有之權益比率

子公司名稱	設立及營運地點	持股比例	
		109.12.31	108.12.31
廣州金日公司	廣州市	4.78%	4.78%

(2)重大非控制權益之累計金額

子公司名稱	109.12.31	108.12.31
廣州金日公司	\$ 20,792	\$ 25,615

(3)子公司彙總性財務資訊（此資訊係以公司間交易銷除前之金額為基礎）：

① 資產負債表

	109.12.31	108.12.31
流動資產	\$ 662,997	\$ 862,952
非流動資產	93,333	99,179
流動負債	(289,267)	(394,353)
非流動負債	(32,100)	(31,896)
淨資產總額	\$ 434,963	\$ 535,882

② 綜合損益

	109年度	108年度
營業收入	\$ 578,877	\$ 617,823
稅前淨損	(\$ 93,290)	(\$ 415)
所得稅費用	(2,127)	(5,276)
本期淨損	(\$ 95,417)	(\$ 5,691)
綜合損益歸屬於非控制權益	(\$ 4,561)	(\$ 272)
本期綜合損益總額	(\$ 95,417)	(\$ 5,691)

③ 現金流量表

	109年度	108年度
營業活動之淨現金流出	(\$ 24,918)	(\$ 68,554)
投資活動之淨現金流入	17,482	65,480
籌資活動之淨現金流入	-	-
匯率影響數	(2,212)	(15,887)
本年度現金及約當現金減少	(9,648)	(18,961)

21.政府補助

合併公司於 109 年 5 月向經濟部工業局申請製造業及其技術服務業受嚴重特殊傳染性肺炎影響之艱困事業薪資及營運資金補貼，業經核定通過共核准補貼款 5,076 仟元。

22.資本管理

本集團基於現行營運產業特性、所營事業的產業規模、產業未來之成長性與產品發展情形，並且考量外部環境變動、產業景氣循環波動等因素，據以規劃未來期間所需之產能以及達到此一產能所需之廠房設備之資本支出、營運資金、研究發展費用及股利支出等需求，保障本集團能繼續營運，回饋股東且同時兼顧其他利益關係人之利益，並維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。

本集團管理階層定期審核資本結構，並考量不同資本結構可能涉及之成本與風險。一般而言，本集團採用審慎之風險管理策略。

23. 金融工具

(1) 金融工具之種類

	109.12.31	108.12.31
金融資產		
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	\$ 771,070	\$ 814,988
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	133,029	125,636
符合條件之債務工具投資	14,007	-
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	1,252,113	1,178,483
按攤銷成本衡量之金融資產	187,455	-
應收票據	23,418	20,068
應收帳款	1,600,258	1,511,626
其他應收款	25,921	105,807
存出保證金	1,588	11,582
	<u>\$ 4,008,859</u>	<u>\$ 3,768,190</u>
	109.12.31	108.12.31
金融負債		
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ 2,462	\$ 23,740
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	642,871	1,278,468
應付短期票券	70,000	120,000
應付票據	331,193	334
應付帳款	646,426	700,355
其他應付款	122,026	134,462
應付公司債（包含一年內到期）	676,870	666,218
長期借款（包含一年內到期）	1,118,123	642,625
租賃負債（包含一年內到期）	90,304	91,179
存入保證金	1,374	1,208
	<u>\$ 3,701,649</u>	<u>\$ 3,658,589</u>

(2) 財務風險管理政策

- ① 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險（包括匯率風險、利率風險及價格風險）、信用風險及流動性風險。本集團財務風險管理政策著重於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。
- ② 本集團之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，本集團財務部透過與集團營運單位密切合作，以負責辨認、

評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

(3)重大財務風險之性質及程度

①市場風險

A.外幣匯率風險

本集團暴露於非以本集團內企業之功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。本集團之功能性貨幣以新台幣為主、亦有人民幣等。該等交易主要之計價貨幣為美元等。匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，保持對該淨部位的維持以進行風險管理。

由於國外營運機構淨投資係為策略性投資，是故本集團並未對其進行避險。本集團主要暴露於外幣匯率風險之名目金額及敏感度分析如下：

109.12.31					
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	升貶幅度	損益 影響數
金融資產					
貨幣性項目					
美金	\$ 109,388	28.48	\$ 3,115,370	5%	\$ 155,769
人民幣	63,695	4.377	278,793	5%	13,940
金融負債					
貨幣性項目					
美金	\$ 74,980	28.48	\$ 2,135,430	5%	\$ 106,772
108.12.31					
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	升貶幅度	損益 影響數
金融資產					
貨幣性項目					
美金	\$ 89,242	29.98	\$ 2,675,475	5%	\$ 133,774
人民幣	77,152	4.305	332,139	5%	16,607
金融負債					
貨幣性項目					
美金	\$ 68,097	29.98	\$ 2,041,548	5%	\$ 102,077

B.現金流量及公允價值利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具公允價值變動之風險。本集團之利率風險，主要係來自於浮動及固定利率計息之長短期借款，故市場利率變動將使債務類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，按固定利率發行之借款則使本公司承受公允價值利率風險。

敏感度分析：於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本集團長短期借款各合計

1,762,366 仟元及 1,921,093 仟元，市場利率每上升一個百分點，本集團每年之利息支出將各增加 17,624 仟元及 19,211 仟元。

C.價格風險

本集團暴露於價格風險之權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。本集團所有重大權益工具投資皆須經本公司董事會核准後始得為之。

此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升／下跌 5%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 109 年及 108 年度之稅後淨利及其他綜合損益因來自透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之權益工具利益／損失之敏感度分析如下：

109.12.31				
	帳面金額 (新台幣)	漲跌幅度	損益影響數	權益影響數
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 771,070	5%	\$ 38,554	\$ -
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-非流動（權益工具）	133,029	5%	-	6,651
108.12.31				
	帳面金額 (新台幣)	漲跌幅度	損益影響數	權益影響數
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 814,988	5%	\$ 40,749	\$ -
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-非流動	125,636	5%	-	6,282

②信用風險

本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務所失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及按交易條件交割之金融工具的合約現金流量。

本集團依內部明定之授信政策，集團內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。

A.財務信用風險

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由本集團財務部門衡量並監控，控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

B.營運相關信用風險

a.本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過

90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

b.本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項因預期無法收回而轉列催收款，視為已發生違約。

c.本集團按客戶類型之特性將客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

C.本集團納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立的損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

109.12.31					
	未逾期	逾期 1-30 天	逾期 31-90 天	逾期 91 天以上	合計
預期損失率	0%	0.26%	8.49%	60.56%	
帳面價值總額	\$1,516,988	\$ 60,057	\$ 21,843	\$ 8,575	\$1,607,463
備抵損失	\$ -	\$ 157	\$ 1,855	\$ 5,193	\$ 7,205

108.12.31					
	未逾期	逾期 1-30 天	逾期 31-90 天	逾期 91 天以上	合計
預期損失率	0%	0.45%	8.21%	41.37%	
帳面價值總額	\$1,424,774	\$ 44,656	\$ 34,374	\$ 18,496	\$1,522,300
備抵損失	\$ -	\$ 202	\$ 2,821	\$ 7,651	\$ 10,674

本集團採簡化作法之應收票據及應收帳款備抵損失變動表如下：

109年度			
	應收票據	應收帳款	合計
1 月 1 日	\$ -	\$ 10,674	\$ 10,674
減損損失提列（迴轉）	1,295	(3,439)	(2,144)
匯率影響數	-	(30)	(30)
12 月 31 日	\$ 1,295	\$ 7,205	\$ 8,500

108年度			
	應收票據	應收帳款	合計
1 月 1 日	\$ -	\$ 16,199	\$ 16,199
減損損失迴轉	-	(3,636)	(3,636)
因無法收回而沖銷之款項	-	(1,865)	(1,865)
匯率影響數	-	(24)	(24)
12 月 31 日	\$ -	\$ 10,674	\$ 10,674

(4)流動性風險

現金流量預測是由本集團內各營運個體執行，並由本集團財務部予以彙總。本集團財務部監控集團之流動資金需求預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，請詳附註六、10 及 13，以維持營運所需之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保本公司具有充足的財務彈性。

下表係重大金融負債按約定還款到期日及未折現之到期金額分析：

A.民國 109 年 12 月 31 日：

	帳面金額	1 年內	1-2 年內	2-5 年	超過 5 年
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$ 642,871	\$ 642,871	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	70,000	70,000	-	-	-
應付票據	331,193	331,193	-	-	-
應付帳款	646,426	646,426	-	-	-
其他應付款	122,026	122,026	-	-	-
應付公司債(包含一年內到期)	676,870	676,870	-	-	-
長期借款(包含一年內到期)	1,118,123	-	718,123	400,000	-
租賃負債(包含一年內到期)	90,304	1,428	1,455	4,897	82,524

B.民國 108 年 12 月 31 日：

	帳面金額	1 年內	1-2 年內	2-5 年	超過 5 年
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$ 1,278,468	\$ 1,278,468	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	120,000	120,000	-	-	-
應付票據	334	334	-	-	-
應付帳款	700,355	700,355	-	-	-
其他應付款	134,462	134,462	-	-	-
應付公司債	666,218	-	666,218	-	-
長期借款(包含一年內到期)	642,625	202,625	440,000	-	-
租賃負債(包含一年內到期)	91,179	1,396	1,422	4,590	83,771

(5)金融工具之公允價值

A.認列於合併資產負債表之公允價值衡量

為衡量金融及非金融工具公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業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）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察之輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

B.非以公允價值衡量之金融工具，包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、應付公司債（包含一年內到期）及長期借款（包含一年內到期）的帳面金額係公允價值之合理近

似值。

C.公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性、風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

a.109 年 12 月 31 日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
上市(櫃)、興櫃公司股票	\$ 96,237	\$ -	\$ -	\$ 96,237
受益憑證	63,120	130,653	-	193,773
非上市(櫃)、興櫃公司股票	-	-	481,060	481,060
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
非上市(櫃)、興櫃公司股票	-	-	133,029	133,029
公司債	-	14,007	-	14,007
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
第五次可轉換公司債賣回權	-	2,462	-	2,462

b.108 年 12 月 31 日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
上市(櫃)、興櫃公司股票	\$ 93,176	\$ -	\$ -	\$ 93,176
受益憑證	16,710	131,493	-	148,203
非上市(櫃)、興櫃公司股票	-	-	573,609	573,609
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
非上市(櫃)、興櫃公司股票	-	-	125,636	125,636
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
第五次可轉換公司債賣回權	-	23,567	-	23,567
融券交易	173	-	-	173

本集團以重複性基礎按公允價值衡量之金融資產及負債於民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，未有第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

D.用以衡量公允價值所採用之評價技術及假設

本集團金融資產及金融負債公允價值之決定，係使用下列方法及假設為之：

a.於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係分別參照市場報價決定（包括掛牌買賣之公司債及上市(櫃)公司股票）。市場報價依工具之特性分列如下：

	上市(櫃)公司股票	轉換公司債
市場報價	收盤價	收市價

b.未在活絡市場交易之金融工具（例如於櫃檯買賣之衍生工具），其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料，並盡可能少依賴企業之特定估計。

c.針對複雜度較高之金融工具，本集團係根據市場參與者廣泛運用之評價方法及技術衡量公允價值。此類評價模型通常係用於衍生金融工具。

d.無活絡市場之未上市（櫃）公司股票係以淨資產價值法及現金流量折現法估計公允價值，其判定係參考近期籌資活動、同類型公司評價、公司技術發展情形、

市場狀況及其他經濟指標等。

e.當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。

f.評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整。根據本集團之公允價值評價管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

E.本公司於民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日無金融資產第一等級與第二等級間之任何移轉。

F.下表列示第三等級之變動：

	109 年度	108 年度
1 月 1 日	\$ 699,245	\$ 653,853
購買	-	53,666
認列於當期損益之利益或損失	(92,549)	-
認列於其他綜合損益之利益或損失	5,622	(4,261)
匯率影響數	1,771	(4,013)
12 月 31 日	\$ 614,089	\$ 699,245

G.本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由投資部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態，並定期覆核，以確保評價結果係屬合理。

另資金部門訂定金融工具公允價值評價政策、評價程序及確認符合相關國際財務報導準則之規定。相關評價結果每月呈報至管理當局，由管理當局負責評價過程之管理及覆核。

H.有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感性分析說明如下：

	109.12.31 公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入 值	區間 (加權平均)	輸入值與公 允價值關係
<u>非衍生權益工具</u>					
非上市櫃公司股票	\$ 133,029	淨資產 價值法	不適用	-	不適用
	\$ 481,060	現金流量 折現法	長期營收成長率、 加權平均資金成本、 長期稅前營業淨利、 缺乏市場流通性折價、 少數股權折價	-	長期營收成長率及長期 稅前營業淨利愈高，公 允價值愈高；

	108.12.31 公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入 值	區間 (加權平均)	輸入值與公 允價值關係
<u>非衍生權益工具</u>					
非上市櫃公司股票	\$ 125,636	淨資產 價值法	不適用	-	不適用
	\$ 573,609	現金流量 折現法	長期營收成長率、 加權平均資金成 本、長期稅前營業 淨利、缺乏市場流 通性折價、少數股 權折價	-	長期營收成 長率及長期 稅前營業淨 利愈高，公 允價值愈高 ；

I. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對損益及其他綜合損益之影響如下：

109.12.31						
		認列於損益		認列於其他綜合損益		
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	淨資產價值法	± 1%	\$ -	\$ -	\$ 1,330	(\$ 1,330)
	長期營收成長率	± 1%	24,652	(22,812)	-	-
108.12.31						
		認列於損益		認列於其他綜合損益		
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	淨資產價值法	± 1%	\$ -	\$ -	\$ 1,256	(\$ 1,256)
	長期營收成長率	± 1%	31,233	(26,086)	-	-

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
威統股份有限公司	本公司採權益法投資之公司
金山泰安股份有限公司	該公司董事長與本公司董事長為同一人

(二)與關係人間重大交易事項

1.自關係人進貨

	109年度	108年度
關聯企業	\$ -	\$ 17,191

本集團與關係人間之進貨交易條件，係依本集團訂定之關聯企業交易政策，無其他同類型之交易可茲比較，係按約定進貨價格及交易條件辦理。

2.應付帳款

	109.12.31	108.12.31
關聯企業	\$ -	\$ 1,105

(1)上述對關係人之應付帳款係因進貨而發生，付款條件為月結 30 天支付。

(2)上述對關係人之應付帳款並未計算利息。

3.其他應付款

	109.12.31	108.12.31
其他關係人	\$ 588	\$ 588

4.租金支出

	承租地點	109年度	108年度
其他關係人	新北市三重區光復路一段 68 巷 11 弄 1 號 1 樓	\$ 1,680	\$ 1,680

(1)上列租金價格之訂定，係依一般市場行情。

(2)民國 109 年及 108 年 12 月 31 日尚未支付之租金如上列 3 所述。

(三)主要管理階層之薪酬資訊

	109年度	108年度
短期福利（薪資、獎金及員工酬勞等）	\$ 21,214	\$ 20,196

八、質押之資產：

本集團之資產提供擔保明細如下：

	帳 面 價 值		擔保用途
	109.12.31	108.12.31	
不動產、廠房及設備	\$ 93,783	\$ 89,301	綜合借款及額度
按攤銷後成本衡量之金融資產	187,455	-	承兌匯票擔保
	\$ 281,238	\$ 89,301	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，本公司因購買原料及機器設備已開立未使用之信用狀金額分別為 7,363 仟元及 1,674 仟元。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1.資金貸與他人：附表一。

2.為他人背書保證：附表二。

3.期末持有有價證券情形：附表三。

- 4.累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額 20%以上：無。
- 5.取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額 20%以上者：無。
- 6.處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額 20%以上者：無。
- 7.與關係人進、銷貨交易金額達新臺幣一億元或實收資本額 20%以上者：附表四。
- 8.應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額 20%以上者：附表五。
- 9.從事衍生性金融商品交易者：無。
- 10.母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：附表七。

(三)大陸投資資訊之揭露：

1. 基本資料：附表八。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：附表六。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊：附表九。

十三、營運部門資訊

(一)營運部門

本集團之應報導營業部門僅有電子零件事業部門。電子零件事業部門主要係從事於各種電子器材電容器之製造加工買賣及進出口等業務。本集團均為單一營業部門，無其他未達量化門檻之其他營運部門。

本集團營運決策者根據各營業部門營業淨利評估營運部門之表現。此項衡量標準排除營運部門中非經常性開支及金融商品未實現損益之影響。

本集團之企業組成、劃分部門之基礎及部門資訊之衡量基礎於本期並無重大改變。本集團營運部門損益主要係以營業損益為衡量，並作為評估績效之基礎。此外，營運部門所使用之會計政策與附註四、五所述之重要會計政策彙總說明並無重大不一致。

(二)部門收入與營運結果

109.1.1~12.31			
	電子零件	其他	合計
來自外部客戶收入	\$ 3,746,016	\$ -	\$ 3,746,016
部門損益（註）	\$ 189,005	\$ -	\$ 189,005

108.1.1~12.31			
	電子零件	其他	合計
來自外部客戶收入	\$ 3,727,911	\$ -	\$ 3,727,911
部門損益（註）	\$ 62,816	\$ -	\$ 62,816

註：係沖銷部門間交易後之損益。

(三)產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自電解電容器之製造及買賣等業務。本集團民國109年度及108年度之營業收入淨額明細組成如下：

	109 年度	108 年度
液態電解電容器	\$ 2,975,786	\$ 3,035,987
固態電解電容器	770,230	691,924
合計	\$ 3,746,016	\$ 3,727,911

(四)地區別資訊

本集團民國109年度及108年度營業收入之地區別資訊如下：

	109 年度	108 年度
國內	\$ 52,166	\$ 54,731
亞洲	3,395,369	3,404,219
歐洲	90,678	88,324
美洲	22,452	15,378
中東及近東	185,351	165,259
合計	\$ 3,746,016	\$ 3,727,911

(五)重要客戶資訊

本集團民國109年度及108年度營業收入之重要客戶資訊如下：

	109 年度	108 年度
A 公司	\$ 673,238	\$ 633,971
B 公司	431,765	380,686
其他（註）	2,641,013	2,713,254
合計	\$ 3,746,016	\$ 3,727,911

註：其他係對單一客戶之銷售額均未達合併營業收入之 10%。

附表一

臺灣金山電子工業股份有限公司
資金貸與他人
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司 (註2.3.4)	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	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5)	資金貸與總限額(註6)
													名稱	價值		
1	1	廣州金立公司	其他應收款	是	232,800	227,840	227,840	1.5%	短期融通資金	-	短期營運資金所需	-	無	-	487,898	975,797
2	2	永成環科技股份有限公司	其他應收款	否	40,334	-	-	3.0%	短期融通資金	-	短期營運資金所需	-	無	-	239,355	478,710
3	3	廣州金立公司	其他應收款	是	23,595	-	-	4.0%	短期融通資金	-	短期營運資金所需	-	無	-	86,992	173,985

註1：0係表本公司。

註2：1係表香港金立公司。

註3：2係表金山(BVI)公司

註4：3係表廣州金日公司。

註5：對個別對象資金融通之限額為淨值之20%。

註6：資金貸與總限額為淨值之40%。

附表二

臺灣金山電子工業股份有限公司
為他人背書保證
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	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3)	本期最高背 書保證餘額 (註4)	期末背書保 證餘額(註4)	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3)	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸 地區背書 保證	備註
		公司名稱	關係 (註2)											
0	臺灣金山電子工業股份有限公司	廣州金立公司	2	1,509,233	153,262	153,191	153,191	-	4.06%	1,886,542	Y	N	Y	

註1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7 種，標示如下：

(1)有業務往來之公司。

(2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。

(5)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。

(6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

(7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：本公司背書保證作業程序規定本公司對外背書保證之總額不得超過淨值之50%，對單一事業背書保證除直接或間接持有之子公司以不超過本公司淨值之40%為限外，

餘以不超過本公司淨值之20%為限。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

註4：上述表格以人民幣即期匯率4.377換算成新臺幣列示。

附表三

臺灣金山電子工業股份有限公司
期末持有有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
民國 109 年 12 月 31 日

持有之公司	有價證券種類及名稱		有價證券發行人與本公司之關係	帳列科目	單位：新台幣仟元，股				備註
					期	末			
					股數(單位數)	帳面金額	持股比率	公允價值	
本公司	股 票	駿耀	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	157,000	2,496	-	2,496	
	股 票	立端	非關係人		10,000	690	-	690	
	股 票	聯茂	非關係人		4,000	552	-	552	
	股 票	嘉聯益	非關係人		30,600	1,069	-	1,069	
	股 票	國泰金	非關係人		48,000	2,028	-	2,028	
	股 票	耀華	非關係人		80,000	1,776	-	1,776	
	股 票	大江	非關係人		2,000	400	-	400	
	股 票	華新科	非關係人		4,000	922	-	922	
	股 票	安勤	非關係人		25,000	1,388	-	1,388	
	股 票	同欣電	非關係人		13,110	2,320	-	2,320	
	股 票	台新金	非關係人		102,313	1,356	-	1,356	
	股 票	台光電	非關係人		10,000	1,570	-	1,570	
	股 票	大江	非關係人		8,000	1,600	-	1,600	
	股 票	飛捷	非關係人		6,000	375	-	375	
	股 票	一詮	非關係人		200,000	3,880	-	3,880	
	股 票	木聯碩	非關係人		10,000	1,220	-	1,220	
	股 票	富邦VIX	非關係人		140,000	554	-	554	
	股 票	聯電	非關係人		20,000	943	-	943	
	股 票	宇隆	非關係人		35,000	2,930	-	2,930	
	股 票	啟基	非關係人		15,000	1,166	-	1,166	
	股 票	大田	非關係人		15,000	882	-	882	
	股 票	緯穎	非關係人		4,000	2,816	-	2,816	
	股 票	京元電子	非關係人		40,000	1,390	-	1,390	
	股 票	泰鼎	非關係人		10,000	686	-	686	
	股 票	聯成	非關係人		40,000	768	-	768	
	股 票	大立光	非關係人		1,000	3,195	-	3,195	
	股 票	華航	非關係人		100,000	1,205	-	1,205	
	股 票	南帝	非關係人		20,000	1,222	-	1,222	
	股 票	陽明	非關係人		40,000	1,170	-	1,170	
	股 票	台航	非關係人		20,000	422	-	422	
	股 票	敦吉	非關係人		80,000	3,676	-	3,676	
	股 票	志超	非關係人		40,000	1,776	-	1,776	
	基 金	群益行動經濟基金	非關係人		2,200,000	20,482	-	20,482	
	基 金	復華亞太神龍科技	非關係人		226,827	3,854	-	3,854	
	基 金	復華中國新經濟A股	非關係人		612,762	9,326	-	9,326	
	基 金	群益華夏盛世	非關係人		153,728	4,603	-	4,603	
	基 金	群益中國新機會	非關係人		443,132	6,629	-	6,629	
	基 金	中國信託越南機會	非關係人		21,939	7,342	-	7,342	
	基 金	復華貨幣市場	非關係人		226,522	3,295	-	3,295	
	股 票	長泓能源科技(股)公司	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,000,000	24,419	4.88%	24,419	
	股 票	品達科技(股)公司	非關係人		7,823,200	456,641	6.80%	456,641	
	股 票	文晔甲種特別股	非關係人		400,000	19,420	0.30%	19,420	
	基 金	開曼蘭丞瓊瑜基金	非關係人		16,331	38,037	-	38,037	
	基 金	復華新智能基金	非關係人		3,000,000	25,950	-	25,950	
御呈投資有限公司	股 票	舜全電子(股)公司	非關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,062,267	17,915	11.14%	17,915	
	股 票	科冠能源科技(股)公司	非關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	22,586	-	-	-	
	股 票	H-M公司	非關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000,597	8,742	5.88%	8,742	
金山(BVI)公司	基 金	POWERFUND基金	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	79,846	7,589	-	7,589	
	股 票	Grand Twins International (Cambodia)	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000,000	22,457	-	22,457	
	股 票	英屬開曼群島商ConneXionONE CORP.	非關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	250,000	-	4.75%	-	
	公司債	AT&T	非關係人		-	14,007	-	14,007	

附表三

臺灣金山電子工業股份有限公司
 期末持有有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，股

持有之公司	有價證券種類及名稱		有價證券發行人與本公司之關係	帳列科目	期 末				備註
					股數(單位數)	帳面金額	持股比例	公允價值	
廣州金日公司	股 票	中國平安	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,000	2,665	-	2,665	
	股 票	建設銀行	非關係人		62,000	1,704	-	1,704	
	股 票	創業板	非關係人		60,000	753	-	753	
	股 票	中證500	非關係人		100,000	1,434	-	1,434	
	股 票	軍工ETF	非關係人		4,000	22	-	22	
	股 票	證券ETF	非關係人		240,000	1,284	-	1,284	
	股 票	50ETF	非關係人		105,000	1,670	-	1,670	
	股 票	銀行ETF	非關係人		400,000	2,005	-	2,005	
	股 票	300ETF	非關係人		40,000	926	-	926	
	股 票	白銀有色	非關係人		120,000	1,555	-	1,555	
	股 票	青農商行	非關係人		30,000	668	-	668	
	股 票	粵桂股份	非關係人		200,000	3,957	-	3,957	
	股 票	科技ETF	非關係人		130,000	1,032	-	1,032	
	股 票	創新ETF	非關係人		20,000	145	-	145	
	股 票	銳明技術	非關係人		2,000	464	-	464	
	股 票	臥龍電驅	非關係人		2,500	171	-	171	
	股 票	地產ETF	非關係人		670,000	2,519	-	2,519	
	股 票	北大荒	非關係人		3,000	253	-	253	
	股 票	西藏天路	非關係人		50,000	1,536	-	1,536	
	股 票	消費ETF	非關係人		2,000	46	-	46	
	股 票	科技100	非關係人		30,000	190	-	190	
	股 票	日科化學	非關係人		5,000	184	-	184	
	股 票	金明精機	非關係人		5,000	134	-	134	
	股 票	大北農	非關係人		7,000	296	-	296	
	股 票	科大智能	非關係人		300	13	-	13	
	股 票	新能車	非關係人		12,000	109	-	109	
	股 票	廣日股份	非關係人		2,000	71	-	71	
	股 票	芯片ETF	非關係人		10,000	53	-	53	
	股 票	科创板	非關係人		10,000	63	-	63	
	股 票	健康信息	非關係人		400	49	-	49	
	股 票	華友鈷業	非關係人		100	35	-	35	
	股 票	新宙邦	非關係人		300	133	-	133	
	股 票	太化股份	非關係人		2,000	34	-	34	
	股 票	富國貨幣	非關係人		1	1	-	1	
	基 金	中金財富指數增強型FOF3號集合資金信託計畫	非關係人		2,000,000	13,676	-	13,676	
	基 金	光大無量10期私募證券投資基金	非關係人		1,813,237	8,865	-	8,865	
	理財商品	現金寶	非關係人		-	2,220	-	2,220	
廣州金立公司	基 金	平安消費科技私募基金二期8號	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	21,668	-	21,668	
廣州恆隆公司	股 票	石河子眾金電極箔有限公司	非關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	24,000,000	106,372	6.37%	106,372	

附表四

臺灣金山電子工業股份有限公司
與關係人進銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者

民國109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	與交易人之關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因(註1)		應收(付)帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)比率%	授信期間	單價	授信期間	科目餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率%	
本公司	金山(BVI)公司	本公司之孫公司	進貨	1,919,113	81.73	註1	註1	註1	應付 1,362,089	84.02	
本公司	EAGLE ZONE公司	本公司之孫公司	進貨	328,312	13.98	同上	同上	同上	應付 221,232	13.65	
金山(BVI)公司	泰國金山公司	聯屬企業	進貨	343,655	14.93	同上	同上	同上	應付 2,249	0.52	
金山(BVI)公司	廣州金立公司	聯屬企業	進貨	1,799,404	78.20	同上	同上	同上	應付 428,239	98.52	
EAGLE ZONE公司	泰國金山公司	聯屬企業	進貨	328,543	83.41	同上	同上	同上	應付 115,663	96.73	
廣州金日公司	廣州金立公司	聯屬企業	銷貨	525,715	90.16	同上	同上	同上	應收 566,167	99.52	
廣州金日公司	廣州金立公司	聯屬企業	進貨	447,295	90.63	同上	同上	同上	-	-	

註1：本公司與關係企業之交易係依集團內交易政策訂定，因無外部交易，故較難比較。

註2：轉投資公司間之相關交易，於編製合併報表時，業已全數沖銷。

附表五

臺灣金山電子工業股份有限公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額20%
民國109年12月31日

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易人對象名稱	與交易人之關係	應收關係人款 項餘額	週轉率	逾期應關係人款項		應收關係人款 項期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金 額	處理方式		
金山(BVI)公司	本公司	本公司之孫公司	1,362,089	1.36	-	-	412,960 (註1)	-
廣州金日公司	廣州金立公司	聯屬企業	566,167	1.04	-	-	117,304 (註1)	-
香港金立公司	廣州金日公司	聯屬企業	277,664	-	-	-	2,492 (註1)	-
香港金立公司	廣州金立公司	聯屬企業	228,692	-	-	-	- (註1)	-
廣州金立公司	金山(BVI)公司	聯屬企業	428,239	6.34	-	-	425,944 (註1)	-
EAGLE ZONE公司	本公司	本公司之孫公司	221,232	2.93	-	-	29,904 (註1)	-
泰國金山公司	EAGLE ZONE公司	聯屬企業	115,663	5.68	-	-	95,408 (註1)	-
金山(開曼)公司	金山(BVI)公司	聯屬企業	299,040	-	-	-	- (註1)	-

註1：資料截至110/2/28止

附表六

臺灣金山電子工業股份有限公司
 母公司與子公司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 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

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(新台幣仟元)	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註3)
0	本公司	金山(BVI)公司	1	銷貨	82,793	依本集團定價策略	2.21 %
0	本公司	EAGLE ZONE 公司	1	銷貨	43,294	依本集團定價策略	1.16 %
0	本公司	金山(BVI)公司	1	進貨	1,919,113	依本集團定價策略	51.23 %
0	本公司	EAGLE ZONE 公司	1	進貨	328,312	依本集團定價策略	8.76 %
0	本公司	金山(BVI)公司	1	應付帳款	1,362,089	-	18.04 %
0	本公司	EAGLE ZONE 公司	1	應付帳款	221,232	-	2.93 %
1	金山(BVI)公司	泰國金山公司	3	銷貨	44,606	依本集團定價策略	1.19 %
1	金山(BVI)公司	廣州金立公司	3	銷貨	87,286	依本集團定價策略	2.33 %
1	金山(BVI)公司	泰國金山公司	3	進貨	343,655	依本集團定價策略	9.17 %
1	金山(BVI)公司	廣州金日公司	3	進貨	52,513	依本集團定價策略	1.40 %
1	金山(BVI)公司	廣州金立公司	3	進貨	1,799,404	依本集團定價策略	48.04 %
1	金山(BVI)公司	泰國金山公司	3	應收帳款	31,118	-	0.41 %
1	金山(BVI)公司	廣州金立公司	3	應收帳款	84,017	-	1.11 %
1	金山(BVI)公司	廣州金立公司	3	應付帳款	428,239	-	5.67 %
1	金山(BVI)公司	金山開曼公司	3	其他應付款	299,040	-	3.96 %
2	EAGLE ZONE 公司	廣州金立公司	3	銷貨	77,404	依本集團定價策略	2.07 %
2	EAGLE ZONE 公司	廣州金立公司	3	進貨	18,699	依本集團定價策略	0.50 %
2	EAGLE ZONE 公司	泰國金山公司	3	進貨	328,543	依本集團定價策略	8.77 %
2	EAGLE ZONE 公司	廣州金立公司	3	應收帳款	74,599	-	0.99 %
2	EAGLE ZONE 公司	泰國金山公司	3	應付帳款	115,663	-	1.53 %
3	香港金立公司	廣州金日公司	3	其他應收款	277,664	-	3.68 %
3	香港金立公司	廣州金立公司	3	其他應收款	228,692	-	3.03 %
4	廣州金日公司	廣州金立公司	3	銷貨	525,715	依本集團定價策略	14.03 %
4	廣州金日公司	廣州金立公司	3	進貨	447,295	依本集團定價策略	11.94 %
4	廣州金日公司	廣州金立公司	3	應收帳款	566,167	-	7.50 %

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊編號如下：

1. 母公司為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，標示編號如下：

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收入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。

註4：本集團僅揭露金額達新台幣10,000仟元以上之重要交易往來情形。

註5：轉投資公司間之相關交易，於編製合併報表時，業已全數沖銷。

附表七

臺灣金山電子工業股份有限公司
轉投資事業相關資訊-被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國109年1月1日至12月31

單位：新台幣仟元，美金仟元，仟股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額(註1)		期末持有			被投資公司 本期損益	本公司認列之 投資損益	備註
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率	帳 面 金 額			
本公司	金山開曼公司	開曼群島	鋁質電容器買賣及投資業務	652,581 USD 19,877	652,581 USD 19,877	9,797 (註2)	100%	\$ 4,870,611	68,859	72,250	
	御呈投資有限公司	臺灣	一般投資業	14,000	14,000	-	100%	9,639	(678)	(678)	
	永續發展股份有限公司	臺灣	廢棄物處理業	218,520	176,520	4,180	12.60%	181,357	(133,882)	(16,428)	
金山開曼公司	泰國金山公司	泰國曼谷	鋁質電容器之製造買賣	381,159 USD 12,050	292,017 USD 9,012	3,923	94.52%	635,005	25,767	23,099	
同上	金山(BVI)公司	BVI	鋁質電容器買賣及投資業務	134,862 USD 4,200	134,862 USD 4,200	2,500 (註3)	100%	1,186,915	(15,296)	(26,712)	
同上	艾力特(BVI)公司	BVI	鋁質電容器買賣	-	-	50	100%	-	(38)	(38)	
同上	EAGLE ZONE公司	SAMOA	鋁質電容器買賣及投資業務	-	-	1,000	100%	207,112	73,344	73,344	
同上	香港金立公司	香港	鋁質電容器買賣及投資業務	1,888,764 USD 60,565	1,888,764 USD 60,565	6,200 (註4)	100%	2,439,492	2,994	2,994	
同上	聚光公司	SAMOA	一般投資業	114,446 USD 3,710	114,446 USD 3,710	2,000 (註5)	100%	112,259	(79)	(79)	
聚光公司	寶隆公司	香港	一般投資業	114,048 USD 3,700	114,048 USD 3,700	2,000 (註6)	100%	112,029	(57)	(57)	

註1：上述所列原始投資金額係以歷史匯率計算實際匯出新台幣金額。

註2：累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計NTD216,422仟元。

註3：累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計USD1,700仟元。

註4：累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計HKD359,298仟元。

註5：累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計USD3,710仟元。

註6：累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計HKD29,136仟元。

附表八

臺灣金山電子工業股份有限公司
大陸投資資訊
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(一) 投資大陸公司之基本資料

單位：新台幣仟元；外幣元

大陸投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式 (註 1)	本期期初累積匯 出投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末累積匯 出投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接持股比例	本期認列投 資損益 (註 2)	期末投資 帳面價值	截至本期累積 匯回投資收益
					匯出	收回						
廣州金日 公司	鋁質電解電容器	299,040 (USD10,500,000)	(3)	233,743 (USD8,207,260)	-	-	233,743 (USD8,207,260)	(95,417)	95.22%	(90,856) (註 2、(2)、B)	414,171	
上海金日 公司	鋁質電解電容器	5,696 (USD200,000)	(3)	4,490 (USD157,645)	-	4,490 (USD157,645)	-	(1,079)	-	(1,079) (註 2、(2)、B)	-	2,841 (USD99,762)
廣州金立 公司	鋁質電解電容器	1,409,760 (USD49,500,000)	(3)	1,409,760 (USD49,500,000)	-	-	1,409,760 (USD49,500,000)	18,915	100.00%	16,851 (註 2、(2)、B)	1,245,685	
廣州恆隆 公司	一般投資業	105,048 (RMB24,000,000)	(3)	105,048 (RMB24,000,000)	-	-	105,048 (RMB24,000,000)	(5)	100.00%	(5) (註 2、(2)、B)	106,348	
廣州佑茂 公司	鋁質電解電容器	438 (RMB100,000)	(3)	-	438 (RMB100,000)	-	438 (RMB100,000)	(9,227)	100.00%	(9,227) (註 2、(2)、B)	(8,995)	

註 1：投資方式區分為下列三種，標示如下：

- (1) 直接赴大陸地區從事投資。
- (2) 透過第三地區公司再投資大陸。
- (3) 其他方式。

註 2：本期認列投資損益中：

- (1) 屬籌備中，尚無投資損益者。
- (2) 投資損益認列基礎分為下列三種，標示如下：
 - A. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - B. 經臺灣母公司簽證會計師核閱之財務報表。
 - C. 其他。

註 3：本表相關數字應以新臺幣列示。

註 4：上述表格應以美金即期匯率 28.48 幣即期匯率 4.377 換算成新臺幣列示。

註 5：因本公司對廣州金日公司、上海金日公司及廣州金立公司之投資係以取得原有股份之方式，以投資香港金立公司間接投資，故無法單獨區分損益及評價調整對其投資之金額，僅能就香港金立公司帳列金額列示，其投資帳面價值、投資損益及評價均係香港金立公司帳列之相關資料列示。

臺灣金山電子工業股份有限公司
大陸投資資訊
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(二)投資大陸公司之限額

截至本期累積匯出投資金額	經濟部投資審議委員會核准金額	依經濟部投審會所規定之限額(註 6)
1,748,989 (註 8)	1,748,989 (註 8)	-

註 6：本公司民國 107 年 9 月取得經濟部工業局核發符合營運總部認定辦法規定文件，有效期間自民國 107 年 9 月至 110 年 9 月，故無受限制。

註 7：上述表格應以美金即期匯率 28.48 及人民幣即期匯率 4.377 換算成新台幣列示。

註 8：本公司赴大陸投資總額計 USD57,707,260 元及 RMB24,100,000，其中 USD8,207,260 元係由本公司直接匯出，另 USD49,500,000 元由子公司開曼金山之營利所得匯出；其中 RMB24,000,000 元由寶隆公司匯出，另 RMB100,000 元由廣州金立公司匯出。

附表九

臺灣金山電子工業股份有限公司
主要股東資訊
民國 109 年 12 月 31 日

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
凱美電機股份有限公司	16,506,870	13.13%
宏浦投資股份有限公司	7,211,800	5.74%
漢霖投資股份有限公司	6,952,046	5.53%

註 1： 本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

臺灣金山電子工業股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 109 年度及 108 年度
股票代碼：8042

公司地址：新北市三重區光復路 1 段 68 巷 11 弄 1 號 2 樓
公司電話：(02)-2995-0535

臺灣金山電子工業股份有限公司
民國 109 年度及 108 年度個體財務報告暨會計師查核報告
目 錄

項	目	頁次
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		7~8
五、個體綜合損益表		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
(二)通過財務報表之日期及程序		13
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用		13~14
(四)重要會計政策之彙總說明		14~22
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		23
(六)重要會計科目之說明		23~47
(七)關係人交易		47~49
(八)質押之資產		50
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾		50
(十)重大之災害損失		50
(十一)重大之期後事項		50
(十二)附註揭露事項		50
(十三)營運部門資訊		不適用
九、重要會計項目明細表		61~66



昊興聯合會計師事務所
EVER-FORTUNE CPAs & Co.

24158 新北市三重區 興德路 96 號 12 樓之 1
12F-1, No.96, Xingde Rd., Sanzhong Dist., New Taipei City 24158, Taiwan
(02) 2999-6700
(02) 2999-4939

會計師查核報告

臺灣金山電子工業股份有限公司 公鑒

查核意見

臺灣金山電子工業股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 109 年及 108 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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，足以允當表達臺灣金山電子工業股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 109 年及 108 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

本會計師民國 109 年度係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作；民國 108 年度係依照「會計師查核簽證財務報表規則」、金融監督管理委員會 109 年 2 月 25 日金管證審字第 1090360805 號函及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與臺灣金山電子工業股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對臺灣金山電子工業股份有限公司民國 109 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。

茲對臺灣金山電子工業股份有限公司民國 109 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

應收帳款備抵損失

應收帳款提列備抵損失金額係管理階層針對逾期及有信用風險之帳款以主觀之判斷決定可回收金額，其提列預期信用減損損失之金額係受管理階層對客戶信用品質評估之結果，由於備抵損失提列涉及重大估計及判斷，因此本會計師著重於應收帳款餘額屬重大且有收款延遲之對象，以及管理階層對其提列預期信用減損損失金額之合理性。

會計政策如個體財務報表附註四(八)及(九)所述。應收帳款及備抵損失之帳面金額，請參閱個體財務報表附註六、4 之揭露。本會計師對上述說明因應之查核程序為審慎評估管理階層對於重大逾期款項或有收回疑慮之應收帳款之收回可能性及提列比率之合理性，包括執行應收帳款提列政策合理性評估及抽核測試應收帳款帳齡之正確性，並透過檢查期後收款確認流通在外款項之可回收性，以考量額外提列備抵損失之必要性。

其他事項—提及其他會計師之查核

列入臺灣金山電子工業股份有限公司個體財務報表之部分採用權益法之投資及附註十二所揭露之被投資公司相關資訊，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該等採用權益法之被投資公司財務報表所列之金額及附註十二所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日對前述公司之相關採用權益法之投資餘額分別為新台幣 181,357 仟元及 163,133 仟元，各占資產總額之 2.27%及 2%；民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述公司之採用權益法認列之綜合損益分別為新台幣(16,428)仟元及 (16,181)仟元，各占綜合損益總額之 14.64%及 16.67%。

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臺灣金山電子工業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臺灣金山電子工業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。

臺灣金山電子工業股份有限公司之治理單位（含監察人及審計委員會）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，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 1.辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對臺灣金山電子工業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，以及使臺灣金山電子工業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臺灣金山電子工業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.對於臺灣金山電子工業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。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報告之查核意見。

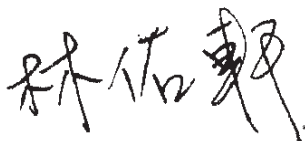
本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

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中華民國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，決定對臺灣金山電子工業股份有限公司民國 109 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。

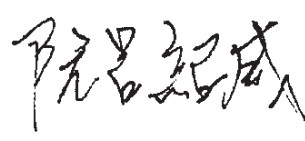
吳興聯合會計師事務所

會計師：林佑軒



證券主管機關核准簽證文號：
金管證審字第 1060014353 號函

會計師：阮呂紹威



證券主管機關核准簽證文號：
金管證審字第 1060014353 號函

中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 2 6 日



單位：新台幣仟元

代碼	資 產	109年12月31日		108年12月31日	
		金額	%	金額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(註四、六.1)	\$ 760,353	9.52	\$ 834,977	10.25
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(註四、六.2.21)	103,954	1.30	66,779	0.82
1150	應收票據-淨額(註四、六.4)	131	-	2,412	0.03
1170	應收帳款-淨額(註四、六.4)	1,029,211	12.90	924,759	11.35
1180	應收帳款-關係人淨額(註七)	3,834	0.05	51,285	0.63
1200	其他應收款項	630	0.01	774	0.01
1210	其他應收款項-關係人(註七)	7,974	0.10	-	-
1220	本期所得稅資產	16,304	0.20	17,167	0.21
130x	存貨(註四、六.5)	266,061	3.33	249,704	3.07
1470	其他流動資產	10,863	0.14	20,029	0.25
11xx	流動資產合計	2,199,315	27.55	2,167,886	26.62
	非流動資產				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(註四、六.2、21)	564,467	7.07	642,289	7.89
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(註四、六.3、21)	17,915	0.22	13,560	0.17
1550	採用權益法之投資(註四、六.6)	5,061,607	63.39	5,163,371	63.39
1600	不動產、廠房及設備(註四、六.7)	68,974	0.86	71,071	0.87
1755	使用權資產(註四、六.8)	56,830	0.71	58,152	0.71
1840	遞延所得稅資產(註四、六.17)	4,317	0.05	2,047	0.03
1900	其他非流動資產	3,735	0.05	14,807	0.18
1975	淨確定福利資產(註四、六.13)	8,168	0.10	11,131	0.14
15xx	非流動資產合計	5,786,013	72.45	5,976,428	73.38
1xxx	資產總計	\$ 7,985,328	100.00	\$ 8,144,314	100.00

(續次頁)

董事長：江士勳



經理人：江慶信



會計主管：蔡茂松



臺灣金山電子工業股份有限公司
個體資產負債表
民國 109 年及 108 年 12 月 31 日



單位：新台幣仟元

代碼	負債及權益	109年12月31日		108年12月31日	
		金額	%	金額	%
	流動負債				
2100	短期借款(註四、六.9)	\$ 642,871	8.05	\$ 1,237,438	15.19
2110	應付短期票券(註四、六.10)	70,000	0.88	120,000	1.47
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(註四、六.2.21)	-	-	173	-
2170	應付帳款	37,795	0.47	20,117	0.25
2180	應付帳款-關係人(註七)	1,583,321	19.83	1,456,688	17.90
2200	其他應付款	18,363	0.23	15,205	0.19
2220	其他應付款項-關係人(註七)	588	0.01	594	0.01
2230	本期所得稅負債(註四)	6,015	0.08	-	-
2280	租賃負債-流動(註四)	1,098	0.01	1,087	0.01
2300	其他流動負債	1,755	0.02	3,868	0.05
2320	一年內到期長期負債(註四、六.11)	676,870	8.48	200,000	2.46
21xx	流動負債合計	3,038,676	38.06	3,055,170	37.53
	非流動負債				
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動(註四、六.11、21)	2,462	0.03	23,567	0.29
2530	應付公司債(註四、六.11)	-	-	666,218	8.18
2540	長期借款(註四、六.12)	1,110,000	13.90	440,000	5.40
2570	遞延所得稅負債(註四、六.17)	3,510	0.04	4,159	0.05
2580	租賃負債-非流動(註四)	57,597	0.72	58,695	0.72
25xx	非流動負債合計	1,173,569	14.69	1,192,639	14.64
2xxx	負債總計	4,212,245	52.75	4,247,809	52.17
	權益(註六.14)				
3100	股本(註四)	1,256,918	15.75	1,220,309	14.98
3200	資本公積(註六.11)	1,459,178	18.27	1,485,097	18.23
	保留盈餘		-		-
3310	法定盈餘公積	546,474	6.84	546,111	6.71
3320	特別盈餘公積	352,816	4.42	259,842	3.19
3350	未分配盈餘	620,855	7.77	728,342	8.94
	保留盈餘合計	1,520,145	19.03	1,534,295	18.84
	其他權益				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(420,063)	(5.26)	(294,712)	(3.62)
3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	(43,095)	(0.54)	(48,484)	(0.60)
3xxx	權益總計	3,773,083	47.25	3,896,505	47.83
2xxx-3xxx	負債及權益總計	\$ 7,985,328	100.00	\$ 8,144,314	100.00

(請詳閱後附個體財務報表附註)

董事長：江士勳



經理人：江慶信



會計主管：蔡茂松



臺灣金山電子工業股份有限公司

個體綜合損益表

民國 109 年及 108 年 01 月 01 日至 12 月 31 日

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘為新台幣仟元

代碼	會計項目	109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額(註四、七)	\$ 2,488,874	100.00	\$ 2,593,668	100.00
5000	營業成本(註六.5及16、七)	(2,332,258)	(93.71)	(2,461,602)	(94.91)
5900	營業毛利	156,616	6.29	132,066	5.09
5910	聯屬公司間未實現利益	(3,217)	(0.13)	(4,810)	(0.19)
5920	聯屬公司間已實現利益	4,810	0.19	5,312	0.20
	營業毛利淨額	158,209	6.35	132,568	5.10
	營業費用(註六.8.13及16、七)				
6100	推銷費用	(33,777)	(1.36)	(33,431)	(1.29)
6200	管理費用	(52,905)	(2.12)	(52,509)	(2.01)
6300	研究發展費用	(8,339)	(0.34)	(8,257)	(0.32)
6450	預期信用減損利益(註六.4.21)	1,356	0.05	412	0.02
6000	營業費用合計	(93,665)	(3.77)	(93,785)	(3.60)
6900	營業利益	64,544	2.58	38,783	1.50
	營業外收入及支出				
7050	財務成本(註六.8.15)	(30,281)	(1.22)	(27,725)	(1.07)
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額(註六.6)	55,144	2.22	(13,879)	(0.54)
7100	利息收入	6,799	0.27	9,200	0.35
7130	股利收入	1,508	0.06	446	0.02
7190	其他收入(註六.19)	6,237	0.25	3,321	0.13
7210	處分不動產、廠房及設備利益	20	-	-	-
7235	透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益(註六.2)	-	-	5,270	0.20
7625	處分投資損失	(2,001)	(0.08)	-	-
7630	外幣兌換損失	(9,695)	(0.39)	(5,203)	(0.20)
7635	透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)損失(註六.2)	(73,526)	(2.95)	-	-
7000	營業外收入及支出合計	(45,795)	(1.84)	(28,570)	(1.11)
7900	稅前淨利	18,749	0.74	10,213	0.39
7950	所得稅費用(註四、六.17)	8,032	0.32	6,581	0.25
8200	本期淨利	\$ 10,717	0.42	\$ 3,632	0.14
	其他綜合損益(淨額)				
	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數(註六.13)	(3,977)	(0.16)	1,220	0.05
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益(註六.3)	4,355	0.17	(4,261)	(0.16)
8330	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	1,267	0.05	(1,455)	(0.06)
8349	與不重分類之項目相關之所得稅(註四、六.17)	984	0.04	(455)	(0.02)
8310	不重分類至損益之項目合計	2,629	0.10	(4,951)	(0.19)
	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	(125,351)	(5.04)	(95,781)	(3.69)
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	(233)	(0.01)	-	-
8360	後續可能重分類至損益之項目合計	(125,584)	(5.05)	(95,781)	(3.69)
8300	其他綜合損益(淨額)	(122,955)	(4.95)	(100,732)	(3.88)
8500	本期綜合損益總額	(\$ 112,238)	(4.53)	(\$ 97,100)	(3.74)
	每股盈餘(註四、六.18)				
9750	基本每股盈餘	\$ 0.09		\$ 0.03	
9850	稀釋每股盈餘	\$ 0.09		\$ 0.03	

(請詳閱後附個體財務報表附註)

董事長：江士勳



經理人：江慶信



會計主管：蔡茂松



臺灣金山電子工業股份有限公司

個體權益變動表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	保 留 盈 餘					其 他 權 益 項 目		權益總額
	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益	
108年1月1日餘額	\$ 1,220,309	\$ 1,506,260	\$ 534,126	\$ 319,994	\$ 944,660	(\$ 198,931)	(\$ 51,290)	\$ 4,275,128
追溯適用及追溯重編之影響數(附註三)					(16,298)			(16,298)
107年度盈餘指撥及分配：								
提列法定盈餘公積			11,985		(11,985)			-
迴轉特別盈餘公積				(60,152)	60,152			-
普通股現金股利					(244,062)			(244,062)
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		(21,163)						(21,163)
本期淨利					3,632			3,632
本期其他綜合損益					(7,757)	(95,781)	2,806	(100,732)
108年12月31日餘額	\$ 1,220,309	\$ 1,485,097	\$ 546,111	\$ 259,842	\$ 728,342	(\$ 294,712)	(\$ 48,484)	\$ 3,896,505
109年1月1日餘額	\$ 1,220,309	\$ 1,485,097	\$ 546,111	\$ 259,842	\$ 728,342	(\$ 294,712)	(\$ 48,484)	\$ 3,896,505
108年度盈餘指撥及分配：								
提列法定盈餘公積			363		(363)			-
提列特別盈餘公積				92,974	(92,974)			-
資本公積配發股票股利	36,609	(36,609)						-
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		10,690			(21,874)			(11,184)
本期淨利					10,717			10,717
本期其他綜合損益					(2,993)	(125,351)	5,389	(122,955)
109年12月31日餘額	\$ 1,256,918	\$ 1,459,178	\$ 546,474	\$ 352,816	\$ 620,855	(\$ 420,063)	(\$ 43,095)	\$ 3,773,083

(請詳閱後附個體財務報表附註)

董事長：江士勳



經理人：江慶信



會計主管：蔡茂松



臺灣金山電子工業股份有限公司

個體現金流量表

民國 109 年及 108 年 01 月 01 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	109 年度	108 年度
<u>營業活動之現金流量</u>		
本期稅前淨利	\$ 18,749	\$ 10,213
調整項目：		
收益費損項目		
已實現銷貨損益	(1,593)	(502)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	73,526	(5,270)
預期信用減損迴轉利益	(1,356)	(412)
存貨跌價、報廢及呆滯損失(迴轉利益)	11,348	(15)
折舊費用	4,021	3,995
攤銷費用	3,130	5,748
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之(利益)損失	(55,144)	13,879
利息費用	30,281	27,725
利息收入	(6,799)	(9,200)
處分不動產、廠房及設備利益	(20)	-
處分投資損失	2,001	-
股利收入	(1,508)	(446)
與營業活動相關之資產/負債之淨變動		
應收票據	986	(1,398)
應收帳款	(101,801)	(36,016)
應收帳款-關係人	47,451	(4,954)
其他應收款	(133)	2,069
其他應收款-關係人	(5,422)	-
存貨	(27,705)	810
其他流動資產	6,614	23,568
應付帳款	17,678	11,936
應付帳款-關係人	126,633	284,112
其他應付款	3,715	(6,373)
其他應付款-關係人	(6)	(27)
其他流動負債	(2,114)	(271)
營運產生之現金流入	142,532	319,171
收取之利息	7,076	9,816
支付之利息	(19,593)	(20,880)
支付之所得稅	(3,089)	(53,245)
營業活動之淨現金流入	126,926	254,862
<u>投資活動之現金流量</u>		
收取之股利	1,508	446
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(298,682)	(196,238)

	109 年度	108 年度
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 243,463	\$ 253,918
處分透過損益按公允價值衡量之金融負債	1,062	447
取得採用權益法之投資	(42,000)	(45,000)
處分採用權益法之投資價款	63,000	-
購置不動產、廠房及設備	(602)	(210)
處分不動產、廠房及設備價款	20	-
其他非流動資產減少(增加)	6,928	(12,212)
投資活動之淨現金流(出)入	(25,303)	1,151
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款減少	(594,567)	(401,095)
應付短期票券減少	(50,000)	-
應付短期票券增加	-	120,000
舉借長期借款	820,000	640,000
償還長期借款	(350,000)	-
租賃負債本金償還	(1,680)	(1,680)
發放現金股利	-	(244,062)
籌資活動之淨現金流(出)入	(176,247)	113,163
本期現金及約當現金(減少)增加	(74,624)	369,176
期初現金及約當現金餘額	834,977	465,801
期末現金及約當現金餘額	\$ 760,353	\$ 834,977

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：江士勳



經理人：江慶信



會計主管：蔡茂松



臺灣金山電子工業股份有限公司
個體財務報表附註
民國 109 年度及 108 年度
(除另予註明者外，單位為新台幣仟元)

一、公司沿革

臺灣金山電子工業股份有限公司（以下簡稱「本公司」）於民國 59 年 3 月 20 日依公司法於中華民國設立。於民國 89 年 10 月 20 日辦理公開發行，實收資本額 220,000 仟元。民國 93 年 3 月 22 日股票上櫃交易，實收資本額為 442,789 仟元。截至民國 109 年 12 月 31 日止，登記資本額為 3,000,000 仟元，實收資本額為 1,256,918 仟元。本公司主要經營各種電子器材、電容器之製造加工買賣及進出口業務。

二、通過財務報表之日期及程序

本個體財務報表已於民國 110 年 3 月 26 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會（以下簡稱金管會）認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議—重大性之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國 109 年 6 月 1 日 (註)

註：金管會允許提前於民國 109 年 1 月 1 日適用。

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國 110 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國 110 年 1 月 1 日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國 111 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 號之修正 「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則 理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 號之修正「不動產、廠房及設備：達到 預定使用狀態前之價款」	民國 111 年 1 月 1 日
國際會計準則第 37 號之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	民國 111 年 1 月 1 日
2018-2020 週期之年度改善	民國 111 年 1 月 1 日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債。
- (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利資產。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下簡稱 IFRSs）之財務報表需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)外幣換算

本公司個體財務報表所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣作為表達貨幣列報。

1.外幣交易及餘額

- (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2)外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3)外幣非貨幣性資產及負債餘額之換算差額為公允價值損益之一部分。屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4)所有兌換損益在損益表之「外幣兌換利益（損失）」列報。

2.國外營運機構之換算

- (1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A.表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B.表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C.所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2)當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本公司即使仍保留對前關聯企業之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3)當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(四)資產與負債區分流動與非流動之標準

1.資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2.負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期將於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五)約當現金

約當現金係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

1.隨時可轉換成定額現金者。

2.價值變動之風險甚小者。

定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六)透過損益按公允價值衡量之金融資產

1.係指非屬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金融資產。屬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金融資產，當可消除或重大減少衡量或認列不一致時，本公司於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

2.本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交割日會計。

3.本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

4.當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(七)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1.係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益。

2.本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交割日會計。

3.本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量，屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權

利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(八)應收帳款及票據

- 1.係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
- 2.屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(九)金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資與包含重大財務組成部分之應收帳款，考量所有合理且可佐證之資訊（包括前瞻性者）後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十)金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

- 1.收取來自金融資產現金流量之合約之權利失效。
- 2.移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
- 3.移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十一)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十二)採用權益法之投資/子公司及關聯企業

- 1.子公司指受本公司控制之個體，當本公司曝露於來自依個體之參與之變動報酬或該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
- 2.本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策與本公司採用之政策一致。
- 3.本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
- 4.對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。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。

- 5.當本公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。
- 6.關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列，包括取得時已辨認之商譽，並扣除任何續後評估產生之累計減損損失。
- 7.本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
- 8.當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
- 9.本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以消除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
- 10.關聯企業增發新股時，若本公司未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
- 11.當本公司喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
- 12.當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如對關聯企業之所有權權益降低但仍對其有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
- 13.當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列

損益。

- 14.依證券發行人財務報告編製準則規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十三)不動產、廠房及設備

- 1.不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
- 3.不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提列折舊外，其他按估計耐用年限（租賃改良為合約期間）以直線法計提折舊。
- 4.本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。
- 5.各項資產之耐用年限：
房屋及建築：20～50 年
機器設備：4 至 7 年
運輸設備：4 至 6 年
辦公設備：2 至 6 年
租賃改良：6 年

(十四)承租人之租賃交易－使用權資產／租賃負債

- 1.租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
- 2.租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付係固定給付，並減除可收取之任何租賃誘因。後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重新評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
- 3.使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1)租賃負債之原始衡量金額；及
 - (2)於開始日或之前支付之任何租賃給付。

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十五)無形資產

無形資產主係電腦軟體及專利權等，採直線法攤銷，攤銷年限為 1~20 年。

(十六)非金融資產減損

- 1.本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
- 2.非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產，每年定期進行減損測試，估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。

(十七)借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

(十八)應付帳款

應付帳款係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十九)金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十)金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二一)應付公司債

本公司發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權（即持有人可選擇轉換為本公司普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份）、賣回權及買回權，於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或權益（「資本公積－認股權」），其處理如下：

- 1.嵌入之賣回權與買回權，於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產（負債）利益或損失」。
- 2.主契約於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。

3. 嵌入之轉換權係符合權益之定義，於原始認列時，就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。
4. 發行之任何直接歸屬之交易成本，按原始帳面金額比例分配至負債及權益之組成部分。
5. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分（包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」）按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

(二二)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 員工酬勞及董監事酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後董事會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二三)所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質

性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。

- 3.遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
- 4.遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
- 5.當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二四)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二五)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報表認列，分派現金股利認列為負債。

(二六)收入認列

- 1.本公司製造並銷售各種電子器材及電容器等相關產品。銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- 2.應收帳款於產品之控制移轉予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅需時間經過即可自客戶收取對價。

(二七)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本公司發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。本公司並無會計政策採用之重大會計判斷。請詳下列對重要會計估計與假設不確定性之說明：

重要會計估計及假設

本公司所作之會計估計係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，請詳以下說明：

1.有形資產及無形資產（商譽除外）減損評估

資產減損評估過程中，本公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

2.遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本公司認列之遞延所得稅資產分別為 4,317 仟元及 2,047 仟元。

3.存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額分別為 266,061 仟元及 249,704 仟元。

六、重要會計科目之說明

1.現金及約當現金

	109.12.31	108.12.31
庫存現金	\$ 213	\$ 210
銀行存款	634,828	431,240

約當現金（原始到期日在 3 個月以內之投資）	125,312	403,527
	<u>\$ 760,353</u>	<u>\$ 834,977</u>

(1)本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

(2)本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。

2.透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	109.12.31	108.12.31
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 52,675	\$ 36,151
受益憑證	49,317	31,468
評價調整	1,962	(840)
合計	<u>\$ 103,954</u>	<u>\$ 66,779</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債		
融券交易	<u>\$ -</u>	<u>\$ 173</u>
非流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 20,000	\$ -
非上市櫃及興櫃公司股票	560,000	560,000
受益憑證	59,462	53,614
評價調整	(74,995)	28,675
合計	<u>\$ 564,467</u>	<u>\$ 642,289</u>
	109.12.31	108.12.31
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債		
公司債賣回權及贖回權（註四、六.11）	<u>\$ 2,462</u>	<u>\$ 23,567</u>

(1) 透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債認列於（損）益之明細如下：

	109 年度	108 年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具	<u>(\$ 95,866)</u>	<u>\$ 15,981</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債		
公司債賣回權及贖回權	\$ 21,105	(\$ 11,256)
融券交易	1,235	545
合計	<u>\$ 22,340</u>	<u>(\$ 10,711)</u>

(2)本公司未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(3)相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註六.21.(3)。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
非流動項目：		
權益工具		
非上市櫃及興櫃公司股票	\$ 36,660	\$ 36,660
評價調整	(18,745)	(23,100)
合計	<u>\$ 17,915</u>	<u>\$ 13,560</u>

(1) 本公司選擇將屬策略性投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之公允價值分別為 17,915 仟元及 13,560 仟元。

(2) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於其他綜合損益之明細如下：

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 認列於其他綜合損益之公允價值變動	109 年度	108 年度
	<u>\$ 4,355</u>	<u>(\$ 4,261)</u>

(3) 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 17,915 仟元及 13,560 仟元。

(4) 本公司未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

(5) 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註六.21.(3)。

4. 應收票據及帳款

(1) 明細如下：

	109.12.31	108.12.31
應收票據	\$ 1,426	\$ 2,412
減：備抵損失	(1,295)	-
應收票據淨額	<u>\$ 131</u>	<u>\$ 2,412</u>
	109.12.31	108.12.31
應收帳款	\$ 1,034,701	\$ 932,900
減：備抵損失	(5,490)	(8,141)
應收帳款淨額	<u>\$ 1,029,211</u>	<u>924,759</u>

本公司未逾期且未減損之應收票據及帳款均符合依據交易對手之產業特性、營業規模及獲利狀況所訂定之授信標準。

(2)應收票據及帳款淨額之帳齡分析如下：

	109.12.31	108.12.31
未逾期	\$ 1,004,369	\$ 865,089
30 天內	9,259	37,251
31 至 90 天	12,411	20,293
91 天以上	3,303	4,538
合計	<u>\$ 1,029,342</u>	<u>\$ 927,171</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

(3)本公司未有將應收票據及帳款提供作為質押擔保之情形。

(4)在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收票據於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 131 仟元及 2,412 仟元；最能代表本公司應收帳款於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 1,029,211 仟元及 924,759 仟元。

(5)相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註六.21(3)。

5.存貨

	109.12.31	108.12.31
原物料	\$ 3,462	\$ 5,317
製成品	1,833	860
商品	279,187	250,600
小計	284,482	256,777
減：備抵存貨跌價損失	(18,421)	(7,073)
合計	<u>\$ 266,061</u>	<u>\$ 249,704</u>

當期認列之存貨相關費損：

	109 年度	108 年度
已出售之存貨成本	\$ 2,320,910	\$ 2,461,617
存貨跌價及呆滯損失（回升利益）	11,348	(15)
合計	<u>\$ 2,332,258</u>	<u>\$ 2,461,602</u>

6.採用權益法之投資

(1)明細如下：

	109.12.31	108.12.31
<u>子公司</u>		
開曼金山企業有限公司	\$ 4,870,611	\$ 4,921,084
御呈投資有限公司	9,639	10,317
<u>關聯企業</u>		
威統科技股份有限公司	-	68,837
永續發展股份有限公司	181,357	163,133
合計	<u>\$ 5,061,607</u>	<u>\$ 5,163,371</u>

(2)本公司重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率		關係之性質	衡量方法
		109.12.31	108.12.31		
永續發展股份有限公司	台灣	12.60%	11.56%	具重大影響力	權益法

(3)本公司重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	永續發展股份有限公司	
	109.12.31	108.12.31
流動資產	\$ 40,408	\$ 24,544
非流動資產	960,295	1,001,780
流動負債	14,262	9,141
非流動負債	205,604	178,100
淨資產總額	\$ 780,837	\$ 839,083

	永續發展股份有限公司	
	109.12.31	108.12.31
占關聯企業淨資產之份額	\$ 98,385	\$ 96,998
商譽	82,972	66,135
關聯企業帳面價值	\$ 181,357	\$ 163,133

綜合損益表

	永續發展股份有限公司	
	109 年度	108 年度
收入	\$ 6,067	\$ 13,613
本期淨損	(\$ 133,882)	(\$ 116,964)
本期綜合損益總額	(\$ 133,882)	(\$ 116,964)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

(4)本公司個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 108 年 12 月 31 日，本公司個別不重大關聯企業之帳面金額為 68,837 仟元。

	108 年度
本期淨利	\$ 27,766
本期綜合損益總額	\$ 27,766

(5)本公司對部分採權益法之投資，係依各公司所委任其他會計師查核之財務報告評價而得，於民國 109 年度及 108 年度所認列關聯企業損益及其他綜合損益之份額分別為 (16,428)仟元及(16,181)仟元，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日採用權益法之投資分別為 181,357 仟元及 163,133 仟元。

(6)有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 109 年度合併財務報表附註四(3).2。

(7)本公司未有將「採用權益法之投資」提供質押之情形。

7.不動產、廠房及設備

A.109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

	建築物	機器設備	運輸設備	生財器具	什項設備	租賃改良	合 計
成本							
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 79,728	\$ 8,878	\$ 5,235	\$ 3,482	\$ 485	\$ -	\$ 97,808
增添	-	170	-	-	-	432	602
處分	-	-	(3,000)	-	-	-	(3,000)
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 79,728</u>	<u>\$ 9,048</u>	<u>\$ 2,235</u>	<u>\$ 3,482</u>	<u>\$ 485</u>	<u>\$ 432</u>	<u>\$ 95,410</u>
累計折舊及減損							
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 11,137	\$ 7,351	\$ 4,709	\$ 3,088	\$ 452	\$ -	\$ 26,737
增添	1,754	557	107	182	33	66	2,699
處分	-	-	(3,000)	-	-	-	(3,000)
109 年 12 月 31 日餘額	<u>12,891</u>	<u>7,908</u>	<u>1,816</u>	<u>3,270</u>	<u>485</u>	<u>66</u>	<u>26,436</u>
淨額	<u>\$ 66,837</u>	<u>\$ 1,140</u>	<u>\$ 419</u>	<u>\$ 212</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 366</u>	<u>\$ 68,974</u>

B.108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

	建築物	機器設備	運輸設備	生財器具	什項設備	租賃改良	合 計
成本							
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 79,728	\$ 8,763	\$ 5,235	\$ 3,387	\$ 485	\$ -	\$ 97,598
增添	-	115	-	95	-	-	210
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 79,728</u>	<u>\$ 8,878</u>	<u>\$ 5,235</u>	<u>\$ 3,482</u>	<u>\$ 485</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 97,808</u>
累計折舊及減損							
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 9,382	\$ 6,776	\$ 4,601	\$ 2,905	\$ 400	\$ -	\$ 24,064
增添	1,755	575	108	183	52	-	2,673
108 年 12 月 31 日餘額	<u>11,137</u>	<u>7,351</u>	<u>4,709</u>	<u>3,088</u>	<u>452</u>	<u>-</u>	<u>26,737</u>
淨額	<u>\$ 68,591</u>	<u>\$ 1,527</u>	<u>\$ 526</u>	<u>\$ 394</u>	<u>\$ 33</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 71,071</u>

8.租賃交易－承租人

(1)本公司租賃之標的資產係房屋及建築，租賃合約之期間為 50 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

(2)使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

帳面金額

	109.12.31	108.12.31
房屋及建築	<u>\$ 56,830</u>	<u>\$ 58,152</u>

折舊費用

	109 年度	108 年度
房屋及建築	<u>\$ 1,322</u>	<u>\$ 1,322</u>

(3)本公司於民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日無使用權資產之增添。

(4)與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	109 年度	108 年度
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	<u>\$ 593</u>	<u>\$ 604</u>
屬短期租賃合約之費用	<u>\$ 2,623</u>	<u>\$ 2,360</u>

(5)本公司於民國 109 年及 108 年度租賃現金流出總額分別為 4,303 仟元及 4,040 仟元。

9.短期借款

	109.12.31	108.12.31
信用借款	\$ 636,000	\$ 1,230,000
L/C 借款	6,871	7,438
合計	\$ 642,871	\$ 1,237,438
利率區間	0.25%~1.00%	0.60%~1.30%

上列各項借款可使用額度如下：

	109.12.31	108.12.31
新台幣	\$ 980,000	\$ 1,370,000
美金	4,500 仟元	4,500 仟元

10.應付短期票券

109.12.31

保證承兌機構	期間	利率	金額	擔保品
兆豐票券	109.10.21~110.01.19	1.018%	\$ 70,000	無
減：應付短期票券折價			-	
淨額			\$ 70,000	

108.12.31

保證承兌機構	期間	利率	金額	擔保品
中華票券	108.12.04~109.01.03	1.038%	\$ 120,000	無
減：應付短期票券折價			-	
淨額			\$ 120,000	

11.應付公司債

國內第五次無擔保可轉換公司債

(1)本公司於民國 107 年 7 月 10 日發行國內第五次無擔保可轉換公司債，發行總額為 700,000 仟元，截至民國 109 年及 108 年 12 月 31 日止，可轉換公司債於個體財務報告之相關資訊如下：

A.應付公司債組成要素

	109.12.31	108.12.31
發行面額	\$ 703,500	\$ 703,500
減：公司債折價	(26,630)	(37,282)
減：一年內到期公司債	(676,870)	-
期末債券金額	\$ -	\$ 666,218

B.權益組成要素

	109.12.31	108.12.31
原始發行	\$ 44,450	\$ 44,450
公司債轉換沖銷	-	-
	\$ 44,450	\$ 44,450

上述權益組成項目帳列「資本公積－認股權」項下。

C. 負債組成要素

	109.12.31	108.12.31
原始發行	\$ 4,060	\$ 4,060
金融負債評價調整	(1,598)	19,507
	<u>\$ 2,462</u>	<u>\$ 23,567</u>

上述金融負債組成要素係發行時之嵌入式衍生金融負債，帳列「透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動」項下。於民國 109 年及 108 年度評估其按公平價值衡量之損益如下：

	109 年度	108 年度
衡量利益（損失）	<u>\$ 21,105</u>	<u>(\$ 11,256)</u>

(2) 本公司發行國內第五次無擔保可轉換公司債之發行條件如下：

A. 發行額度：發行總額新台幣柒億元整

B. 票面金額：每張新台幣壹拾萬元整

C. 發行價格：依票面金額之 100.5% 發行

D. 票面利率：0%

E. 債券期限：五年（民國 107 年 7 月 10 日至民國 112 年 7 月 10 日）

F. 轉換價格：每股新臺幣 65.7 元。

G. 限制轉換期間：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（民國 107 年 10 月 11 日）起，至到期日止，除依法暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求依轉換辦法轉換為本公司普通股。

H. 凍結期間：發行日後 3 個月。

I. 債券持有人之賣回權：

本債券以發行滿三年之日為本債券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，以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予債券持有人，債券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要求本公司依債券面額之 100.75%（實質收益率 0.25%），將其所持有之本債券以現金贖回。

J. 本公司之贖回權：

a. 本債券自發行日後屆滿三個月翌日起（民國 107 年 10 月 11 日）到期日前四十日（民國 112 年 5 月 31 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）以上時，本公司得於其後三十個營業日內，按債券面額以現金收回本轉換公司債。

b. 本債券自發行日後屆滿三個月翌日起（民國 107 年 10 月 11 日）至到期日前四十日（民國 112 年 5 月 31 日）止，若本債券流通在外餘額低原發行總額之 10% 時，本公司得以現金收回本轉換公司債。

K. 重設權：無。

12. 長期借款

	109.12.31	108.12.31
信用借款	\$ 1,110,000	\$ 640,000
減：一年內到期部份	-	(200,000)
合計	\$ 1,110,000	\$ 440,000
利率區間	0.824%~1.1%	1.023%~1.080%

上列各項借款可使用額度如下：

	109.12.31	108.12.31
新台幣	\$ 1,110,000	\$ 840,000

13. 員工退休金

(1) 確定提撥計畫

本公司自民國 94 年 7 月 1 日起依「勞工退休金條例」訂定之員工退休計畫，此員工退休計畫係屬確定提撥計畫。依該辦法按員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之員工個人專戶。員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。由於此項退休準備金與本公司完全分離，故未包含於個體財務報告之中。

本公司於民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日因確定提撥計畫認列於綜合損益表之退休金費用總額分別為 414 仟元及 1,868 仟元。

(2) 確定福利計畫

本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2 % 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

① 本公司民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日因確定福利計畫認列於綜合損益表之退休金費用總額皆為 0 仟元，另於其他綜合損益項下認列之精算利益(損失)分別為(3,977)仟元及 1,220 仟元。

② 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等)辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收

益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

③ 有關確定福利計畫精算評價之主要假設列示如下：

	109.12.31	108.12.31
折現率	0.25%	0.65%
未來薪資增加率	3.00%	3.00%

對於未來死亡率之假設係依照各國已公布的統計數字及經驗估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加 0.25%	減少 0.25%	增加 0.25%	減少 0.25%
109 年 12 月 31 日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 426)	\$ 439	\$ 426	(\$ 415)
108 年 12 月 31 日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 421)	\$ 435	\$ 424	(\$ 413)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金資產所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。資產負債表認列之金額如下：

	109.12.31	108.12.31
確定福利義務之現值	(\$ 27,632)	(\$ 22,388)
計畫資產之公允價值	35,800	33,519
淨確定福利資產	\$ 8,168	\$ 11,131

④淨確定福利資產之變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利資產
109 年度			
1 月 1 日餘額	(\$ 22,388)	\$ 33,519	\$ 11,131
利息（費用）收入	(143)	216	73
	(22,531)	33,735	11,204
再衡量數：			
計畫資產報酬（不包括包含於利息收入或費用之金額）	-	1,124	1,124
財務假設變動影響數	(675)	-	(675)
人口統計假設變動影響數	(1)	-	(1)
經驗調整	(4,425)	-	(4,425)
	(5,101)	1,124	(3,977)
提撥退休基金	-	941	941
12 月 31 日餘額	(\$ 27,632)	\$ 35,800	\$ 8,168
108 年度			
1 月 1 日餘額	(\$ 22,281)	\$ 31,136	\$ 8,855
利息（費用）收入	(152)	220	68
	(22,433)	31,356	8,923
再衡量數：			
計畫資產報酬（不包括包含於利息收入或費用之金額）	-	1,175	1,175
財務假設變動影響數	(170)	-	(170)
經驗調整	215	-	215
	45	1,175	1,220
提撥退休基金	-	988	988
12 月 31 日餘額	(\$ 22,388)	\$ 33,519	\$ 11,131

⑤本公司於民國 110 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 275 仟元。

⑥截至 109 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 6 年。

14.權益

(1)普通股股本

①額定股本

截至民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，額定股數及已發行股數如下，每股面額為 10 元。

	109.12.31	108.12.31
額定股數(普通股-仟股)	300,000	200,000
已發行股數(普通股-仟股)	125,692	122,031

②本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	109 年度	108 年度
期初股數(普通股-仟股)	122,031	122,031
資本公積配發股票股利	3,661	-
期末股數(普通股-仟股)	125,692	122,031

(2)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額 10%為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(3)保留盈餘及股利

①法定盈餘公積

法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25%之部分為限。

②依本公司經民國 109 年 6 月 12 日股東常會通過之公司章程規定，每年決算後盈餘，依下列順序辦理：

- A.提繳稅捐。
- B.彌補虧損。
- C.提存 10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達公司資本總額時不在此限。
- D.必要時依相關法令之規定提列或迴轉特別盈餘公積。
- E.餘數額併同期初未分配盈餘，作為累積可供分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派之。

③本公司採取平衡股利政策，由董事會擬具不低於 20%之盈餘分配議案，惟當年度無盈餘時或董事會認為盈餘偏低時，董事會得決議不予分配；董事會擬具盈餘分配議案時得加計以前年度未分配盈餘提撥部份盈餘參與分配。以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分配之。本公司股利政策係配合目前及未來之發展計劃，考量投資環境及資金需求等各方面因素後，分配股東紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利以不低於股利總額 5%，惟現金股利每股配發金額不足一元時，得全數改採股票股利發放之。

④特別盈餘公積

- A.本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- B.首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列

特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。

- ⑤本公司於民國 108 年 6 月 12 日經股東會決議通過民國 107 年度盈餘指撥分派案如下：

	107 年度	
	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 11,985	
迴轉特別盈餘公積	60,152	
股東現金股利	244,062	\$ 2.00

相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

- ⑥本公司於民國 109 年 6 月 12 日經股東會決議通過民國 108 年度盈餘指撥分派案如下：

	108 年度
	金額
提列法定盈餘公積	\$ 363
提列特別盈餘公積	92,974

另本公司股東常會於民國 109 年 6 月 12 日決議以資本公積 36,609 仟元轉增資計發行新股 3,661 仟股，其變更手續業經經濟部核准在案。

有關股東會決議盈餘分派情形，可至公開資訊觀測站查詢。

有關 109 年度之盈餘分配案，尚待本公司董事會擬議，預計於 110 年 6 月 10 日召開股東常會決議。

有關員工酬勞及董監事酬勞資訊請詳附註六.16。

15.財務成本

	109 年度	108 年度
利息費用		
銀行借款	\$ 19,036	\$ 16,469
應付公司債	10,652	10,652
租賃負債	593	604
合計	\$ 30,281	\$ 27,725

16. 員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別資訊

	109 年度			108 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 659	\$ 44,044	\$ 44,703	\$ 659	\$ 32,664	\$ 33,323
勞健保費用	70	4,751	4,821	75	4,845	4,920
退休金費用	-	414	414	-	1,868	1,868
董事酬勞	-	220	220	-	118	118
其他員工福利費用	29	3,399	3,428	29	3,079	3,108
折舊費用	32	3,989	4,021	31	3,964	3,995
攤銷費用	-	3,130	3,130	-	5,748	5,748

(1) 本公司民國 109 年及 108 年員工人數分別為 70 人及 68 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 6 人及 5 人。

(2) 本公司係股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，增加揭露以下資訊：

- ① 本年度平均員工福利費用 834 仟元（『本年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』／『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』）。前一年度平均員工福利費用 686 仟元（『前一年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』／『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』）。
- ② 本年度平均員工薪資費用 698 仟元（本年度薪資費用合計數／『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』）。前一年度平均員工薪資費用 529 仟元（前一年度薪資費用合計數／『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』）。
- ③ 平均員工薪資費用調整變動情形 31.95%（『本年度平均員工薪資費用-前一年度平均員工薪資費用』／前一年度平均員工薪資費用）。
- ④ 本年度監察人酬勞 68 仟元，前一年度監察人酬勞 39 仟元。
- ⑤ 本公司章程規定員工酬勞及董事酬勞由董事會以三分之二以上之董事出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。其提撥標準如下：
 - A. 彌補虧損。
 - B. 以當年度扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之稅前利益，提撥 1% 至 5% 為員工酬勞。
 - C. 以當年度扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之稅前利益，提撥不超過 3% 為董事酬勞。
- ⑥ 為確保本公司之薪資報酬安排足以吸引優秀人才，薪給參照薪資市場行情、公司營運狀況及組織結構，訂定薪資給付標準。並適時視整體經濟及產業景氣之變動、市場薪資動態、同業薪資行情確保薪資架構具有高度競爭力，並依政府相關法令規定

之必要而有所調整。以留任優秀人才為目標，結合公司經營績效與員工薪資之關聯性而定之。

董事之報酬，由薪資報酬委員會評估對公司營運參與及貢獻度，並參考一般同業給付水準議定之。經理人之績效評估及薪資報酬，應參考同業通常水準支給情形，並考量與個人績效評估結果、所投入之時間、所擔負之職責、達成個人目標情形、擔任其他職位表現、給予同等職位者之薪資報酬，經由公司短期及長期業務目標之達成、公司財務狀況等評估個人表現與公司經營績效之關連合理性，並參考同業支付水平決定薪酬提案。

本公司員工薪酬主要包括基本薪給（含本薪、伙食津貼、專業津貼等）、年終獎金及績效獎勵金等。員工薪資及報酬係依據其學經歷、專業知識及技術、專業年資經驗及個人績效表現而定，不因其年齡、性別、種族、宗教、政治立場、婚姻狀況而有所差異。員工酬勞，依其職務、貢獻、績效表現而定，以此激勵員工與公司共同成長。

董事、經理人薪酬及員工酬勞皆由薪資報酬委員會討論通過後提交董事會討論決議。

(3)員工酬勞及董監事酬勞之會計處理，及其估列如下：

	109 年度	108 年度
員工酬勞	\$ 193	\$ 105
董監事酬勞	288	157
合計	<u>\$ 481</u>	<u>\$ 262</u>

- A. 本公司估列員工酬勞及董監事酬勞係依章程規範比例分別以 1%及 1.5%估列，且均以配發現金為原則，並已認列為 109 及 108 年度之營業成本及營業費用。
- B. 本公司於民國 109 年 3 月經董事會決議通過民國 108 年度之員工酬勞及董監事酬勞，與年度個體財務報告估列之金額尚無差異，詳如下，108 年度員工酬勞尚未實際配發，另相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

	108年度		
	董事會決議之金額	財務報告認列之金額	差異數
員工酬勞-現金	\$ 105	\$ 105	\$ -
董監事酬勞-現金	157	157	-
期末餘額	<u>\$ 262</u>	<u>\$ 262</u>	<u>\$ -</u>

- C. 本公司於民國 110 年 3 月 22 日經董事會決議配發之民國 109 年度員工酬勞及董監事酬勞分別為 193 仟元及 288 仟元，前述擬分配與本公司 109 年度以費用估計入帳的金額尚無重大差異。

17. 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	109 年度	108 年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 9,103	\$ 3,988
以前年度所得稅低估	864	910
當期所得稅總額	9,967	4,898
遞延所得稅：		
暫時性差異之發生及迴轉	(1,935)	1,683
所得稅費用	\$ 8,032	\$ 6,581

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	109 年度	108 年度
確定福利計畫之再衡量數	(\$ 984)	\$ 455

2. 當年度會計所得與認列於損益之所得稅費用調節如下：

	109 年度	108 年度
稅前淨利依法定稅率計算之所得稅額	\$ 3,750	\$ 2,043
按稅法規定應剔除之費用	6,665	2,024
按稅法規定免課稅之所得	(1,312)	(79)
以前年度所得稅低估	864	910
遞延所得稅資產變動數	(1,935)	1,683
所得稅費用	\$ 8,032	\$ 6,581

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產（負債）金額如下：

(1) 109 年度

	年初餘額	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	年底餘額
未實現兌換損失(利益)	(\$ 1,372)	\$ 246	\$ -	(\$ 1,126)
備抵呆帳超限	(344)	(377)	-	(721)
備抵存貨跌價損失	1,415	2,269	-	3,684
其他	415	(203)	-	212
確定福利計畫精算損益	(2,226)	-	984	(1,242)
	(\$ 2,112)	\$ 1,935	\$ 984	\$ 807

(2) 108 年度

	年初餘額	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	年底餘額
未實現兌換損失(利益)	\$ 142	(\$ 1,514)	\$ -	(\$ 1,372)
備抵呆帳超限	(178)	(166)	-	(344)
備抵存貨跌價損失	1,421	(6)	-	1,415
其他	412	3	-	415
確定福利計畫精算損益	(1,771)	-	(455)	(2,226)
	\$ 26	(\$ 1,683)	(\$ 455)	(\$ 2,112)

4.所得稅核定情形

截至民國 109 年 12 月 31 日止，本公司民國 107 年度以前之營利事業所得稅結算申報案件業經稅捐稽徵機關核定在案。

18.每股盈餘

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 109 年 9 月 16 日。因追溯調整，108 年度基本及稀釋每股盈餘追溯調整前及追溯調整後皆為 0.03 元。

(1)基本每股盈餘

基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當年度流通在外普通股加權平均股數計算。

	109 年度	108 年度
歸屬普通股股東之本期稅後淨利-A	\$ 10,717	\$ 3,632
普通股加權平均流通在外股數(仟股)-B	125,692	125,692
基本每股盈餘(元)(A÷B)	\$ 0.09	\$ 0.03

(2)稀釋每股盈餘

稀釋每股盈餘係就所有稀釋性潛在普通股之影響數，調整歸屬於本公司普通股權益持有人之損益以及流通在外加權平均股數計算。若潛在普通股列入計算產生反稀釋作用，則不列入稀釋每股盈餘之計算。本公司流通在外可轉換公司債若進行轉換，對民國 109 年度及 108 年度之每股盈餘計算具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘計算。

	109 年度	108 年度
歸屬普通股股東之本期稅後淨利-C	\$ 10,717	\$ 3,632
普通股加權平均流通在外股數	125,692	125,692
加：具稀釋作用之潛在普通股之影響：		
員工酬勞	5	13
稀釋後普通股加權平均流通在外股數(仟股)-D	125,697	125,705
稀釋每股盈餘(元)(C÷D)	\$ 0.09	\$ 0.03

19.政府補助

本公司於 109 年 5 月向經濟部工業局申請製造業及其技術服務業受嚴重特殊傳染性肺炎影響之艱困事業薪資及營運資金補貼，業經核定通過補貼款 5,076 仟元。

20.資本管理

本公司基於現行營運產業特性、所營事業的產業規模、產業未來之成長性與產品發展情形，並且考量外部環境變動、產業景氣循環波動等因素，據以規劃未來期間所需之產能以及達到此一產能所需之廠房設備之資本支出、營運資金、研究發展費用及股利支出等需求，保障本公司能繼續營運，回饋股東且同時兼顧其他利益關係人之利益，並維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。

本公司管理階層定期審核資本結構，並考量不同資本結構可能涉及之成本與風險。一般而言，本公司採用審慎之風險管理策略。

21. 金融工具

(1) 金融工具之種類

	109.12.31	108.12.31
金融資產		
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	\$ 668,421	\$ 709,068
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	17,915	13,560
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	760,353	834,977
應收票據	131	2,412
應收帳款	1,033,045	976,044
其他應收款	8,604	774
存出保證金	27	10,048
	<u>\$ 2,488,496</u>	<u>\$ 2,546,883</u>
	109.12.31	108.12.31
金融負債		
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ 2,462	\$ 23,740
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	642,871	1,237,438
應付短期票券	70,000	120,000
應付帳款	1,621,116	1,476,805
其他應付款	18,951	15,799
應付公司債(包含一年內到期)	676,870	666,218
長期借款(包含一年內到期)	1,110,000	640,000
租賃負債(包含一年內到期)	58,695	59,782
	<u>\$ 4,200,965</u>	<u>\$ 4,239,782</u>

(2) 財務風險管理政策

- ① 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險（包括匯率風險、利率風險、及價格風險）、信用風險及流動性風險。本公司董事會全權負責成立及監督本公司之財務風險管理架構。為降低相關財務風險，本公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，並尋求可降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。
- ② 本公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，本公司財務部透過與本公司營運單位密切合作，負責辨認、評

估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

(3)重大財務風險之性質及程度

①市場風險

A.外幣匯率風險

本公司暴露於非以本公司功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。本公司之功能性貨幣為新台幣。匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別計價之資產及負債淨部位，保持對該淨部位的維持以進行風險管理。由於國外營運機構淨投資係為策略性投資，是故本公司並未對其進行避險。本公司主要暴露於外幣匯率風險之名目金額及敏感度分析如下：

109.12.31					
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	升貶幅度	損益 影響數
金融資產					
貨幣性項目					
美金	\$ 61,553	28.48	\$ 1,753,029	5%	\$ 87,651
金融負債					
貨幣性項目					
美金	\$ 56,476	28.48	\$ 1,608,436	5%	\$ 80,422
108.12.31					
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	升貶幅度	損益 影響數
金融資產					
貨幣性項目					
美金	\$ 65,826	29.98	\$ 1,973,463	5%	\$ 98,673
歐元	693	33.59	23,278	5%	1,164
金融負債					
貨幣性項目					
美金	\$ 48,589	29.98	\$ 1,456,698	5%	\$ 72,835

B.現金流量及公允價值利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具公允價值變動之風險。本公司之利率風險，主要係來自於浮動及固定利率計息之長短期借款，故市場利率變動將使債務類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，按固定利率發行之借款則使本公司承受公允價值利率風險。

敏感度分析：民國 109 年及 108 年 12 月 31 日本公司長短期借款各合計 1,752,871 仟元及 1,877,438 仟元，市場利率每上升／下降一個百分點，本公司每年之利息支出將各增加／減少 17,529 仟元及 18,774 仟元。

C.價格風險

本公司暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。本公司所有重大權益工具投資皆須經本公司董事會核准後始得為之。

此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升／下跌 5%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 109 年及 108 年度之稅後淨利及其他綜合損益因來自透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之權益工具之利益／損失之敏感度分析如下：

109.12.31				
	帳面金額 (新台幣)	漲跌幅度	損益影響數	權益影響數
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 668,421	5%	\$ 33,421	\$ -
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	17,915	5%	-	896
108.12.31				
	帳面金額 (新台幣)	漲跌幅度	損益影響數	權益影響數
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 709,068	5%	\$ 35,453	\$ -
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	13,560	5%	-	678

②信用風險

本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務所失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及按交易條件交割之金融工具的合約現金流量。

本公司依內部明定之授信政策，於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或

外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。

A.財務信用風險

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控，控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

B.營運相關信用風險

a.本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

b.本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項因預期無法收回而轉列催收款，視為已發生違約。

c.本公司按客戶類型之特性將客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

C.本公司納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立的損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

109.12.31					
	未逾期	逾期 1-30 天	逾期 31-90 天	逾期 91 天以上	合計
預期損失率	0%	0%	7.62%	57.48%	
帳面價值總額	\$1,004,238	\$ 9,259	\$ 13,435	\$ 7,769	\$1,034,701
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ 1,024	\$ 4,466	\$ 5,490

108.12.31					
	未逾期	逾期 1-30 天	逾期 31-90 天	逾期 91 天以上	合計
預期損失率	0%	0%	9.54%	56.94%	
帳面價值總額	\$ 862,677	\$ 37,251	\$ 22,433	\$ 10,539	\$ 932,900
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ 2,140	\$ 6,001	\$ 8,141

本公司採簡化作法之應收票據及應收帳款備抵損失變動表如下：

109年度			
	應收票據	應收帳款	合計
1 月 1 日	\$ -	\$ 8,141	\$ 8,141
減損損失提列	1,295	(2,651)	(1,356)
12 月 31 日	\$ 1,295	\$ 5,490	\$ 6,785

	108年度		
	應收票據	應收帳款	合計
1月1日	\$ -	\$ 8,553	\$ 8,553
減損損失迴轉	-	(412)	(412)
12月31日	\$ -	\$ 8,141	\$ 8,141

(4)流動性風險

現金流量預測是由本公司內各營運單位執行，並由本公司財務部予以彙總。本公司財務部監控公司之流動資金需求預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，請詳附註六、9及12，以維持營運所需之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保本公司具有充足的財務彈性。

下表係重大金融負債按約定還款到期日及未折現之到期金額分析：

A. 民國 109 年 12 月 31 日：

	帳面金額	1年內	1-2年內	2-5年	超過5年
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$ 642,871	\$ 642,871	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	70,000	70,000	-	-	-
應付帳款	1,621,116	1,621,116	-	-	-
其他應付款	18,951	18,951	-	-	-
應付公司債（含一年內到期）	676,870	676,870	-	-	-
長期借款	1,110,000	-	710,000	400,000	-
租賃負債（含一年內到期）	58,695	1,098	1,109	3,395	53,093

B.民國 108 年 12 月 31 日：

	帳面金額	1年內	1-2年內	2-5年	超過5年
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$ 1,237,438	\$ 1,237,438	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	120,000	120,000	-	-	-
應付帳款	1,476,805	1,476,805	-	-	-
其他應付款	15,799	15,799	-	-	-
應付公司債	666,218	-	666,218	-	-
長期借款（含一年內到期）	640,000	200,000	440,000	-	-
租賃負債（含一年內到期）	59,782	1,087	1,098	3,361	54,236

(5)金融工具之公允價值資訊

A.認列於個體資產負債表之公允價值衡量

為衡量金融及非金融工具公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業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）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察之輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

B.非以公允價值衡量之金融工具，包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、應付公司債（包含一年內到期）及長期借款（包含一年內到期）的帳面價值係公允價值之合理近似值。

C.公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司依資產及負債之性質、特性、風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

a.109 年 12 月 31 日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
上市(櫃)、興櫃公司股票	\$ 67,843	\$ -	\$ -	\$ 67,843
受益憑證	55,531	63,987	-	119,518
非上市(櫃)、興櫃公司股票	-	-	481,060	481,060
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
非上市(櫃)、興櫃公司股票	-	-	17,915	17,915
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
第五次可轉換公司債賣回權	-	2,462	-	2,462

b.108 年 12 月 31 日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
上市(櫃)、興櫃公司股票	\$ 34,762	\$ -	\$ -	\$ 34,762
受益憑證	32,017	68,680	-	100,697
非上市(櫃)、興櫃公司股票	-	-	573,609	573,609
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
非上市(櫃)、興櫃公司股票	-	-	13,560	13,560
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
第五次可轉換公司債賣回權	-	23,567	-	23,567
融券交易	173	-	-	173

D.用以衡量公允價值所採用之評價技術及假設

本公司金融資產及金融負債公允價值之決定，係使用下列方法及假設為之：

a.於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係分別參照市場報價決定（包括掛牌買賣之公司債及上市（櫃）公司股票）。市場報價依工具之特性分列如下：

	上市(櫃)公司股票	轉換公司債
市場報價	收盤價	收市價

b.未在活絡市場交易之金融工具（例如於櫃檯買賣之衍生工具），其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料，並盡可能少依賴企業之特定估計。

c.針對複雜度較高之金融工具，本公司係根據市場參與者廣泛運用之評價方法及技術衡量公允價值。此類評價模型通常係用於衍生金融工具。

- d.無活絡市場之未上市（櫃）公司股票係以淨資產價值法及現金流量折現法估計公允價值，其判定係參考近期籌資活動、同類型公司評價、公司技術發展情形、市場狀況及其他經濟指標等。
- e.當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，本公司採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。
- f.評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本公司持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整。根據本公司之公允價值評價管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達個體資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。
- E.本公司於民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日無金融資產第一等級與第二等級間之任何移轉。
- F.下表列示第三等級之變動：

	109.1.1~12.31	108.1.1~12.31
1 月 1 日	\$ 587,169	\$ 591,430
認列於當期損益之利益或損失	(92,549)	-
認列於其他綜合損益之利益或損失	4,355	(4,261)
12 月 31 日	\$ 498,975	\$ 587,169

- G.本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由投資部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態，並定期覆核，以確保評價結果係屬合理。

另資金部門訂定金融工具公允價值評價政策、評價程序及確認符合相關國際財務報導準則之規定。相關評價結果每月呈報至管理當局，由管理當局負責評價過程之管理及覆核。

- H.有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感性分析說明如下：

	109.12.31 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公 允價值關係
<u>非衍生權益工具</u>					
非上市櫃公司股票	\$ 481,060	現金流量 折現法	長期營收成長率、 加權平均資金成本、 長期稅前營業淨利、 缺乏市場流通性折價、 少數股權折價	-	長期營收成長率及長期 稅前營業淨利愈高，公 允價值愈高；

	108.12.31 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公 允價值關係
<u>非衍生權益工具</u>					
非上市櫃公司股票	\$ 573,609	現金流量 折現法	長期營收成長率、 加權平均資金成 本、長期稅前營業 淨利、缺乏市場流 通性折價、少數股 權折價	-	長期營收成 長率及長期 稅前營業淨 利愈高，公 允價值愈 高；

I. 本公司經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對損益及其他綜合損益之影響如下：

109.12.31						
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
輸入值			變動			
金融資產						
權益工具	淨資產價值法	±1%	\$ -	\$ -	\$ 179	(\$ 179)
	長期營收成長率	±1%	24,652	(22,812)	-	-
108.12.31						
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
輸入值			變動			
金融資產						
權益工具	淨資產價值法	± 1%	\$ -	\$ -	\$ 136	(\$ 136)
	長期營收成長率	± 1%	31,233	(26,086)	-	-

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
金山電子工業（泰國）股份有限公司 （泰國金山公司）	子公司
EAGLE ZONE(SAMOA)股份有限公司 （EAGLE ZONE 公司）	子公司
金山(BVI)企業股份有限公司 （金山(BVI)公司）	子公司
廣州金日科技有限公司 （廣州金日公司）	子公司
金山泰安股份有限公司 （金山泰安公司）	該公司董事長與本公司董事長為同一人

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷貨收入

(1)明細如下:

	109年度		108年度	
	金	額	金	額
子公司				
金山(BVI)公司	\$	82,793	\$	263,383
其他		50,907		114,276
合計	\$	133,700	\$	377,659

(2)本公司與關係人間之銷貨交易條件，係依本公司訂定之關聯企業交易政策，無其他同類型交易可茲比較，係按約定銷售價格及條件辦理。

2.進貨

(1)明細如下:

	109年度		108年度	
	金	額	金	額
子公司				
金山(BVI)公司	\$	1,919,113	\$	2,153,849
EAGLE ZONE 公司		328,312		88,515
合計	\$	2,247,425	\$	2,242,364

(2)本公司與關係人間之進貨之交易條件，係依本公司訂定之關聯企業交易政策，無其他同類型交易可茲比較，係按約定進貨價格及條件辦理。

3.應收帳款

(1)明細如下:

	109.12.31		108.12.31	
	金	額	金	額
子公司				
泰國金山公司	\$	2,406	\$	50,989
其他		1,428		296
合計	\$	3,834	\$	51,285

(2)本公司銷售予關係人之應收款項主要來自商品及勞務之銷售，收款條件為月結 270 天到期，該應收款項並無抵押及付息。應收關係人款並未提列負債準備。

4.應付帳款

(1)明細如下:

	109.12.31	108.12.31
	金 額	金 額
子公司		
金山(BVI)公司	\$ 1,362,089	\$ 1,453,629
EAGLE ZONE 公司	221,232	3,059
總計	\$ 1,583,321	\$ 1,456,688

(2)本公司應付關係人款項主要來自進貨交易，付款條件為月結 270 天到期，該應付款項並無附息。

5.其他應收款項

	109.12.31	108.12.31
	金 額	金 額
子公司		
金山(BVI)公司	\$ 7,974	\$ -

6.其他應付款項

	109.12.31	108.12.31
	金 額	金 額
子公司	\$ -	\$ 6
金山泰安公司	588	588
合計	\$ 588	\$ 594

7.租金支出

	承租地點	109年度	108年度
金山泰安公司	新北市三重區光復路一段 68 巷 11 弄 1 號 1 樓	\$ 1,680	\$ 1,680

(1)上列租金價格之訂定，係依一般市場行情。

(2)民國 109 年及 108 年 12 月 31 日尚未支付之租金如上述 6 所述。

(三)主要管理階層之薪酬資訊

	109年度	108年度
短期福利(薪資、獎金及員工酬勞等)	\$ 10,344	\$ 8,900

八、質押之資產：無。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，本公司因購買原料及機器設備已開立未使用之信用狀金額分別為 2,939 仟元及 1,674 仟元。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無

十二、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額 20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額 20%以上者：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額 20%以上者：無。
7. 與關係人進、銷貨交易金額達新臺幣一億元或實收資本額 20%以上者：附表四。
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額 20%以上者：詳附表五。
9. 從事衍生性金融商品交易者：無。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：附表六。

(三)大陸投資資訊之揭露：

1. 基本資料：詳附表七。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：詳附註七及關係人交易。

(四)主要股東資訊：附表八。

十三、營運部門資訊：不適用。

附表一

臺灣金山電子工業股份有限公司
資金貸與他人
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司 (註2.3.4)	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	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5)	資金貸與總限額(註6)
													名稱	價值		
1	1	廣州金立電子有限公司	其他應收款	是	232,800	227,840	227,840	1.5%	短期融通資金	-	短期營運資金所需	-	無	-	487,898	975,797
2	2	永成環科技股份有限公司	其他應收款	否	40,334	-	-	3.0%	短期融通資金	-	短期營運資金所需	-	無	-	239,355	478,710
3	3	廣州金立電子有限公司	其他應收款	是	23,595	-	-	4.0%	短期融通資金	-	短期營運資金所需	-	無	-	86,992	173,985

註1：0係表本公司。

註2：1係表金立電容器香港有限公司

註3：2係表金山(BVI)企業股份有限公司

註4：3係表廣州金日科技有限公司。

註5：對個別對象資金融通之限額為淨值之20%。

註6：資金貸與總限額為淨值之40%。

附表二

臺灣金山電子工業股份有限公司
為他人背書保證
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	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3)	本期最高背 書保證餘額 (註4)	期末背書保 證餘額(註4)	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3)	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸 地區背書 保證	備註
		公司名稱	關係 (註2)											
0	臺灣金山電子工業股份有限公司	廣州金立公司	2	1,509,233	153,262	153,191	153,191	-	4.06%	1,886,542	Y	N	Y	

註1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7 種，標示如下：

(1)有業務往來之公司。

(2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。

(5)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。

(6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

(7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：本公司背書保證作業程序規定本公司對外背書保證之總額不得超過淨值之50%，對單一事業背書保證除直接或間接持有之子公司以不超過本公司淨值之40%為限外，餘以不超過本公司淨值之20%為限。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

註4：上述表格以人民幣即期匯率4.377換算成新臺幣列示。

附表三

臺灣金山電子工業股份有限公司
 期末持有有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，股

持有之公司	有價證券種類及名稱	有價證券發行人與本公司之關係	帳列科目	期 末				備註
				股數(單位數)	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	股 票	聯燭	非關係人	157,000	2,496	-	2,496	
	股 票	立端	非關係人	10,000	690	-	690	
	股 票	聯茂	非關係人	4,000	552	-	552	
	股 票	嘉聯益	非關係人	30,600	1,069	-	1,069	
	股 票	國泰金	非關係人	48,000	2,028	-	2,028	
	股 票	耀華	非關係人	80,000	1,776	-	1,776	
	股 票	大江	非關係人	2,000	400	-	400	
	股 票	華新科	非關係人	4,000	922	-	922	
	股 票	安勤	非關係人	25,000	1,388	-	1,388	
	股 票	同欣電	非關係人	13,110	2,320	-	2,320	
	股 票	台新金	非關係人	102,313	1,356	-	1,356	
	股 票	台光電	非關係人	10,000	1,570	-	1,570	
	股 票	大江	非關係人	8,000	1,600	-	1,600	
	股 票	飛捷	非關係人	6,000	375	-	375	
	股 票	一詮	非關係人	200,000	3,880	-	3,880	
	股 票	禾聯碩	非關係人	10,000	1,220	-	1,220	
	股 票	富邦VIX	非關係人	140,000	554	-	554	
	股 票	聯電	非關係人	20,000	943	-	943	
	股 票	宇隆	非關係人	35,000	2,930	-	2,930	
	股 票	啟基	非關係人	15,000	1,166	-	1,166	
	股 票	大田	非關係人	15,000	882	-	882	
	股 票	緯穎	非關係人	4,000	2,816	-	2,816	
	股 票	京元電子	非關係人	40,000	1,390	-	1,390	
	股 票	泰鼎	非關係人	10,000	686	-	686	
	股 票	聯成	非關係人	40,000	768	-	768	
	股 票	大立光	非關係人	1,000	3,195	-	3,195	
	股 票	華航	非關係人	100,000	1,205	-	1,205	
	股 票	南帝	非關係人	20,000	1,222	-	1,222	
	股 票	陽明	非關係人	40,000	1,170	-	1,170	
	股 票	台航	非關係人	20,000	422	-	422	
	股 票	敦吉	非關係人	80,000	3,676	-	3,676	
	股 票	志超	非關係人	40,000	1,776	-	1,776	
	基 金	群益行動經濟基金	非關係人	2,200,000	20,482	-	20,482	
	基 金	復華亞太神龍科技	非關係人	226,827	3,854	-	3,854	
	基 金	復華中國新經濟A股	非關係人	612,762	9,326	-	9,326	
	基 金	群益華夏盛世	非關係人	153,728	4,603	-	4,603	
	基 金	群益中國新機會	非關係人	443,132	6,629	-	6,629	
	基 金	中國信託越南機會	非關係人	21,939	7,342	-	7,342	
	基 金	復華貨幣市場	非關係人	226,522	3,295	-	3,295	
	股 票	長泓能源科技(股)公司	非關係人	6,000,000	24,419	4.88%	24,419	
	股 票	品達科技(股)公司	非關係人	7,823,200	456,641	6.80%	456,641	
	股 票	文晞甲種特別股	非關係人	400,000	19,420	0.30%	19,420	
	基 金	開曼蘭泰瑞瑜基金	非關係人	16,331	38,037	-	38,037	
	基 金	復華新智能基金	非關係人	3,000,000	25,950	-	25,950	
	股 票	齊全電子(股)公司	非關係人	2,062,267	17,915	11.14%	17,915	
御呈投資有限公司	股 票	科冠能源科技(股)公司	非關係人	22,586	-	-	-	
	股 票	H-M公司	非關係人	1,000,597	8,742	5.88%	8,742	
金山(BVI)公司	基 金	POWERFUND基金	非關係人	79,846	7,589	-	7,589	
	股 票	Grand Twins International (Cambodia)	非關係人	1,000,000	22,457	-	22,457	
	股 票	英屬開曼群島商Connexion ONE CORP.	非關係人	250,000	-	4.75%	-	
	公司債	AT&T	非關係人	-	14,007	-	14,007	

附表三

臺灣金山電子工業股份有限公司
 期末持有有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，股

持有之公司	有價證券種類及名稱		有價證券發行人與本公司之關係	帳列科目	期 末				備註
					股數(單位數)	帳面金額	持股比率	公允價值	
廣州金日公司	股 票	中國平安	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,000	2,665	-	2,665	
	股 票	建設銀行	非關係人		62,000	1,704	-	1,704	
	股 票	創業板	非關係人		60,000	753	-	753	
	股 票	中證500	非關係人		100,000	1,434	-	1,434	
	股 票	軍工ETF	非關係人		4,000	22	-	22	
	股 票	證券ETF	非關係人		240,000	1,284	-	1,284	
	股 票	50ETF	非關係人		105,000	1,670	-	1,670	
	股 票	銀行ETF	非關係人		400,000	2,005	-	2,005	
	股 票	300ETF	非關係人		40,000	926	-	926	
	股 票	白銀有色	非關係人		120,000	1,555	-	1,555	
	股 票	青農商行	非關係人		30,000	668	-	668	
	股 票	粵桂股份	非關係人		200,000	3,957	-	3,957	
	股 票	科技ETF	非關係人		130,000	1,032	-	1,032	
	股 票	創新ETF	非關係人		20,000	145	-	145	
	股 票	銳明技術	非關係人		2,000	464	-	464	
	股 票	臥龍電驅	非關係人		2,500	171	-	171	
	股 票	地產ETF	非關係人		670,000	2,519	-	2,519	
	股 票	北大荒	非關係人		3,000	253	-	253	
	股 票	西藏天路	非關係人		50,000	1,536	-	1,536	
	股 票	消費ETF	非關係人		2,000	46	-	46	
	股 票	科技100	非關係人		30,000	190	-	190	
	股 票	日科化學	非關係人		5,000	184	-	184	
	股 票	金明精機	非關係人		5,000	134	-	134	
	股 票	大北農	非關係人		7,000	296	-	296	
	股 票	科大智能	非關係人		300	13	-	13	
	股 票	新能車	非關係人		12,000	109	-	109	
	股 票	廣日股份	非關係人		2,000	71	-	71	
	股 票	芯片ETF	非關係人		10,000	53	-	53	
	股 票	科創板	非關係人		10,000	63	-	63	
	股 票	健康信息	非關係人		400	49	-	49	
	股 票	華友鈷業	非關係人		100	35	-	35	
	股 票	新宙邦	非關係人		300	133	-	133	
	股 票	太化股份	非關係人		2,000	34	-	34	
	股 票	富國貨幣	非關係人		1	1	-	1	
	基 金	中金財富指數增強型FOF3號集合資金信託計畫	非關係人		2,000,000	13,676	-	13,676	
	基 金	光大無量10期私募證券投資基金	非關係人		1,813,237	8,865	-	8,865	
	理財商品	現金寶	非關係人		-	2,220	-	2,220	
廣州金立公司	基 金	平安消費科技私募基金二期8號	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	21,668	-	21,668	
廣州恆隆公司	股 票	石河子眾金電極箔有限公司	非關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	24,000,000	106,372	6.37%	106,372	

附表四

臺灣金山電子工業股份有限公司
與關係人進銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者
民國109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	與交易人之關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同 之情形及原因(註1)		應收(付)帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷) 比率%	授信期間	單價	授信期間	科目餘額	佔總應收(付) 票據、帳款之 比率%	
本公司	金山(BVI)公司	本公司之孫公司	進貨	1,919,113	81.73	註1	註1	註1	應付 1,362,089	84.02	
本公司	EAGLE ZONE公司	本公司之孫公司	進貨	328,312	13.98	同上	同上	同上	應付 221,232	13.65	
金山(BVI)公司	泰國金山公司	聯屬企業	進貨	343,655	14.93	同上	同上	同上	應付 2,249	0.52	
金山(BVI)公司	廣州金立公司	聯屬企業	進貨	1,799,404	78.20	同上	同上	同上	應付 428,239	98.52	
EAGLE ZONE公司	泰國金山公司	聯屬企業	進貨	328,543	83.41	同上	同上	同上	應付 115,663	96.73	
廣州金日公司	廣州金立公司	聯屬企業	銷貨	525,715	90.16	同上	同上	同上	應收 566,167	99.52	
廣州金日公司	廣州金立公司	聯屬企業	進貨	447,295	90.63	同上	同上	同上	-	-	

註1：本公司與關係企業之交易係依集團內交易政策訂定，因無外部交易，故較難比較。

註2：轉投資公司間之相關交易，於編製合併報表時，業已全數沖銷。

附表五

臺灣金山電子工業股份有限公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額20%
民國109年12月31日

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易人對象名稱	與交易人之關係	應收關係人款項 餘額(註1)	週轉率	逾期應關係人款項		應收關係人款 項期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金 額	處理方式		
金山(BVI)公司	本公司	本公司之孫公司	1,362,089	1.36	-	-	412,960 (註1)	-
廣州金日公司	廣州金立公司	聯屬企業	566,167	1.04	-	-	117,304 (註1)	-
香港金立公司	廣州金日公司	聯屬企業	277,664	-	-	-	2,492 (註1)	-
香港金立公司	廣州金立公司	聯屬企業	228,692	-	-	-	-(註1)	-
廣州金立公司	金山(BVI)公司	聯屬企業	428,239	6.34	-	-	425,944 (註1)	-
EAGLE ZONE公司	本公司	本公司之孫公司	221,232	2.93	-	-	29,904 (註1)	-
泰國金山公司	EAGLE ZONE公司	聯屬企業	115,663	5.68	-	-	95,408 (註1)	-
金山(開曼)公司	金山(BVI)公司	聯屬企業	299,040	-	-	-	-(註1)	-

註1：資料截至110/2/28止

附表六

臺灣金山電子工業股份有限公司
轉投資事業相關資訊-被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，美金仟元，仟股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額(註1)		期末持有			被投資公司 本期損益	本公司認列之 投資損益	備註
				本 期	期 末	股 數	比 率	帳 面 金 額			
本公司	金山開曼公司	開曼群島	鋁質電容器買賣及投資業務	652,581 USD 19,877	652,581 USD 19,877	9,797 (註2)	100%	\$ 4,870,611	68,859	72,250	
	御呈投資有限公司	臺灣	一般投資業	14,000	14,000	-	100%	9,639	(678)	(678)	
	永續發展股份有限公司	臺灣	廢棄物處理業	218,520	176,520	4,180	12.60%	181,357	(133,882)	(16,428)	
金山開曼公司	泰國金山公司	泰國曼谷	鋁質電容器之製造買賣	381,159 USD 12,050	292,017 USD 9,012	3,923	94.52%	635,005	25,767	23,099	
同上	金山(BVI)公司	BVI	鋁質電容器買賣及投資業務	134,862 USD 4,200	134,862 USD 4,200	2,500 (註3)	100%	1,186,915	(15,296)	(26,712)	
同上	艾力特(BVI)公司	BVI	鋁質電容器買賣	-	-	50	100%	-	(38)	(38)	
同上	EAGLE ZONE公司	SAMOA	鋁質電容器買賣及投資業務	-	-	1,000	100%	207,112	73,344	73,344	
同上	香港金立公司	香港	鋁質電容器買賣及投資業務	1,888,764 USD 60,565	1,888,764 USD 60,565	6,200 (註4)	100%	2,439,492	2,994	2,994	
同上	聚光公司	SAMOA	一般投資業	114,446 USD 3,710	114,446 USD 3,710	2,000 (註5)	100%	112,259	(79)	(79)	
聚光公司	寶隆公司	香港	一般投資業	114,048 USD 3,700	114,048 USD 3,700	2,000 (註6)	100%	112,029	(57)	(57)	

註1：上述所列原始投資金額係以歷史匯率計算實際匯出新台幣金額。

註2：累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計NTD216,422仟元。

註3：累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計USD1,700仟元。

註4：累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計HKD359,298仟元。

註5：累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計USD3,710仟元。

註6：累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計HKD29,136仟元。

附表七

臺灣金山電子工業股份有限公司
大陸投資資訊
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(一) 投資大陸公司之基本資料

單位：新台幣仟元；外幣元

大陸投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註 1)	本期期初累積匯出投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末累積匯出投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接持股比例	本期認列投資損益 (註 2)	期末投資帳面價值	截至本期累積匯回投資收益
					匯出	收回						
廣州金日公司	鋁質電解電容器	299,040 (USD10,500,000)	(3)	233,743 (USD8,207,260)	-	-	233,743 (USD8,207,260)	(95,417)	95.22%	(90,856) (註 2、(2)、B)	414,171	
上海金日公司	鋁質電解電容器	5,696 (USD200,000)	(3)	4,490 (USD157,645)	-	4,490 (USD157,645)	-	(1,079)	-	(1,079) (註 2、(2)、B)	-	2,841 (USD99,762)
廣州金立公司	鋁質電解電容器	1,409,760 (USD49,500,000)	(3)	1,409,760 (USD49,500,000)	-	-	1,409,760 (USD49,500,000)	18,915	100.00%	16,851 (註 2、(2)、B)	1,245,685	
廣州恆隆公司	一般投資業	105,048 (RMB24,000,000)	(3)	105,048 (RMB24,000,000)	-	-	105,048 (RMB24,000,000)	(5)	100.00%	(5) (註 2、(2)、B)	106,348	
廣州佑茂公司	鋁質電解電容器	438 (RMB100,000)	(3)	-	438 (RMB100,000)	-	438 (RMB100,000)	(9,227)	100.00%	(9,227) (註 2、(2)、B)	(8,995)	

註 1：投資方式區分為下列三種，標示如下：

- (1) 直接赴大陸地區從事投資。
- (2) 透過第三地區公司再投資大陸。
- (3) 其他方式。

註 2：本期認列投資損益中：

- (1) 屬籌備中，尚無投資損益者。
- (2) 投資損益認列基礎分為下列三種，標示如下：
 - A. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - B. 經臺灣母公司簽證會計師核閱之財務報表。
 - C. 其他。

註 3：本表相關數字應以新臺幣列示。

註 4：上述表格應以美金即期匯率 28.48 幣即期匯率 4.377 換算成新臺幣列示。

註 5：因本公司對廣州金日公司、上海金日公司及廣州金立公司之投資係以取得原有股份之方式，以投資香港金立公司間接投資，故無法單獨區分損益及評價調整對其投資之金額，僅能就香港金立公司帳列金額列示，其投資帳面價值、投資損益及評價均係香港金立公司帳列之相關資料列示。

臺灣金山電子工業股份有限公司
大陸投資資訊
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(二)投資大陸公司之限額

截至本期累積匯出投資金額	經濟部投資審議委員會核准金額	依經濟部投審會所規定之限額(註 6)
1,748,989 (註 8)	1,748,989 (註 8)	-

註 6：本公司民國 107 年 9 月取得經濟部工業局核發符合營運總部認定辦法規定文件，有效期間自民國 107 年 9 月至 110 年 9 月，故無受限制。

註 7：上述表格應以美金即期匯率 28.48 及人民幣即期匯率 4.377 換算成新台幣列示。

註 8：本公司赴大陸投資總額計 USD57,707,260 元及 RMB24,100,000，其中 USD8,207,260 元係由本公司直接匯出，另 USD49,500,000 元由子公司開曼金山之營利所得匯出；其中 RMB24,000,000 元由寶隆公司匯出，另 RMB100,000 元由廣州金立公司匯出。

附表八

臺灣金山電子工業股份有限公司
主要股東資訊
民國 109 年 12 月 31 日

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
凱美電機股份有限公司	16,506,870	13.13%
宏浦投資股份有限公司	7,211,800	5.74%
漢霖投資股份有限公司	6,952,046	5.53%

註 1： 本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司個體財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

重要會計項目明細表

臺灣金山電子工業股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國 109 年 12 月 31 日

項 目		摘 要	單位：新台幣仟元
			金 額
庫存現金			\$ 213
銀行存款－			
支票存款			186
外幣存款			
	USD	20,656,892.53 元，匯率 28.48	588,308
	HKD	8,869.10 元，匯率 3.673	33
	EUR	1,091.28 元，匯率 35.02	38
	JPY	1,138,140.73 元，匯率 0.2763	314
活期存款			45,949
約當現金			
定期存款			
	USD	4,400,000 元，匯率 28.48	125,312
合計			\$ 760,353

透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動明細表

民國 109 年 12 月 31 日

金融工具名稱	股數或張數 ／單位數	取得成本	公允價值		歸屬於信用風險變 動之公允價值變動	備註
			淨值(元)	總額		
長泓能源科技(股)公司	6,000,000	\$ 180,000	4.07	\$ 24,419	無	
品達科技(股)公司	7,823,200	380,000	58.37	456,641	無	
開曼蘭丞瓏瑜基金	16,331	23,614	2,329.13	38,037	無	
復華新智能基金	3,000,000	30,000	8.65	25,950	無	
文晔甲種特別股	400,000	20,000	48.55	19,420	無	
合計		\$ 633,614		\$ 564,467		

重要會計項目明細表（續）

臺灣金山電子工業股份有限公司

應收帳款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
甲		\$ 413,255	
乙		207,153	
丙		67,939	
其 他		346,354	各戶餘額皆未超過5%
		1,034,701	
減：備 抵 損 失		(5,490)	
		\$ 1,029,211	

註：上開客戶名稱以代號為之者，係因本公司與該客戶有契約約定，不得揭露客戶名稱。

存貨明細表

民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	成 本	市 價	
商 品	\$ 279,187	\$ 311,769	市價係以淨變現價值評估
製 成 品	1,833	1,809	市價係以淨變現價值評估
原 料	3,462	4,003	市價係以重置成本評估
小 計	284,482	\$ 317,581	
減：備抵跌價及呆滯損失	(18,421)		
淨 額	\$ 266,061		

採用權益法之投資變動明細表

民國 109 年度

單位：新台幣仟元

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末餘額			市價或淨值		提供擔保或質押情形
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	股權%	金額	單價 (元)	總價	
金山開曼公司	9,797,002	\$ 4,921,084	-	\$ 74,878	-	(\$ 125,351)	9,797,002	100%	\$ 4,870,611	\$ 497.85	\$ 4,877,397	無
御呈投資有限公司	-	10,317	-	-	-	(678)	-	100%	9,639	-	9,639	無
永續發展股份有限公司	3,720,000	163,133	460,000	42,000	-	(23,776)	4,180,000	12.60%	181,357	43.39	181,357	無
威統科技股份有限公司	2,000,000	68,837	-	-	(2,000,000)	(68,837)	-	-	-	-	-	無
合計		\$ 5,163,371		\$ 116,878		(\$ 218,642)			\$ 5,061,607			

重要會計項目明細表（續）

臺灣金山電子工業股份有限公司

短期借款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

借款種類	說 明	期 末 餘 額	契 約 期 限	利 率 區 間	融 資 額 度	抵 押 或 擔 保 品	備 註
信用借款	中國輸出銀行	\$ 15,000	109.04.29~110.04.29	0.78%	NT\$30,000	無	
	中國輸出銀行	15,000	109.04.29~110.04.29	0.2515%		無	
	玉山銀行	200,000	109.10.08~110.01.05	0.95%	NT\$200,000	無	
	第一銀行	150,000	109.12.25~110.01.22	1%	NT\$150,000	無	
	遠東銀行	50,000	109.12.30~110.03.30	1%	NT\$100,000	無	
	盤谷銀行	56,000	109.11.27~110.05.26	1%	USD 4,500	無	
	星展銀行	150,000	109.11.26~110.02.24	0.95%	NT\$200,000	無	
		636,000					
L/C 借款	盤谷銀行	376	109.07.17~110.01.13	0.75%	USD 4,500	無	
	盤谷銀行	2,315	109.07.17~110.01.13	0.75%		無	
	盤谷銀行	1,089	109.07.21~110.01.15	0.75%		無	
	盤谷銀行	988	109.12.15~110.06.11	0.75%		無	
	盤谷銀行	2,103	109.12.15~110.06.11	0.75%		無	
		6,871					
短期借款合計		\$ 642,871					

長期借款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債權人	摘 要	期 末 餘 額	契 約 期 限	利 率 區 間	抵 押 或 擔 保 品	備 註
華南銀行	信用借款	\$ 220,000	109.04.24~111.04.24	1%	無	
華南銀行	信用借款	40,000	109.12.16~111.12.16	1%	無	
華南銀行	信用借款	40,000	109.12.23~111.12.23	1.1%	無	
富邦銀行	信用借款	210,000	109.09.01~111.04.22	0.8243%	無	
凱基銀行	信用借款	200,000	109.03.05~111.03.05	0.937%	無	
永豐銀行	信用借款	400,000	109.12.31~112.12.31	1.05%	無	
長期借款合計		\$ 1,110,000				

應付公司債明細表

民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債券名稱	受託人	發行日期	付息日期	利率	發行總額	已還本及轉換數額	期 末 餘 額	未攤銷溢(折)價	帳面餘額	償還辦法	擔保情形	備註
國內第五次無擔保可轉換公司債	永豐商業銀行	107.07.10 ~ 112.07.10	-	-	\$ 703,500	\$ -	\$ 703,500	(\$ 26,630)	\$ 676,870	詳註六.11	無	
減：一年內到期應付公司債					(703,500)	-	(703,500)	26,630	(676,870)			
合 計					\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			

重要會計項目明細表（續）

臺灣金山電子工業股份有限公司

營業收入淨額明細表

民國 109 年度

單位：新台幣仟元

項	目	數	量	金	額	備	註
液態		542,205	仟PCS	\$	1,706,090		
固態		486,918	仟PCS		696,329		
其他					86,455		
合	計			\$	2,488,874		

重要會計項目明細表（續）

臺灣金山電子工業股份有限公司

營業成本明細表

民國 109 年度

單位：新台幣仟元

項 目	小 計	合 計
製造業銷貨成本		
期初存料	\$ 5,317	
本期進料(淨額)	13,429	
期末存料	(3,462)	
減：其他直接原料減項	(537)	
減：本期原料報廢	-	
本期耗用直接原料		\$ 14,747
直接人工		659
製造費用		1,379
製造成本合計		16,785
期初在製品盤存		-
減：期末在製品盤存		-
製成品成本		16,785
期初製成品盤存		860
減：期末製成品盤存		(1,833)
加：其他產銷成本加項		-
製造業銷貨成本		15,812
買賣業銷貨成本		
期初商品存貨	250,600	
加：本期進貨(淨額)	2,334,688	
減：期末存貨	(279,187)	
減：本期商品存貨報廢	-	
減：其他進銷成本減項	(1,003)	
買賣業銷貨成本		2,305,098
加：存貨報廢損失		-
加：存貨盤虧		-
減：存貨盤盈		-
加：存貨跌價及呆滯損失		11,348
減：存貨跌價回升利益		-
營業成本合計		\$ 2,332,258

重要會計項目明細表（續）

臺灣金山電子工業股份有限公司

營業費用明細表

民國109年度

單位：新台幣仟元

項 目	行銷費用	管理費用	研究費用	預期信用減 損迴轉利益	合 計
薪資支出	\$ 17,247	\$ 21,380	\$ 5,417	\$ -	\$ 44,044
退休金	-	414	-	-	414
勞健保費用	692	4,059	-	-	4,751
折舊	167	3,203	619	-	3,989
各項耗竭及攤提	20	3,057	53	-	3,130
運費	4,681	12	67	-	4,760
交際費	4,558	653	-	-	5,211
其他費用（註）	6,412	20,127	2,183	-	28,722
預期信用減損迴轉利益	-	-	-	(1,356)	(1,356)
合 計	\$ 33,777	\$ 52,905	\$ 8,339	(\$ 1,356)	\$ 93,665

註：各科目金額未超過本科目金額5%者。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	109 年度	108 年度	增(減)金額	變動比例%
流動資產	4,534,207	4,378,758	155,449	3.55
非流動資產	3,016,883	3,247,094	(230,211)	(7.09)
資產總額	7,551,090	7,625,852	(74,762)	(0.98)
流動負債	2,503,796	2,444,137	59,659	2.44
非流動負債	1,214,828	1,225,850	(11,022)	(0.90)
負債總額	3,718,624	3,669,987	48,637	1.33
股本	1,256,918	1,220,309	36,609	3.00
資本公積	1,459,178	1,485,097	(25,919)	(1.75)
保留盈餘	1,520,145	1,534,295	(14,150)	(0.92)
其他權益	(463,158)	(343,196)	(119,962)	34.95
非控制權益	59,383	59,360	23	0.04
股東權益總額	3,832,466	3,955,865	(123,399)	(3.12)
(一)最近二年度資產、負債及權益發生重大變動項目(增減變動比例達 20%以上，且變動金額超過新台幣一仟萬元以上者)之主要原因及其影響說明，若影響重大者應說明未來因應計畫。 本公司近二年之資產、負債及權益較重大變動之項目如下： (1)其他權益增加主係因國外營運機構財務報表換換之兌換損益所致，差異屬評價科目，對公司營運並無重大影響。 (二)重大變動項目之未來因應計畫： 本公司整體表現尚無重大異常，故無需擬訂因應計畫。				

二、財務績效

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	109 年度	108 年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入淨額	3,746,016	3,727,911	18,105	0.49
營業成本	3,149,953	3,217,110	(67,157)	(2.09)
營業毛利	596,063	510,801	85,262	16.69
營業費用	407,058	447,985	(40,927)	(9.14)
營業利益	189,005	62,816	126,189	200.89
營業外收入及支出	(127,442)	(13,639)	(113,803)	834.39
稅前淨利	61,563	49,177	12,386	25.19
所得稅費用	53,995	43,081	10,914	25.33
稅後淨利	7,568	6,096	1,472	24.15
其他綜合損益	(124,947)	(100,544)	(24,403)	24.27
綜合損益總額	(117,379)	(94,448)	(22,931)	24.28

(一)最近二年營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因(金額變動達 10% 以上，且變動金額達當年度資產總額 1%者)：

1. 營業毛利增加係因 1>109 年材料取得平均成本較 108 年低
 - 2>直線人員的穩定度提升，效率也跟著提升
 - 3>109 年固態電容器產能大幅提升
2. 營業費用 109 年較 108 年減少 40,927 仟元，主要是 109 年因疫情關係，人員出差減少及中國大陸幾乎 2 個月平均上班人數不到一半。
3. 營業利益增加 126,189 仟元，主要原因同 1. 營業毛利增加及營業費用減少。
4. 業外淨收支-113,803 千元，投資金融資產評價損失 75,812 千元，外幣兌換損失增加 17,124 千元，利息收入減少 13803 千元(主要是存款利率下降)。

(二)預期銷售數量及其依據對公司未來財務業務之可能影響及因應計劃：

本公司未公開 109 年度財務預測，故不擬揭露預期銷售數量。

三、現金流量

1.最近年度(109 年度)現金流量變動之分析說明

單位：新台幣仟元

項 目	109 年度	108 年度	增減金額
營業活動現金流量	764,209	125,205	639,004
投資活動現金流量	(356,390)	(137,748)	(218,642)
融資活動現金流量	(208,148)	89,601	(297,749)
增減比例變動分析說明：			
(1)營業活動：主要係大陸部分貨款改開承兌匯票所致。			
(2)投資活動：主要係 108 年購置不動產、廠房及設備增加數較 109 年多所致。			
(3)籌資活動：主要係借款減少所致。			

2.流動性不足之改善計畫：不適用。

3.未來一年(110 年度)現金流動性分析(個體)

單位：新台幣仟元

期 初 現 金 餘 額 (1)	預 計 全 年 來 自 營 業 活 動 淨 現 金 流 量 (2)	預 計 全 年 現 金 流 出 量 (3)	預 計 現 金 剩 餘 數 額 (1)+(2)-(3)	預 計 現 金 不 足 額 之 補 救 措 施 投資計畫	融 資 計 畫
760,353	156,926	596,000	321,000	—	
(1)未來一年現金流量變動情形分析：					
A.營業活動：預計營業產生之現金流入並扣除相關之營業支出，預計全年度來自營業活動之淨現金流入256,926仟元。					
B.投資活動：主係因透過開曼金山轉投資(增資)泰國，產生淨現金流出110,000仟元：透過開曼金山轉投資廣州金立336,000仟元：短期投資產生淨現金流出50,000仟。					
C.融資活動：主係因償還銀行借款所產生淨現金流出100,000仟元。					
(2)預計現金不足額之補救措施及流動性分析					
不適用					

四、最近年度(109年度)重大資本支出對財務業務之影響：

本公司109年資本支出以較108年明顯減少154,519仟元,故對財務業務之影響支出壓力減輕。

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劃：

單位:新台幣仟元

說明 項	109 年度認列之 轉投資收益	政策	獲利或虧損之主要原因	改善計畫	未來其他 投資計畫
金山(開曼)企業 股份有限公司	72,250	鋁質電容器 買賣及投資 業務	109 年獲利主要認列其所轉投資公司：金山電子工業(泰國)股份有限公司、金山(BVI) 企業有限公司、EAGLE ZONE(SAMOA)公司、金立電容器(香港)有限公司、聚光國際(SAMOA)股份有限公司及寶隆企業有限公司所致。	無	透過金山 開曼轉投 資大陸新 廠。
永續發展股份 有 限 公 司	(16,428)	綠色環保產 業	還在建廠中	無	無
御呈投資有限 公 司	(678)	一般投資業	主要為營運所必須之營業費用	無	無

六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估：

(一)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。

單位：新台幣仟元；%

項目	109 年度
利息收(支)淨額	(22,744)
兌換利益(損失)淨額	(25,087)
利息收(支)淨額佔營收淨額比率	-0.61%
利息收支淨額佔稅前淨額比率	-36.94%
兌換利益(損失)淨額佔營收淨額比率	-0.67%
兌換利益(損失)淨額佔稅前淨額比率	-40.75%

1.利率變動影響：

A.利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具公允價值變動之風險

。本集團之利率風險，主要係來自於浮動及固定利率計息之長短期借款，故市場利率變動將使債務類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，按固定利率發行之借款則使本公司承受公允價值利率風險。

敏感度分析：於民國109年及108年12月31日，本集團長短期借款各合計1,760,994仟元及1,718,468仟元，市場利率每上升一個基點，本集團每年之利息支出將各增加17,610仟元及17,185仟元。

B.未來因應措施：

1> 109 年本集團利息費用淨額 32,783 仟元，佔營收淨額比率為 0.88%，對本公司損益尚無重大影響。

2.匯率變動影響：

A. 本集團匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。本公司係以外銷為主，所持有之外幣資產較高，因此，任何顯著而不利的國際匯率變動對公司財務狀況均可能會有不利影響。109年底具匯率變動之風險之金融資產為USD109,388仟元，CNY63695，另具匯率變動之風險之金融負債為USD74,980仟元，若市場匯率變動將使此類金融商品之公平價值隨之變動，若美元及人民幣市場匯率升值1%，將增加本公司利益約12,588仟元。

B. 未來因應措施：

1>本公司為電子零組件業，電子產品及原物料計價主要為美金(收付款)及人民幣(付款)，由於此二幣別為公司主要貨幣，故平時不會去操作匯兌，除非幣別波動很大，才會做幣別調節。調節依據為參酌往來銀行提供匯率變動趨勢資訊，檢討公司外幣部位，就可控制部位進行調節。其次如長期美金對台幣匯率看扁則建議業務單位向客戶報價時，加入因匯率變動連帶產生之售價調整考量。

2>由於國外營運機構淨投資係為策略性投資，是故本集團並未對其進行避險。

3. 通貨膨脹影響：

A. 對公司損益之影響：本集團主要進貨來源為台灣與大陸地區，近年來台灣通貨膨脹率約在2%以內，依據主計總處之統計資料，109年度台灣消費者物價指數年增率為0.05%，110年預估為1.38%，通貨膨脹風險對公司損益影響有限。

B. 未來因應措施：除掌握上游原物料的價格變化情形，將會在成本控制及報價上保持高度關注，以適時調整產品售價及原物料庫存量，以減少通貨膨脹影響原物料成本上升。

(二) 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：

1. 本年度本公司並未從事有關高風險、高槓桿投資，各項投資皆經過謹慎評估後執行。
2. 本年度本公司有關資金貸與他人及背書保證皆以轉投資之子公司或關聯企業為對象，並依本公司「資金貸與他人作業程序」及「背書保證辦法」規定辦理。
3. 本年度本公司尚無從事衍生性商品交易之情事。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1. 未來研究與發展
 - (1) E-CAP V-CHIP鋁質電容的開發
 - (2) 固液態鋁質電容之開發

(3) E-Cap 超高溫150°C 產品

2. 預計投入之研發費用：本年度本公司預計投入5,000萬元~7,000萬之研發費用開發新產品。

(四)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：

本公司各項業務均依照主管機關法令規定辦理，最近年度及截至年報刊印日止，國內外重要政策及法律變動，對本公司對財務、業務尚無重大影響。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

(1)科技改變及產業變化快速，公司面臨同業價格上的競爭、產品日新月異及客戶要求即時供貨多方面的要求，本公司為因應此影響因素，將積極開發高附加價值的產品，減少低毛利率產品的銷售，在成本上加以管控以降低成本並降低公司的庫存，於銷售方面提供客戶滿意的服務並增加公司利潤。

(2)金山除自有研發關鍵技術外，也積極導入新技術及材料。新產品開發均依產品開發程序妥善驗證，確認產品安全性及特性均符合設計要求後，才正式推出。

(3)結合AI概念，提升生產自動化。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司成立超過 50 年，一貫維持「公平、誠實、守信、透明」為原則穩健經營之良好企業形象，並無重大改變造成公司管理危機之情形。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無進行併購之事項，故不適用。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

109年對被動元件來說是大起大落的一年，就以鋁質電解電容廠而言：台系大廠包括立隆、金山、鈺邦、凱普松(豐賓)，陸系大廠包括湖南艾華、南通江海皆陸續擴廠完成。

預期效益：液態電容擴廠主要是要維持市場佔有率；固態電容擴廠主要是搶占市場佔有率，因為未來固態電容需求是可期的。

可能風險：由於美中貿易戰開打至今尚未歇手，而本公司所賣點容是客戶組成系統之零件，需裝配在機板隨系統出貨，而最終客戶大部份在歐美，如市場需求停滯或反轉，則可能造成供給大於需求，如接單不如預期，則製造成本會因折舊增加而提高每單位固定成本。

因應措施：1>本著原有市場基礎，將積極開發符合客戶成本之利基產品，以便有

效創造更大規模市場。2>與客戶的關係要從買賣關係提升到伙伴關係，創造互利共生。3>產品品質必須是經嚴格控管及檢測，皆能符合客戶需求。4>公司須努力追求COST DOWN，公司才有競爭力。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：本公司無論進銷貨均已達分散程度，故無進貨或銷貨集中所面臨之風險。

(十)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： 無

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無經營權之改變之情形。因本公司股權尚屬集中。

(十二)訴訟或非訴訟事件：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：無

七、其他重要事項：無

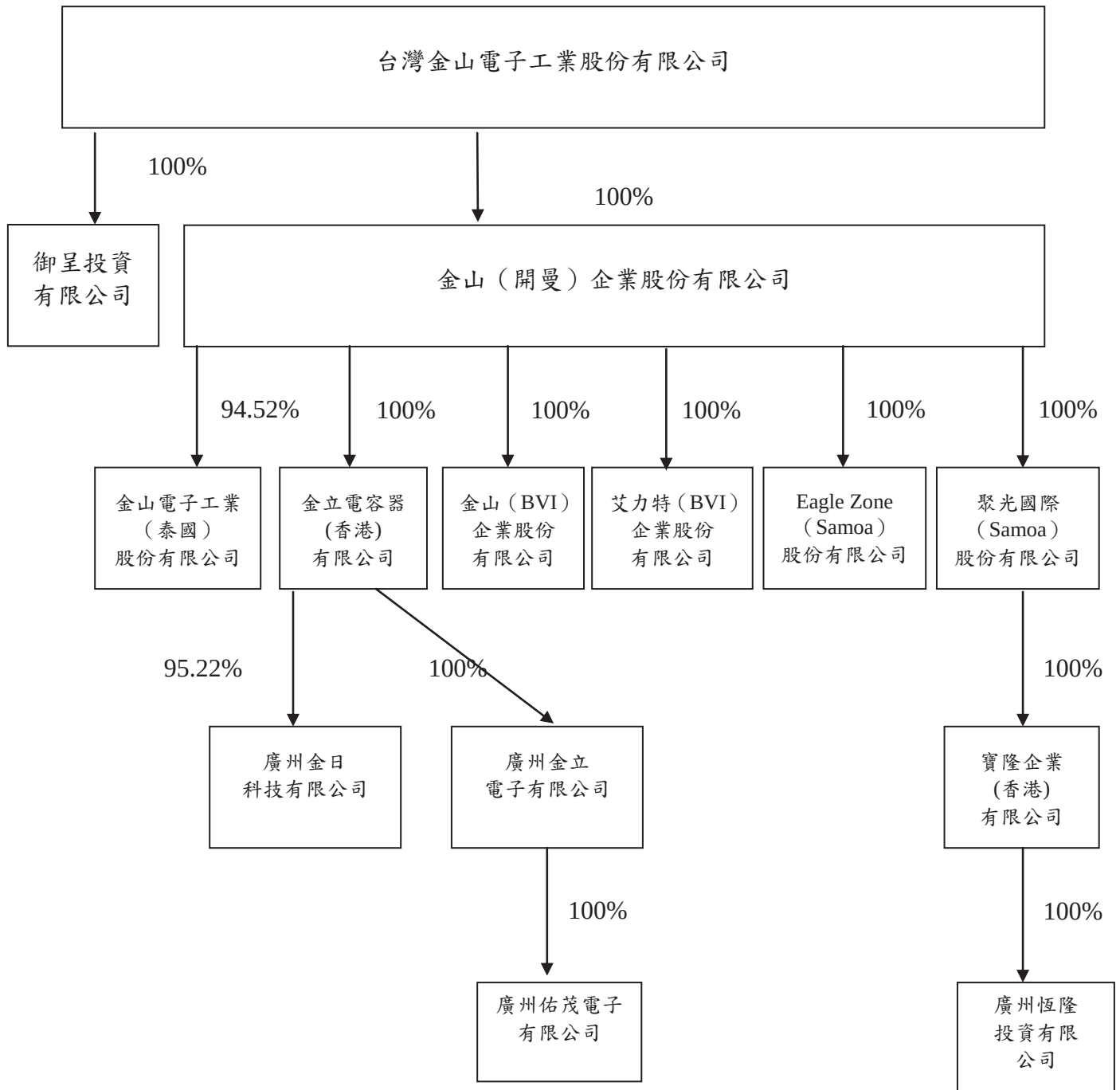
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併營業報告書

1. 關係企業概況

(1) 關係企業組織圖



(2) 各關係企業基本資料

單位：外幣仟元

企 業 名 稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
CHINSAN (CAYMAN) ENTERPRISE CO., LTD	2000.09.27	開曼群島	美金 19,877	一般投資業務
香港金立電容器有限公司	1993.08.17	香港	美金 60,565	一般投資業務
泰國金山電子工業公司	1989.10.26	泰國曼谷	美金 12,050	鋁質電容器零件材料之製造及加工買賣
CHINSAN (BVI) ENTERPRISE CO., LTD.	2000.12.15	英屬維京群島	美金 4,200	鋁質電容器之買賣
ELITE (BVI) ENTERPRISE CO., LTD.	2003.07.21	英屬維京群島	美金 0	鋁質電容器之買賣
廣州金日科技有限公司	1994.03.15	廣州	美金 10,500	鋁質電容器零件材料之製造及加工買賣
Eagle Zone(samoa)(股)公司	2007.01.03	薩摩亞	美金 0	鋁質電容器之買賣
御呈投資有限公司	2008.07.21	台灣	台幣 14,000	一般投資業務
廣州金立電子有限公司	2010.04.16	廣州	美金 49,500	鋁質電容器零件材料之製造及加工買賣及一般投資業務
聚光國際股份有限公司	2018.01.03	SAMOA	美金 3,710	一般投資業務
寶隆企業有限公司	2018.01.02	香港	美金 3,700	一般投資業務
廣州恆隆公司	2018.06.28	廣州	人民幣 24,000	一般投資業務
廣州佑茂電子有限公司	2020.08.12	廣州	人民幣 100	鋁質電解電容器生產

註. 聚光累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計 USD1,860 仟元

註. 寶隆累計現金增資尚未辦理股本變更登記，而帳列預收股款金額計 USD1,850 仟元

(3) 依公司法 369 之 3 條推定為有控制與從屬關係者：無。

(4) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

本公司及關係企業所經營之業務，主要為鋁質電容器零件材料之製造及加工買賣。另有一小部分關係企業則以投資業務為其營業範圍。整體來說，本公司及關係企業透過技術、製造、行銷及服務的互相輔助，達到互利的局面，創造集團最大之利潤。

(5) 各關係企業董事、監察人及總經理資料：

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持有股份	
			股 數	持 股 比 例
CHINSAN (CAYMAN) ENTERPRISE CO., LTD	董事長	台灣金山電子工業股份有限公司代表人：江士勳	9,797,002	100.00%
香港金立電容器有限公司	董事 董事	金山開曼委任人： DAVID CHIANG 金山開曼委任人： 蔡淑卿	6,200,000	100.00%
泰國金山電子工業公司	董事長(總經理)	Chinsan Cayma	3,922,738	94.52%
	董事	PETER CHIANG	10,455	0.25%
	董事	HUANG PAI LIEN CHIANG	5,706	0.14%
	董事	SOMJIN LEELAKET	38,409	0.93%
	董事	AUCHALEE LEELAKET	38,409	0.93%
	董事	WALEEPONG INTRANATE	38,409	0.93%
	董事	ROGER CHIANG	9,525	0.23%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持有股份	
			股 數	持 股 比 例
	董事	DAVID CHIANG SUCHADA LEELAKET VILAIRAT LEELAKET	9,525 38,415 38,409	0.23% 0.93% 0.93%
CHINSAN (BVI) ENTERPRISE CO., LTD.	董事長	CHINSAN (CAYMAN) ENTERPRISE CO., LTD 代表人：江士勳	2,500,000	100.00%
ELITE (BVI) ENTERPRISE CO., LTD.	董事長	CHINSAN (CAYMAN) ENTERPRISE CO., LTD 代表人：江士勳	50,000	100.00%
廣州金日科技有限公司	董事長 董事 董事 監事 總經理	金立電容器委任人： PETER CHIANG 金立電容器委任人：蔡淑卿 HITACHI AIC 委任人：牧田 好則 金立電容器委任人：邱偉聖 Jack Chiang	不適用	95.22% 4.78%
Eagle Zone(samoa)(股)公司	董事長	金山開曼代表人：江士勳	1,000,000	100.00%
御呈投資有限公司	董事長	台灣金山電子工業股份有限 公司代表人：江士勳	不適用	100.00%
廣州金立電子有限公司	董事長 副董事長 監事 董事	金立電容器委任人： JACK CHIANG 蔡淑卿 金立電容器委任人：邱偉聖 金立電容器委任人： STEVEN CHIANG	不適用	100.00%
聚光國際(samoa)(股)公司	董事長	金山開曼代表人：江士勳	0	100.00%
香港寶隆企業有限公司	董事長	聚光國際委任人：江士勳	0	100.00%
廣州佑茂電子有限公司	董事長 副董事長 董事 監事	廣州金立委任人:JACK CHIANG 廣州金立委任人:蔡淑卿 廣州金立委任人:STEVEN CHIANG 廣州金立委任人:彭琨	不適用	100.00%

2. 關係企業營運概況

各關係企業之財務狀況及經營結果：

單位：新台幣仟元

企 業 名 稱	資本額	資產總值	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益 (損失)	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)
CHINSAN (CAYMAN) ENTERPRISE CO.,LTD	652,581	4,880,653	40	4,880,613	0	(174)	68,859	7.03
CHINSAN (BVI) ENTERPRISE CO.,LTD.	134,862	1,944,965	748,189	1,196,776	2,382,375	22,227	(15,296)	-6.12
泰國金山電子工業公司	346,475	889,986	185,766	704,220	717,987	34,650	25,767	6.57
香港金立電容器有限公司	1,719,574	2,439,492	0	2,439,492	0	(155)	2,994	0.48
金日電子(上海)有限公司(註)	0	0	0	0	0	0	0	0
廣州金日科技有限公司(註)	368,646	756,310	321,359	434,951	578,869	14,296	(95,416)	0.00
ELITE (BVI) ENTERPRISE CO., LTD.	0	0	0	0	0	0	(38)	-0.76
EAGLE ZONE (SAMOA) CO., LTD.	0	326,688	119,576	207,112	418,774	7,989	73,344	0
御呈投資有限公司	14,000	9,699	60	9,639	0	(680)	(678)	0.00
廣州金立電子有限公司(註)	1,383,537	3,105,515	1,858,152	1,247,363	3,292,370	62,145	18,915	0.00
聚光國際股份有限公司	105,661	112,259	0	112,259	0	(22)	(79)	-0.04
寶隆企業有限公司	107,015	112,001	0	112,001	0	(32)	(57)	-0.03
廣州恆隆投資有限公司	105,048	106,367	23	106,344	0	(5)	(5)	0.00
廣州佑茂電子有限公司	438	1,719	10,714	(8,995)	0	0	(9,227)	0.00

註：廣州金日/金日電子(上海)/廣州金立/廣州恆隆四家公司為大陸公司非股份制

(二) 關係企業合併財務報表

本公司民國一〇九年度(自民國一〇九年一月一日至一〇九年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書、合併財務報表及關係企業報告書編製準則」規定應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際會計準則第二十七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告中均已揭露，爰不另行編製關係企業合併財務報表。
本公司合併財務報表詳閱本年報第 77 頁至第 140 頁。

(三) 關係報告書

本公司非公司法關係企業章所訂他公司之從屬公司，故免編製與控制公司間之關係報告書。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式及辦理私募之必要理由：無

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：是否有尚未完成之上櫃承諾事項：本公司無尚未完成之上櫃承諾事項之情事。

五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項(包括符合上櫃公司重大訊息之查證暨公開處理程序第 11 條第 1 項重大訊息說明記者會各項情事)，亦應逐項載明：無

附件一

臺灣金山電子工業股份有限公司
國內第五次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

一、債券名稱

臺灣金山電子工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)國內第五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 107 年 7 月 10 日(以下簡稱「發行日」)。

三、債券面額

每張面額為新臺幣壹拾萬元，依票面金額之 100.5%發行。

四、發行總額

本轉換公司債發行面額為新臺幣壹拾萬元整，發行總張數為 7,000 張，總面額為 700,000 仟元，依票面金額之 100.5%，實收總金額為新臺幣 703,500 仟元。

五、發行期間

發行期間五年，自民國 107 年 7 月 10 日開始發行至 112 年 7 月 10 日到期(以下簡稱「到期日」)。

六、債券票面利率

本轉換公司債之票面利率為 0%。

七、還本日期及方式

除債券持有人依本辦法第十一條轉換為本公司普通股或依本辦法第二十條行使賣回權，及本公司依本辦法第十九條提前收回或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，到期時依債券面額以現金一次償還。

八、擔保情形

本轉換公司債為無擔保債券，惟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。

九、轉換標的

本公司之普通股，並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。

十、轉換期間

本轉換公司債持有人得於本轉換公司債發行日後屆滿三個月之翌日(民國 107 年 10 月 11 日)起，至到期日(民國 112 年 7 月 10 日)止，除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、辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易前一日止及其他依法暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求依本辦法規定將本轉換公司債轉換為本公司普通股，並依本辦法第十一條、第十六條及第十七條規定辦理。

十一、請求轉換程序

- (一)本轉換公司債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)，由交易券商向臺灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「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)華僑及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。

十二、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，係以民國 107 年 7 月 2 日為轉換價格訂定之基準日，取基準日(不含)前一個營業日、三個營業日及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，乘以 107.96%之轉換溢價率，為計算轉換價格(計算至新臺幣角為止，分以下四捨五入)之依據。基準日前如遇有除權或除息者，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，應依轉換價格調整公式調整之。本轉換公司債轉換價格為每股新臺幣 75 元。

(二)轉換價格之調整

1.本轉換公司債發行後，除因本公司履行本公司所發行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紅利發行新股外，遇有本公司已發行普通股股份增加時(包括但不限於以募集發行或以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(計算至新臺幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃檯買賣中心公告，於新股發行除權基準日(註 1)調整之(有實際繳款作業者則於股款繳足日調整之)。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重新按下列公式調整之，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，則函請櫃檯買賣中心重新公告調整之：

調整後轉換價格＝調整前轉換價格×〔(已發行股數(註 2)＋(每股繳款額(註 3)×新股發行股數)／每股時價(註 4))〕／(已發行股數＋新股發行股數股數)

註 1：如為股票分割則為分割基準日；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；如為合併或受讓增資則於合併或受讓基準日調整；如係採私募方式辦理之現金增資，則於私募交付日調整。

註 2：已發行股數應包括發行及私募股數，並減除本公司已買回但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，應以除權基準日、訂價基準日或股票分割基準日之前一、三、五個營業日擇一計算普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

2. 本轉換公司債發行後，如遇本公司配發普通股現金股利占每股時價之比率超過 1.5% 時，應按所占每股時價之比率於除息基準日調降轉換價格(計算至新臺幣角為止，分以下四捨五入)，本公司並函請櫃檯買賣中心公告調降後之轉換價格。本項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 5)之比率)

註 5：每股時價之訂定，應以現金股息停止過戶除息公告日之前一、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。

3. 本轉換公司債發行後，遇有本公司以低於每股時價(註 6)之轉換或認股價格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時，本公司應依下列公式調整轉換價格(計算至新臺幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃檯買賣中心公告，於前述有價證券或認股權發行之日或私募有價證券交付日調整之：

調整後轉換價格 = 調整前轉換價格 × [已發行股數(註 7) + (新發行有價證券或認股權之轉換或認股價格 × 新發行有價證券或認股權可轉換或認購之股數) / 每股時價(註 6)] / (已發行股數 + 新發行有價證券或認股權可轉換或認購之股數)

註 6：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或私募有價證券交付日之前一、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。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 7：已發行股數應包括發行及私募股數，並減除本公司已買回但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，本公司應依下列公式調整轉換價格(計算至新臺幣角為止，分以下四捨五入)，並函請櫃檯買賣中心公告，於減資基準日調整之：

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 8) / 減資後已發行普通股股數)

現金減資時：

調整後轉換價格 = (調整前轉換價格 - 每股退還現金金額) × (減資前已發行普通股股數(註 8) / 減資後已發行普通股股數)

註 8：已發行普通股股數包括發行及私募股數，並減除本公司買回但尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

十三、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檯買賣中心申請上櫃買賣，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。

十四、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一月一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.於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，停止轉換。
- 3.本轉換債持有人於當年度現金股息除息基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者，應放棄當年度股東會決議發放之前一年度現金股利，而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.本轉換債持有人於當年度一月一日起至當年度本公司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.於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)止停止債券轉換。
- 3.本轉換債持有人於當年度無償配股除權基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者，應放棄當年度股東會決議發放之前一年度股票股利，而參與次年度股東會決議發放之當年度股票股利。

十五、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，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。

十六、無法換發壹股之餘額處理

轉換為本公司普通股時，若有不足壹股之畸零股，該股份金額，除折抵集保劃撥費用外，本公司將以現金償付之(計算至新臺幣元止，角以下四捨五入)。

十七、轉換後之新股上櫃

本轉換公司債經轉換後換發之普通股，自交付日起於櫃檯買賣中心上櫃買賣，並由本公司洽櫃檯買賣中心同意後公告之。本公司普通股採無實體發行，轉換後之普通股以無實體方式自交付日起於櫃檯買賣中心上櫃買賣。

十八、轉換後之權利義務

轉換後之新股，其權利義務與本公司原已發行之普通股股份相同。

十九、本公司對本轉換公司債之收回權

- (一)本轉換公司債自發行日後屆滿三個月翌日起(民國 107 年 10 月 11 日)至到期日前四十日(民國 112 年 5 月 31 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)以上時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一

份一個月期滿之「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十條之停止轉換期間)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投資人，則以公告方式為之)，且函知櫃檯買賣中心公告，並於債券收回基準日後五個營業日按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換公司債。

(二)本轉換公司債自發行日後屆滿三個月翌日起(民國 107 年 10 月 11 日)至到期日前四十日(民國 112 年 5 月 31 日)止，若本轉換公司債流通在外餘額低原發行總額之 10%時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份一個月期滿之「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十條之停止轉換期間)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投資人，則以公告方式為之)，且函知櫃檯買賣中心公告，並於債券收回基準日後五個營業日按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換公司債。

(三)若債權人於「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，本公司應於債券收回基準日後五個營業日內，將其所持有之本轉換債依面額以現金贖回。

二十、債券持有人之賣回權

本轉換公司債以發行滿三年之日(民國 110 年 7 月 10 日)為債券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(民國 110 年 5 月 31 日)，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投資人，則以公告方式為之)，並函知櫃檯買賣中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，債券持有人得於發行滿三年之前四十日(民國 110 年 5 月 31 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)要求本公司依債券面額加計利息補償金【滿三年為債券面額之 100.75%%(實質收益率 0.25%)】，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將款項以匯款方式交付債券持有人。

二十一、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，不得再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

二十二、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。

二十三、本轉換公司債由永豐商業銀行股份有限公司信託部為債權人之受託人，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。

二十四、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。

二十五、本轉換公司債之發行依證券交易法第九條規定採帳簿劃撥交付，不印製實體債券。

二十六、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。

台灣金山電子工業股份有限公司



負責人：江士勲



公司地址：新北市三重區光復路一段 68 巷 11 弄 1 號

電 話：(02)2995-0535

傳 真：(02)2995-0202