



金寶電子工業股份有限公司

KINPO ELECTRONICS, INC.

2023年報



- 公司網址 <http://www.kinpo.com.tw>
- 查詢網址 <http://mops.twse.com.tw>

金寶電子工業股份有限公司

民國一一二年度年報

一 本公司發言人、代理發言人

發 言 人：游千慧 / 財會管理中心資深處長

代 理 發 言 人：林呈憲 / 總管理處處長

電 話：(02) 2662-2660

電子郵件信箱：investor@kinpo.com.tw

二 總公司、分公司、工廠

總公司地址：105 台北市南京東路五段 99 號 10 樓

工廠地址：222 新北市深坑區北深路三段 147 號

電 話：(02) 2662-2660

三 股票過戶機構

名 稱：中國信託商業銀行代理部

地 址：100 台北市重慶南路一段 83 號 5 樓

網 址：<https://www.ctbcbank.com>

電 話：(02) 6636-5566

四 最近年度財務報告簽證會計師

會計師姓名：陳智忠會計師、傅文芳會計師

事務所名稱：安永聯合會計師事務所

地 址：110 台北市基隆路一段 333 號 9 樓

網 址：http://www.ey.com/tw/zh_tw

電 話：(02) 2757-8888

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：www.kinpo.com.tw

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	2
一、設立日期	2
二、公司沿革	2
參、公司治理報告	6
一、組織系統	6
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	8
三、最近年度給付董事、總經理及副總經理等之酬金	17
四、公司治理運作情形	22
五、簽證會計師公費資訊	62
六、更換會計師資訊	63
七、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	63
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、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	63
九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊	64
十、公司、公司之董事、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	66
肆、募資情形	67
一、資本及股份	67
二、公司債辦理情形	71
三、特別股辦理情形	71
四、海外存託憑證辦理情形	71
五、員工證股權憑證辦理情形	72
六、限制員工權利新股辦理情形	73
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	73
八、資金運用計畫執行情形	73
伍、營運概況	74
一、業務內容	74
二、市場及產銷概況	89
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料	97
四、環保支出資訊	98
五、勞資關係	98
六、資通安全管理	99
七、重要契約	100



陸、財務概況	101
一、最近五年度簡明財務資訊	101
二、最近五年度財務分析	104
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告	108
四、最近年度之合併財務報告	109
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	203
六、公司及其關係企業財務週轉情形	269
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	270
一、財務狀況	270
二、財務績效	271
三、現金流量	272
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	272
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	273
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項	273
七、其他重要事項	275
捌、特別記載事項	276
一、關係企業相關資料	276
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	288
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	288
四、其他必要補充說明事項	288
五、最近年度及截至年報刊印日止，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	288

壹、致股東報告書

各位親愛的股東們，大家好！

2023年，全世界面臨國際通膨、經濟放緩的嚴峻挑戰，美中競爭持續牽動地緣政治板塊，接連戰爭衝突，致使國際供應鏈版圖重整。為因應全球經營環境的快速變遷，金寶集團積極進行資源整合，並導入自動化流程以降低成本、提升競爭力。

根據國際貨幣基金(IMF)所公布的世界經濟展望(World Economic Outlook)指出，在各國實施貨幣政策緊縮的情況下，全球經濟步履蹣跚，2023年經濟成長持續放緩至3.1%。另因2023年全球不穩定的局勢，連帶影響了匯率的波動，在匯兌上，所有企業的營運都面臨到很大的挑戰。然而，金寶集團仍努力維持營運穩健、不畏挑戰，與客戶及廠商重新談判加速資金流動，以致於在全球經濟動能尚未恢復，且多數客戶尚在消化囤積的庫存下，金寶集團2023年合併營收淨額為新台幣159,757,214千元，較2022年合併營收淨額新台幣181,414,449千元雖減少11.94%，但透過自動化流程上的不斷精進及組織上的精簡調整，金寶集團去年的營業費用與2022年相比，大幅下降了13.46%，使得營業淨利在業績減少的情況下反而增長6.10%。

在營運部分，面對大環境的挑戰，金寶集團仍以建立企業長期競爭力為目標，於穩定中持續進行前瞻性布局。過去一年，為將整體營運推向更好的階段，我們進行組織改造並調整產品組合，而存貨管理也在團隊努力下，比2022年降低了7,599,451千元。在產品開發上，除了積極投入既有的本業相關產品，技術研發也以朝向高技術含量之ODM為目標邁進，於新事業中追求產品的創新與品質的進步，推動充電樁、AI運算、半導體、網通、智慧監控等相關產品研發。

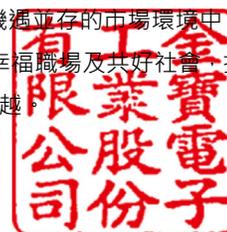
在製造方面，多年來金寶集團已在全球八個國家地區佈建生產基地，隨著地緣政治議題受到客戶重視，金寶集團全球佈局的策略受到客戶肯定。目前，泰國地區所擴建之四座新廠亦已興建完成，將持續推動生產自動化管理、工業4.0+以及供應鏈生態系當地化等機制，擴充產能持續優化，以配合全球客戶長期業績成長所需。

在企業永續方面，2023年成立董事會層級的永續發展委員會，指導企業永續發展政策方向。同時，設立專責的永續發展室規劃永續發展行動計畫，推動內部碳定價機制，並設立永續設計、永續採購及永續業務三個小組，導入產品碳足跡專案，建立材料重量與組成的收集機制。另一方面，也攜手龐大的供應鏈網路，掌握客戶動向，並配合法規要求，共同致力於企業永續發展的推動，邁向2030年碳中和目標。

展望2024年，雖然全球市場氛圍仍處於相對保守的經營環境，消費者需求成長趨緩，加上地緣政治的緊張局勢在世界各地現蹤，但危機亦是轉機，金寶集團佈建多年的全球生產基地，對客戶是一大利基與優勢，可提供具有彈性的解決方案，保障客戶擁有多元且穩定的全球化產品供應鏈。另一方面，金寶集團在擴大營業額的目標下，除了提高長期生產之既有產品份額外，也將極力爭取高成長、高單價、高利潤、高附加價值之產品，並實施電子化數據治理，推動企業風險管理、精進永續資訊揭露、強化利害關係人溝通，以治理、透明、數位、創新，四大主軸達到企業的永續發展。

金寶集團帶著跨越半世紀的榮耀，秉持「創新、和諧、超越」的理念，在挑戰與機遇並存的市場環境中，憑藉著穩固的營運基礎與前瞻性思維，鞏固競爭優勢、強化公司治理、落實環境保護、打造幸福職場及共好社會，推動公司的整體發展。展望未來，我們將繼續致力於創造長期價值，與股東共享成果，再創卓越。

金寶電子工業股份有限公司



董事長 許勝雄

許勝雄



總經理 陳威昌

陳威昌



貳、公司簡介

一、設立日期

民國六十二年四月二十四日。

二、公司沿革

時 間	大 事 記
民國 62 年 (1973)	<ul style="list-style-type: none"> ● 公司成立 (62/04/24)。 ● 資本額：新台幣 600 萬元。 ● 員工：50 人。
民國 65 年 (1976)	<ul style="list-style-type: none"> ● 增資後資本額為新台幣 3,600 萬元。 ● 推出國內第一台 LCD 電算器。
民國 66 年 (1977)	<ul style="list-style-type: none"> ● 增資後資本額為新台幣 6,600 萬元。 ● 推出電子收銀機。
民國 67 年 (1978)	<ul style="list-style-type: none"> ● 超薄卡片型電算器推出。 ● 外銷產品品質分等檢驗甲等。
民國 68 年 (1979)	<ul style="list-style-type: none"> ● 獲准成立保稅工廠。
民國 69 年 (1980)	<ul style="list-style-type: none"> ● 增資後資本額為新台幣 9,600 萬元。
民國 71 年 (1982)	<ul style="list-style-type: none"> ● 增資後資本額為新台幣 1 億 4600 萬元。 ● 深坑廠落成啟用。
民國 72 年 (1983)	<ul style="list-style-type: none"> ● 增資後資本額為新台幣 1 億 6060 萬元。
民國 73 年 (1984)	<ul style="list-style-type: none"> ● 增資後資本額為新台幣 1 億 9060 萬元。 ● 與 ERSO (電子所) 合作開發電腦週邊設備新產品。
民國 75 年 (1986)	<ul style="list-style-type: none"> ● 計算器大量打入日本市場。 ● 投入電話傳真機開發，得到工業局配合款補助。
民國 77 年 (1988)	<ul style="list-style-type: none"> ● LP-20 可摺疊式印字型計算器推出，獲新式樣專利。 ● 增資一億元，資本額為新台幣 2 億 9060 萬元。 ● 推出新產品，自我設計之高單價印字型計算器及資料庫 (Data Bank) 計算器。
民國 78 年 (1989)	<ul style="list-style-type: none"> ● 增資後資本額為新台幣 8 億 9317 萬元。 ● 傳真機開始量產。 ● 推出 F102 小型傳真機。 ● 股票正式掛牌上市。 ● 獲全國工業總會頒發「開發新產品」績優廠礦獎。 ● 泰國金寶電子工業股份有限公司獲准設立。
民國 79 年 (1990)	<ul style="list-style-type: none"> ● 新投資之泰國金寶電子公司正式落成開工生產。 ● 口袋型個人電腦 (POCKET PC) 開發成功。 ● 增資後資本額為新台幣 10 億 7180 萬元。
民國 80 年 (1991)	<ul style="list-style-type: none"> ● 桃園廠完工，傳真機、打字機生產線遷入，正式生產。 ● 推出家庭個人用傳真機 F90、91 系列產品。 ● 推出 ORGANIZER 電子手帳計算機，具多種記憶功能。 ● 增資後資本額為新台幣 12 億 42 萬元。

時 間	大 事 記
民國 81 年 (1992)	<ul style="list-style-type: none"> ● 創辦人董事長許潮英先生辭職，被聘為名譽董事長，許勝雄先生被推選為新董事長。 ● 推出普通紙傳真機及雷射傳真機為國內首創。 ● 盈餘轉增資，資本額為新台幣 12 億 7245 萬元。
民國 82 年 (1993)	<ul style="list-style-type: none"> ● 現金增資 2 億元，資本額為新台幣 14 億 7245 萬元。 ● 桃園廠、泰國一、二廠、深坑廠均獲 ISO-9002 之認證通過。 ● 81 年度進出口實績名列全國第 14 名，獲頒行政院長獎。 ● 獲電工器材公會頒優良企業獎。
民國 83 年 (1994)	<ul style="list-style-type: none"> ● 發行 ECB 美金 4,400 萬元。 ● 82 年度進出口實績名列全國第 10 名，獲頒行政院長獎。 ● 台北新辦公大樓完工。 ● 盈餘及公積轉增資，資本額為新台幣 17 億 6693 萬元。
民國 84 年 (1995)	<ul style="list-style-type: none"> ● 傳真卡 (PCMCIA CARD) 及電腦辭典開發完成並正式推出。 ● 83 年度進出口實績名列全國第 11 名，獲頒行政院長獎。 ● 獲中華民國品質協會頒品質團體獎。 ● 現金增資 1.5 億元加上盈餘及公積轉增資，資本額為新台幣 24 億 386 萬元。
民國 85 年 (1996)	<ul style="list-style-type: none"> ● 盈餘及公積轉增資，資本額為新台幣 27 億 7080 萬元。 ● 在大陸廣東東莞長安鎮設立電算器生產工廠，於 4 月開工生產。 ● 在大陸上海設立軟體設計中心，於 11 月開始運作。 ● 轉投資康舒科技股份有限公司 3150 萬股，金額新台幣 6 億 3000 萬元，佔有 30% 股權。 ● 84 年度進出口實績名列全國第 15 名，獲頒行政院長獎。
民國 86 年 (1997)	<ul style="list-style-type: none"> ● 擴建深坑廠使成為公司實際運籌管理中心。 ● 現金增資 6 億元加上盈餘及公積轉增資，資本額為新台幣 40 億 2787 萬元。 ● 深坑廠通過 ISO-9001 認證，泰廠通過 ISO-14000 認證。
民國 87 年 (1998)	<ul style="list-style-type: none"> ● 大陸北京軟體開發中心 11 月開始運作。 ● 獲國家品質獎，由行政院長頒獎。 ● 泰廠獲泰國總理頒發總理品質獎。 ● 盈餘及公積轉增資，資本額為新台幣 50 億 8038 萬元。
民國 88 年 (1999)	<ul style="list-style-type: none"> ● 大陸東莞購地 16 萬平方米，開始興建自用工廠。 ● 泰國金寶電子公司榮獲中華民國第一屆海外磐石獎。 ● 盈餘及公積轉增資，資本額為新台幣 64 億 1104 萬元。
民國 89 年 (2000)	<ul style="list-style-type: none"> ● 泰國金寶成立在台分公司，規劃股票在泰國上市案。 ● 深坑廠辦大樓工程興建完成，廠辦合一提高行政效率。 ● 榮獲 CNLA 國家二級實驗室電量類認證通過。 ● 盈餘增資及員工紅利轉增資，資本額為新台幣 81 億 9161 萬元。
民國 90 年 (2001)	<ul style="list-style-type: none"> ● 轉投資的泰國金寶公司股票元月份獲准在泰國正式上市。 ● 大陸廣東東莞獨資工廠完工，順利遷入生產。 ● 盈餘增資及員工紅利轉增資，資本額為新台幣 94 億 6939 萬元。
民國 91 年 (2002)	<ul style="list-style-type: none"> ● 盈餘、公積及員工紅利轉增資，資本額為新台幣 107 億 7433 萬元。 ● 申請「企業營運總部」獲工業局核准。
民國 92 年 (2003)	<ul style="list-style-type: none"> ● 榮獲 Texas Instruments 2003 年 Supplier Excellence Award (最佳供應商) 及出貨達成率零不良 (0PPM) 之殊榮。 ● 數位攝影機開發成功。 ● 盈餘、公積及員工紅利轉增資，資本額為新台幣 119 億 1483 萬元。
民國 93 年 (2004)	<ul style="list-style-type: none"> ● 榮獲 Texas Instruments 2004 年 Supplier Excellence Award (最佳供應商) 及出貨零不良 (0PPM) 之殊榮。 ● 深坑廠及大陸廣東東莞獨資廠榮獲 QS9000 認證通過。



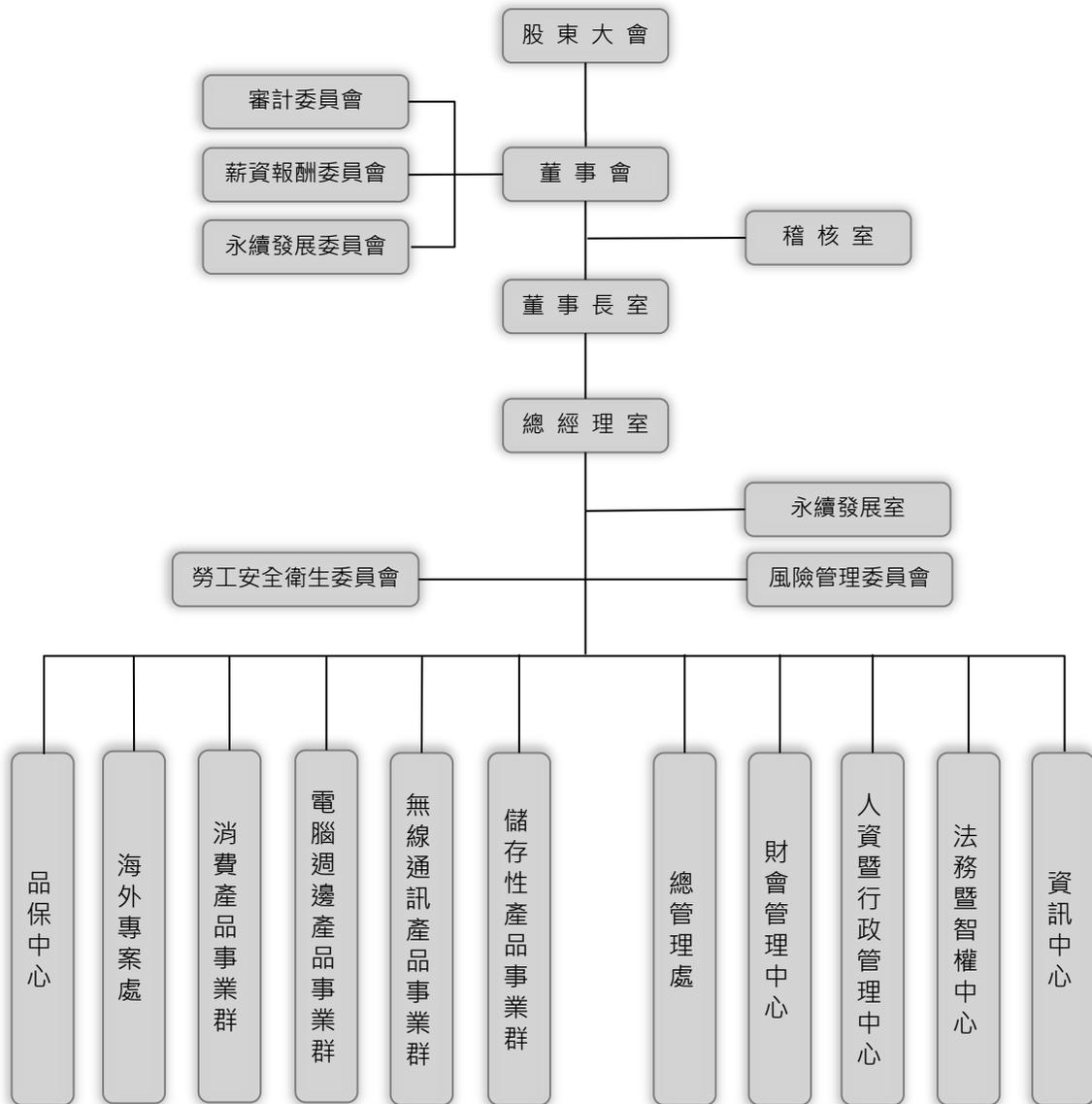
時 間	大 事 記
	<ul style="list-style-type: none"> ● 大陸廣東東莞獨資廠榮獲 OHSAS18001 認證通過。 ● 盈餘及員工紅利轉增資，資本額為新台幣 129 億 4802 萬元。
民國 94 年 (2005)	<ul style="list-style-type: none"> ● Smart Phone 正式量產出貨，並以自有品牌 iDo 在台灣上市。 ● 盈餘、公積及員工紅利轉增資，資本額為新台幣 136 億 5142 萬元。
民國 95 年 (2006)	<ul style="list-style-type: none"> ● 榮獲軟體 CMMI (能力成熟度整合模式) ML-2 的認證通過。 ● 盈餘及員工紅利轉增資，資本額為新台幣 139 億 5226 萬元。
民國 96 年 (2007)	<ul style="list-style-type: none"> ● 通過 SONY 綠色夥伴 (OEM GP) 的驗證。 ● 盈餘及員工紅利轉增資，資本額為新台幣 142 億 6691 萬元。
民國 97 年 (2008)	<ul style="list-style-type: none"> ● 榮獲 TI SEA 2007 Supplier Excellence Award 最佳廠商貢獻獎。 ● 通過 SONY 綠色夥伴設計 (ODM GP) 的驗證。 ● 盈餘及員工紅利轉增資，資本額為新台幣 145 億 8233 萬元。
民國 98 年 (2009)	<ul style="list-style-type: none"> ● 榮獲 WD 頒發 2009 Performance Achievement Award 之殊榮。 ● 榮獲 TI 頒發 (TI 史上最高分) 2009 Supplier Excellence Award 之殊榮。
民國 99 年 (2010)	<ul style="list-style-type: none"> ● 榮獲 TI 頒發 2010 Supplier Excellence Award 之殊榮 ● 榮獲 Digital Persona 頒發 2010 Supplier Excellence Award 之殊榮
民國 100 年 (2011)	<ul style="list-style-type: none"> ● 榮獲 HGST 頒發供應商最佳夥伴獎 (Excellent Partner Award)。 ● 連續第三年榮獲 TI 頒發 SEA 獎 (Supplier Excellence Award)。
民國 101 年 (2012)	<ul style="list-style-type: none"> ● 獲 Canon 中山/珠海頒發 Q.C.D.卓越貢獻感謝狀。 ● 連續第四年獲 TI S.E.A.獎 (最佳供應商獎)。
民國 102 年 (2013)	<ul style="list-style-type: none"> ● HGST 專案獲得 HGST 2013 2H SPR ranking no.1 之殊榮。
民國 103 年 (2014)	<ul style="list-style-type: none"> ● 投資成立子公司 Kinpo Electronics (Philippines), Inc.，投資金額為新台幣 10 億元，持股 100%。 ● 子公司 Kinpo Electronics (Philippines), Inc.，購買 LIPA CITY 土地 5,120 平方公尺，建造研發人員宿舍，總投入 PHP224,840,000。 ● 獲頒 PACE Excellence Award performance 之殊榮。 ● 獲頒 PACE 2014 PSQE award special individual performance 之殊榮。 ● HGST 專案獲得 HGST 2014 2H SPR ranking no.1 之殊榮。 ● 獲頒 Sony 2014 年最佳供應商獎項之殊榮。
民國 104 年 (2015)	<ul style="list-style-type: none"> ● 子公司 Kinpo Electronics (Philippines), Inc.，購買距離 LIMA 工業區約 16 公里處的 FPIP 土地，面積為 133,600M²，規畫建造二座工廠，總投 PHP1,606,544,115。 ● 增加對子公司 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 美金 3,000 萬元之投資，增資後資本額為美金 6,000 萬元。
民國 105 年 (2016)	<ul style="list-style-type: none"> ● 泰金寶科技股份有限公司 (Cal-Comp Electronics(Thailand) Public Company Limited (CCET)) 自元月 1 日起納入金寶合併財務報表。 ● 增加對子公司 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 美金 5,000 萬元之投資，增資後資本額為美金 11,000 萬元。 ● 購入凱碩科技 18,132,000 股，累計持股比例 19.9%。 ● 成立審計委員會。 ● 榮獲華為核心供應商獎。 ● 榮獲華為質量優秀工匠獎。 ● 榮獲 Lexmark 頒發 2016 年度品質優異認可證書。
民國 106 年 (2017)	<ul style="list-style-type: none"> ● 採以股作價方式，增資 100% 持股之子公司新加坡金寶，並將 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 全數股權轉讓予新加坡金寶。 ● 購入凱碩科技 9,326,907 股，累計持股比例 31.89%。 ● 金寶 (菲律賓) 智慧家電廠，吹風機 8 月首批出貨。

時 間	大 事 記
民國 107 年 (2018)	<ul style="list-style-type: none"> ● 子公司新加坡金寶、Kinpo Electronics (Philippines), Inc.及 Cal-Comp Technology (Philippine), Inc.進行組織架構調整，新加坡金寶將 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 股權全數出售予 Cal-Comp Technology (Philippine), Inc.，並取得 Cal-Comp Technology (Philippine), Inc. 80.81%股權。 ● Cal-Comp Technology (Philippine), Inc. 申請在菲律賓掛牌交易，獲得 Securities and Exchange Commission Philippines 審議通過。
民國 108 年 (2019)	<ul style="list-style-type: none"> ● 歐系家電客戶捲髮器量產。 ● 參與子公司凱碩科技股份有限公司辦理私募普通股新台幣 13.78 億元，增加對凱碩的持股至 69%。
民國 109 年 (2020)	<ul style="list-style-type: none"> ● 買回本公司股份 28,443,000 股。 ● 獲得 Seagate 最佳供應商獎。 ● 員工認股權執行轉增資，增資後實收資本額為新台幣 14,666,312,110 元。
民國 110 年 (2021)	<ul style="list-style-type: none"> ● 執行庫藏股轉讓予員工。 ● 榮獲國際專業資訊服務提供機構 Clarivate Analytic 評選為全球百大創新機構。 ● 員工認股權執行轉增資，增資後實收資本額為新台幣 14,704,392,110 元。 ● 榮獲 TI 2020 年 SEA 卓越供應商獎 ● 榮獲 Seagate 110 年連續 4 季 QBR 第 1 名 ● 榮獲新北市「綠色採購績優單位」 ● 2021 年度連續三季榮獲 WD 高度肯定,得到 QBR 評比最高分的供應商
民國 111 年 (2022)	<ul style="list-style-type: none"> ● 員工認股權執行轉增資，增資後實收資本額為新台幣 14,930,552,110 元。 ● 榮獲 1111 人力銀行「2022 幸福企業」金獎 ● 榮獲行政院環保署國家企業環保獎 ● 榮獲新北市政府綠色採購績優單位 ● 泰金寶科技泰國馬哈差廠、碧武里廠、中國岳陽光電廠獲得 RBA VAP 白金級認證 ● 台灣深坑廠區(金寶/泰金寶電通)取得 ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查聲明 ● 金寶中國、金寶菲律賓取得 ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查聲明 ● 泰金寶科技泰國廠、吳江廠、岳陽光電廠、新金寶高端廠、墨西哥廠、巴西廠、聖地亞哥廠取得 ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查聲明 ● 泰金寶精密(泰國、東莞、岳陽、菲律賓)取得 ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查聲明 ● 榮獲客戶 TI (德州儀器) 2021 年 SEA 卓越供應商獎
民國 112 年 (2023)	<ul style="list-style-type: none"> ● 員工認股權執行轉增資，增資後實收資本額為新台幣 14,985,152,110 元。 ● 台灣深坑廠區(金寶/泰金寶電通) 通過 ISO 50001:2018 能源管理系統認證 ● 金寶中國、金寶菲律賓通過 ISO 50001:2018 能源管理系統認證 ● 泰金寶科技泰國廠、吳江廠、岳陽光電廠 通過 ISO 50001:2018 能源管理系統認證 ● 泰金寶精密東莞、岳陽、菲律賓、馬來西亞通過 ISO 50001:2018 能源管理系統認證 ● 金寶中國取得 RBA VAP 銀級認證 ● 金寶與客戶德州儀器(TI) 合作 45 週年紀念。 ● 成立永續發展委員會。 ● 榮獲 TCSA 台灣企業永續獎「永續報告書-白金獎」。 ● 榮獲行政院環境部民間綠色採購績優企業。
民國 113 年 (2024)	<ul style="list-style-type: none"> ● 金寶、康舒與美國電動車充電解決方案商達成重要合作協議，三方將攜手共同開發創新高效的電動車充電解決方案，擴大康舒與金寶集團在電動車及其周邊產業版圖。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織系統圖



(二) 各主要部門所營業務

部 門	主 要 業 務
總經理室	規劃公司經營策略、組織管理、統籌各部門業務。
稽核室	綜理內部稽核相關事宜。
永續發展室	制定永續發展願景、政策、目標與行動方案，監督執行成效。
風險管理委員會	綜理本公司風險管理政策及風險管理機制、重大風險議題之預警與因應措施。
勞工安全衛生委員會	綜理本公司勞工安全衛生相關政策計劃事宜。
總管理處	綜理本公司股務、行政、經管及投資等相關事項規劃及執行。
財會管理中心	負責公司財務、會計、稅務、投資評估、長短期資金需求規劃、集團稅務規劃及各項管理報表會報等相關事宜。
人資暨行政管理中心	負責公司人事與庶務相關事務之規劃與管理。
法務暨智權中心	綜理本公司有關合約、專利、訴訟、法規諮詢等相關業務。
資訊中心	綜理本公司整體資訊系統之規劃、推行及資訊安全政策制定、推動與落實。
儲存性產品事業群	綜理本公司所有儲存性產品之研發、銷售事宜。
無線通訊產品事業群	綜理本公司所有通訊產品之研發、銷售事宜。
電腦週邊產品事業群	綜理本公司所有電腦週邊產品之研發、銷售事宜。
消費產品事業群	綜理本公司所有消費性電子產品之研發、銷售事宜。
海外專案處	負責管轄海外生產之業務。
品保中心	綜理本公司品質、環保與企業社會責任政策規劃及執行。

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事資料

113年4月8日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		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	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			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	合寶投資股份有限公司	-		111.6.27	3年	111.6.27	43,923,442	2.94%	30,000,000	2.00%	-	-	0	0.00%	臺灣師範大學國文系 臺灣師範大學名譽哲學博士 總統府國策顧問	註	無	無	無	無
	中華民國	代表人：許勝雄	男	71-80			73.2.20	13,683,942	0.93%	13,683,942	0.91%	21,678,723	1.44%	0	0.00%						
董事	中華民國	柯長崎	男	81-90	111.6.27	3年	73.2.20	4,707,915	0.32%	4,707,915	0.31%	2,594,010	0.17%	0	0.00%	台灣大學商學系 政治大學企研所碩士 美國林肯大學博士 信東生科技股份有限公司董事長	註	無	無	無	無
董事	中華民國	何美玥	女	71-80	111.6.27	3年	111.6.27	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	台灣大學農業化學系 國立政治大學企業管理研究所科技管理研究班結業 經濟部部長	註	無	無	無	無
董事	中華民國	鵬寶科技股份有限公司	-		111.6.27	3年	90.4.10	69,369,644	4.65%	69,369,644	4.62%	-	-	0	0.00%	國立台灣海洋大學(微)電子工程(技術)學系 仁寶電腦工業股份有限公司資深副總經理	註	無	無	無	無
	中華民國	代表人：陳威昌	男	61-70			110.3.29	4,000,000	0.27%	5,064,000	0.34%	0	0.00%	0	0.00%						
董事	中華民國	台榮實業股份有限公司	-		111.6.27	3年	111.6.27	1,410,000	0.09%	1,390,000	0.09%	-	-	0	0.00%	國立臺灣大學資訊工程博士 東吳大學資訊管理學系教授	註	無	無	無	無
	中華民國	代表人：洪永城	男	61-70			111.6.27	150,000	0.01%	0	0.00%	15,000	0.00%	0	0.00%						
董事	中華民國	邱平和	男	71-80	111.6.27	3年	111.6.27	4,903,304	0.33%	4,903,304	0.33%	6,052	0.00%	0	0.00%	臺灣大學國際企業研究所碩士 康舒科技股份有限公司董事	註	無	無	無	無
董事	中華民國	瑞信興業股份有限公司	-		111.6.27	3年	111.6.27	28,029,000	1.88%	28,029,000	1.87%	-	-	0	0.00%	Lehigh University Industrial and Systems Engineering 仁寶電腦工業股份有限公司副處長	註	無	無	無	無
	中華民國	代表人：陳信佐	男	41-50			111.6.27	62,025	0.00%	62,025	0.00%	0	0.00%	0	0.00%						

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	選(就)任 日期	任期	初次選 任日期	選任時 持有股份		現 在 持有股數		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	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			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	許介成	男 41-50	111.6.27	3 年	111.6.27	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	Boston University 波士頓大學管理學院國際工商管理碩士 PwC普華國際財務顧問股份有限公司經理	註	無	無	無	無
獨立 董事	中華民國	謝發達	男 71-80	111.6.27	3 年	108.6.24	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	國立政治大學經濟學系 國立政治大學經濟學碩士 駐新加坡代表處代表(大使)	註	無	無	無	無
獨立 董事	中華民國	黃志鵬	男 71-80	111.6.27	3 年	105.6.22	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	美國喬治城大學企業管理碩士 政治大學財稅系關務組 駐越南代表處大使	註	無	無	無	無
獨立 董事	中華民國	吳琮璿	女 61-70	111.6.27	3 年	111.6.27	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	美國加州大學洛杉磯分校(UCLA) Anderson Graduate School of Management Ph.D. 金融監督管理委員會委員Commissioner(政務人員) 國立臺灣大學管理學院會計學系所教授	註	無	無	無	無

註：各董事目前兼任本公司及其他公司之職務

職稱	姓名	兼任其他公司之重要職務	
董事長/ 集團總 執行長	合寶投資股份 有限公司法人 代表人：許勝雄	董事長	仁寶電腦工業股份有限公司、泰金寶科技股份有限公司、台亞衛星通訊股份有限公司、泰金寶電通股份有限公司、臺師大新創控股事業股份有限公司、鯨寶科技股份有限公司、鵬寶科技股份有限公司、弘晉投資股份有限公司、弘記投資股份有限公司、仁寶企業管理(成都)有限公司、仁寶光電科技(昆山)有限公司、仁寶投資(四川)有限公司、仁寶投資(江蘇)有限公司、仁寶信息技術(昆山)有限公司、仁寶視訊電子(昆山)有限公司、仁寶資訊工業(昆山)有限公司、仁寶電子科技(昆山)有限公司、仁寶電腦(成都)有限公司、仁寶電腦(重慶)有限公司、仁寶電腦工業(中國)有限公司、仁寶數碼科技(昆山)有限公司、昆山柏泰電子有限公司、金寶電子(中國)有限公司、Cal-Comp Semiconductor, Ltd.(原名 QBit Semiconductor Holding, Ltd.)
		董事長/總經理	金仁寶管理服務股份有限公司、泰金寶精密控股股份有限公司
		常務董事	信東生技股份有限公司
		董事	冠寶科技股份有限公司、仁寶系統貿易(昆山)有限公司、泰金寶光電(蘇州)有限公司、Ascendant Private Equity Investment Ltd.、Big Chance International Co., Ltd.、Billion Sea Holdings Limited、Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.、Cal-Comp Electronics de Mexico Co. S.A. de C.V.、Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.、Cal-Comp Precision (Singapore) Limited、Cal-Comp Precision (Thailand) Limited、Cal-Comp USA (San Diego), Co., Inc.、Center Mind International Co., Ltd.、Compal Display Holding (HK) Limited、Compal Electronics (Holding) Ltd.、Compal Electronics International Ltd.、Compal International Holding Co., Ltd.、Compal International Holding (HK) Limited、Compal International Ltd.、Compal Mexico Electromex, S.A. de C.V.、Compal Rayonnant Holdings Ltd.、Confiar Land Corp.、Core Profit Holdings Limited、Flight Global Holding Inc.、Fortune Way Technology Corp.、Goal Reach Enterprises Ltd.、HengHao Holdings A Co., Ltd.、HengHao Holdings B Co., Ltd.、High Shine Industrial Corp.、Intelligent Universal Enterprise Ltd.、Jenpal international Ltd.、Just International Ltd.、Kinpo Electronics (Philippines), Inc.、Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.、Kinpo International Ltd.、Lipo Holding Co., LTD.、Prisco International Co., Ltd.、Prospect Fortune Group Ltd.、Ranashe International Ltd.、Smart International Trading Ltd.
其他	中華民國全國工業總會名譽理事長、中華民國三三企業交流會榮譽理事長、臺北市進出口商業同業公會榮譽理事長、台灣區電機電子工業同業公會會策顧問、財團法人中國生產力中心董事長、財團法人海峽交流基金會副董事長、財團法人華聚產業共同標準推動基金會副董事長		
董事	柯長崎	董事長	信東生技股份有限公司、台灣創業投資股份有限公司、信東開發建設股份有限公司、禾健生技股份有限公司、長松生物科技股份有限公司、查理斯頓資產管理股份有限公司、偉科生物技術股份有限公司、麥迪森醫藥股份有限公司、創祐生技股份有限公司、朝健事業股份有限公司、榮民製藥股份有限公司、銀豐國際股份有限公司、長怡投資有限公司、英屬維京群島雙連環球有限公司、財團法人楊必立管理教育基金會
		副董事長	國際厚生數位科技股份有限公司
		董事	仁寶電腦工業股份有限公司、信東流通事業股份有限公司、健裕生技股份有限公司、昶耀科技股份有限公司、通通資訊股份有限公司、Gold Precision Ltd.、KKXC Integrated Management Holding (CYPRUS) Ltd.、Optics Lab Inc.、Syn Pharm Inc.、財團法人厚生基金會
		監察人	台亞衛星通訊股份有限公司、尚益染整加工股份有限公司
		常務監事	社團法人中華海峽兩岸健康旅遊休閒協會
	何美玥	獨立董事	日月光投資控股股份有限公司、晟德大藥廠股份有限公司、宏碁股份有限公司、Onward Therapeutics SA
	鵬寶科技股份有 限公司法人 代表人：陳威昌	董事長	三緯國際立體列印科技股份有限公司、新金寶資產管理股份有限公司、醫寶智人股份有限公司、工信智寶(北京)科技發展有限責任公司、泰金寶精密塑膠(東莞)有限公司、泰金寶精密(岳陽)有限公司、昆山沛丰網絡有限公司、新金寶高端智能科技研發(岳陽)有限公司、Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.、Cal Comp (Malaysia) SDN. BHD.、Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.、Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.V.、Kinpo Electronics (Philippines) Inc.、XYZLife (Philippines) Inc.、XYZprinting Japan, Inc.
副董事長		PChome (Thailand) Co.,Ltd	

職稱	姓名	兼任其他公司之重要職務		
		董事長/總經理	泰金寶光電(蘇州)有限公司、泰金寶光電(岳陽)有限公司	
		董事	康舒科技股份有限公司、泰金寶科技股份有限公司、宏智生醫科技股份有限公司、金仁寶管理服務股份有限公司、三緯(蘇州)立體打印有限公司、泰金寶電通股份有限公司、泰金寶精密控股股份有限公司、Ascendant Private Equity Investment Ltd.、Cal-comp Industria De Semicondutores S.A.、Cal-Comp Precision (Malaysia) SDN. BHD.、Cal-Comp Precision (Singapore) Limited、Cal-Comp Precision (Thailand) Limited、Cal-Comp Automation and Industrial 4.0 Service (Thailand) Co., Ltd.、Castlenet Technology (BVI) Inc.、Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.、Kinpo International Ltd.、Logistar International Holding Company Limited、Shennona Corporation、XYZprinting Netherlands, B.V.、XYZprinting (Thailand) Co., Ltd.	
		董事/總經理	金寶電子(中國)有限公司、Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd、Cal-Comp USA (San Diego), Co., Inc.、XYZ printing, Inc. (USA)、Cal-Comp Semiconductor, Ltd.(原名 QBit Semiconductor Holding, Ltd.)	
	台榮實業廠股份有限公司法人 代表人：洪永城	董事	華陸創業投資股份有限公司	
		獨立董事	統一超商股份有限公司	
	邱平和	董事	康舒科技股份有限公司、Power Station Holdings Ltd.、財團法人許潮英社會福利慈善事業基金會、財團法人清香慈善基金會	
		監察人(監事)	冠寶科技股份有限公司、師子王藝術分享股份有限公司、師子王智慧運動股份有限公司、康舒電子(東莞)有限公司、康舒電子(武漢)有限公司	
	瑞信興業股份有限公司法人 代表人：陳信佐	董事	瑞信興業股份有限公司、承寶生技股份有限公司	
		董事/總經理	瑞河再生醫學生技股份有限公司	
		董事/執行副總	瑞寶生醫股份有限公司	
		資深處長	仁寶電腦工業股份有限公司	
	許介成	董事	財團法人人智學教育基金會	
		董事/經理人	成志投資股份有限公司	
	獨立 董事	謝發達	董事長	能率亞洲資本股份有限公司
			董事	卓越資本管理顧問股份有限公司
黃志鵬		獨立董事	安普新股份有限公司、麥寮汽電股份有限公司	
吳琮璿		獨立董事	台灣永光化學工業股份有限公司、台灣糖業股份有限公司、中華精測科技股份有限公司	

法人股東之主要股東

113年4月8日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
鵬寶科技股份有限公司	仁寶電腦工業股份有限公司	100.00 %
台榮實業廠股份有限公司	沈坤照	29.00%
	沈景泰	42.00%
	沈蔡來順	29.00%
合寶投資股份有限公司	許介立	45.76 %
	蔡麗珠	20.06 %
	許淳琪	17.09 %
	許詠絮	17.09 %
瑞信興業股份有限公司	陳信仲	33.34 %
	陳信佐	33.33 %
	陳信佑	33.33 %

法人股東之主要股東為法人者其主要股東

113年4月2日

法人名稱	法人之主要股東	持股比例
仁寶電腦工業股份有限公司	台新國際商業銀行股份有限公司受託保管國泰台灣高股息傘型證券投資信託基金之台灣 ESG 永續高股息 ETF 證券投資信託基金專戶	6.97 %
	元大台灣高股息基金專戶	4.27 %
	金寶電子工業股份有限公司	3.44 %
	新制勞工退休基金	2.39 %
	元大台灣高股息低波動 ETF 基金專戶	1.59 %
	大通託管先進星光先進總合國際股票指數基金投資專戶	1.28 %
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	1.25 %
	美商摩根大通託管 ABP 退休基金投資專戶	1.23 %
	花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	1.10 %
	勞工保險基金	0.87 %

(二) 董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露

姓名	條件	專業資格與經驗(註 1)	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
董事長 許勝雄		具有商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷詳如(一)董事資料，無公司法第 30 條各款情事。	-	-
董事 柯長崎		擁有會計師執照並具有商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷詳如(一)董事資料，無公司法第 30 條各款情事。	-	-
董事 何美玥		具有財會、商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷詳如(一)董事資料，無公司法第 30 條各款情事。	-	3
董事 陳威昌		具有商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷詳如(一)董事資料，無公司法第 30 條各款情事。	-	-
董事 洪永城		具有商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷詳如(一)董事資料，無公司法第 30 條各款情事。	-	1
董事 邱平和		具有商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷詳如(一)董事資料，無公司法第 30 條各款情事。	-	-
董事 陳信佐		具有商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷詳如(一)董事資料，無公司法第 30 條各款情事。	-	-
董事 許介成		具有商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷詳如(一)董事資料，無公司法第 30 條各款情事。	-	-
獨立董事 謝發達		具有經濟、商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷詳如(一)董事資料，無公司法第 30 條各款情事。	註 2	-
獨立董事 黃志鵬		具有財稅、商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷詳如(一)董事資料，無公司法第 30 條各款情事。	註 2	2
獨立董事 吳琮璿		具有會計、商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷詳如(一)董事資料，無公司法第 30 條各款情事。	註 2	3

註 1：專業資格與經驗：敘明個別董事及監察人之專業資格與經驗，如屬審計委員會成員且具備會計或財務專長者，應敘明其會計或財務背景及工作經歷，另說明是否未有公司法第 30 條各款情事。

註 2：獨立董事之獨立性情形：

獨立性情形	謝發達	黃志鵬	吳琮璿
1. 本人、配偶、二親等以內親屬未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人	✓	✓	✓
2. 未擔任與本公司有特定關係公司（參考公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法第 3 條第 1 項 5~8 款規定）之董事、監察人或受僱人	✓	✓	✓
3. 本人、配偶、二親等以內親屬（或利用他人名義）持有公司股份數及比重	無此情形		
4. 最近 2 年提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額	無此情形		

(三) 董事會多元化及獨立性

1. 董事會多元化：

(1) 依本公司公司治理實務守則及上市上櫃公司治理實務守則，董事會成員組成應考量多元化，除兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一外，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，宜包括但不限於以下二大面向之標準：

- 基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。
- 專業知識與技能：專業背景（如法律、會計、產業、財務、行銷或科技）、專業技能及產業經歷等。

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

- 營運判斷能力。
- 會計及財務分析能力。
- 經營管理能力。
- 危機處理能力。
- 產業知識。
- 國際市場觀。
- 領導能力。
- 決策能力。

(2) 本公司多元化政策之具體管理目標及達成情形如下：

管理目標	達成情形
逐步增加不同性別董事	已有二席不同性別董事
兼任公司經理人之董事未逾董事席次三分之一	已達成

(3) 董事會成員多元化政策落實情形如下：

職稱	董事長	董事							獨立董事		
姓名	許勝雄	柯長崎	何美玥	陳威昌	洪永城	邱平和	陳信佐	許介成	謝發達	黃志鵬	吳琮璠
性別	男	男	女	男	男	男	男	男	男	男	女
年齡分布	41-50 歲						✓	✓			
	51-60 歲										
	61-70 歲				✓	✓					✓
	71-80 歲	✓		✓			✓		✓	✓	
	81-90 歲		✓								
國籍	中華民國										
兼任本公司員工	✓			✓							
獨立董事連續連任屆次									2	3	1
多元化主要項目											
經營決策	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
領導統御	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
產業專業	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
總經與國際觀	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
法律與財會	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓

2. 董事會獨立性：

本公司全體董事之選任程序公開及公正，符合本公司「公司章程」、「董事選舉辦法」、「公司治理實務守則」、「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」及「證券交易法第十四條之二」等之規定。現任董事會組成結構占比分別為 3 席獨立董事 (27.2%)、8 席非獨立董事 (72.8%)，其中 2 席具經理人身分之董事 (18.2%，未逾全體董事席次三分之一)，全體董事間皆未具有配偶或二親等以內之親屬關係，符合證券交易法第 26 條之 3 規定第 3 項及第 4 項規定情事。

本公司之董事會指導公司策略、監督管理階層及對公司、股東負責。在公司治理制度之各項作業與安排，董事會皆依照法令、公司章程或股東會決議等，據以行使職權。本公司董事會強調獨立運作及透明化之功能，董事及獨立董事皆屬獨立之個體，獨立行使職權。3 席獨立董事亦遵循相關法令規定，搭配審計委員會之職權，審度公司存在或潛在風險之管控等，據以確實監督公司內部控制之有效實施、簽證會計師之獨立性與財務報表之允當編製。

113年4月8日

(四) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期 (註1)	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			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	
集團總執行長	中華民國	許勝雄	男	111.8.11	13,683,942	0.91%	21,678,723	1.44%	0	0.00%	臺灣師範大學國文系 臺灣師範大學名譽哲學博士	請參閱第10頁董事資料	無	無	無	無
總經理	中華民國	陳威昌	男	109.5.13	5,064,000	0.34%	0	0.00%	0	0.00%	國立台灣海洋大學 (微)電子工程(技術)學系	請參閱第10頁董事資料	無	無	無	無
資深副總經理	中華民國	黃玉輝	男	96.1.1	4,082,382	0.27%	0	0.00%	0	0.00%	美國西太平洋大學 MBA	註3	無	無	無	無
副總經理	中華民國	王爾樂	男	97.4.1	169,000	0.01%	104	0.00%	0	0.00%	澳洲新南威爾斯大學 機械工程系	註3	無	無	無	無
副總經理	中華民國	羅國倫	男	100.1.1	573,700	0.04%	840	0.00%	0	0.00%	美國羅爾大學製造工程研究所	註3	無	無	無	無
副總經理	中華民國	游世統	男	109.8.13	260,000	0.02%	249,000	0.02%	0	0.00%	美國西太平洋大學 MBA	註3	無	無	無	無
董事長特別助理(副總經理級)	中華民國	陳培源	男	109.8.13	2,338,372	0.16%	416,293	0.03%	0	0.00%	醒吾商業專科學校國際貿易科畢業	註3	無	無	無	無
副總經理	中華民國	林大鈞	男	110.6.1	80,000	0.01%	0	0.00%	0	0.00%	喬治華盛頓大學工程管理研究所	無	無	無	無	無
公司治理主管	中華民國	蕭慶華(註2)	男	111.6.27	96,000	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	澳洲麥覺理大學財會研究所	註3	無	無	無	無
公司治理主管	中華民國	林呈憲(註2)	男	112.11.14	30,000	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	國立政治大學財政研究所	註3	無	無	無	無
會計/財務主管	中華民國	游千慧	女	104.11.11 105.03.18	711,000	0.05%	3,000	0.00%	0	0.00%	臺灣大學會計系	註3	無	無	無	無

註 1：係指就任經理人職務之日期或依據原財政部證券暨期貨管理委員會 2003.03.27 台則證三字第 0920001301 號函辦理之日期。

註 2：蕭慶華先生於 112 年 10 月 26 日辭職；董事會於 112 年 11 月 14 日任命總管理處林呈憲處長，擔任公司治理主管。

註 3：各經理人目前兼任本公司及其他公司之職務

職稱	姓名	兼任其他公司之重要職務	
資深副總經理	黃玉輝	董事長/總經理	三緯(蘇州)立體打印有限公司
		董事	凱碩科技股份有限公司、工信智寶(北京)科技發展有限責任公司、泰金寶光電(岳陽)有限公司、泰金寶光電(蘇州)有限公司、泰金寶精密(岳陽)有限公司、泰金寶精密塑膠(東莞)有限公司、芯寶智通科技(上海)有限公司
		董事/總經理	昆山沛丰網路有限公司、新金寶高端智能科技研發(岳陽)有限公司
		副總經理	金寶電子(中國)有限公司
副總經理	王爾樂	董事	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited、Cal-Comp Semiconductor, Ltd.(原名 QBit Semiconductor Holding, Ltd.)
		監察人	通寶半導體設計股份有限公司
		總經理	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.
副總經理	羅國倫	董事	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.、XYZLife (Philippines) Inc.
副總經理	游世統	董事	三緯(蘇州)立體打印有限公司、工信智寶(北京)科技發展有限責任公司
董事長特別助理(副總經理級)	陳培源	董事	芯寶智通科技(上海)有限公司
公司治理主管(註 2)	蕭慶華	董事	昆山沛丰網路有限公司
		監察人(監事)	芯寶智通科技(上海)有限公司
公司治理主管(註 2)	林呈憲	董事	凱碩科技股份有限公司、法益光學股份有限公司、冠寶科技股份有限公司、新典自動化股份有限公司、台亞衛星通訊股份有限公司、醫寶智人股份有限公司、誠宇創業投資股份有限公司、通寶半導體設計股份有限公司、McTec Taiwan Ltd.
		監察人(監事)	金寶電子(中國)有限公司、泰金寶光電(岳陽)有限公司、泰金寶精密(岳陽)有限公司、麗成材料股份有限公司、泰金寶光電(蘇州)有限公司、工信智寶(北京)科技發展有限責任公司
會計主管 財務主管	游千慧	董事	Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.、Castlenet Technology (BVI) Inc.
		董事/財務長	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.
		監察人(監事)	泰金寶電通股份有限公司、三緯國際立體列印科技股份有限公司、三緯(蘇州)立體打印有限公司、泰金寶精密塑膠(東莞)有限公司、新金寶高端智能科技研發(岳陽)有限公司
		財務長	Cal-Comp USA (San Diego), Co., Inc.、XYZprinting, Inc. (USA)

三、最近年度給付董事、總經理及副總經理等之酬金

(一) 一般董事及獨立董事之酬金及級距

單位：新台幣千元

職稱	姓名	董事酬金						A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(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(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)	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
董事長	合寶投資 代表人：許勝雄	0	6,915	0	0	11,407	11,407	1,690	2,277	1.74%	2.74%	37,705	51,934	108	216	17,600	0	17,600	0	9.12%	12.03%	15,492
董事	柯長崎																					
董事	何美玥																					
董事	鵬寶科技 代表人：陳威昌																					
董事	台榮實業廠 代表人：洪永城																					
董事	邱平和																					
董事	瑞信興業 代表人：陳信佐																					
董事	許介成																					
獨立董事	謝發達 黃志鵬 吳琮璿																					

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：依章程所訂比例提撥董事酬勞，獨立董事參與董事酬金分配，已考量獨立董事擔任薪酬委員會委員及審計委員會委員所擔付之職責、風險、投入時間等因素，獲配酬金高於一般董事酬金。

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：無。

■ 應請分別列示董事（非獨立董事之一般董事）及獨立董事相關資訊。

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)	母公司及所有轉投資事業(註 9) I
低於 1,000,000 元	許勝雄、陳威昌、洪永城、陳信佐、台榮實業股份有限公司、瑞信興業股份有限公司	洪永城、陳信佐、台榮實業股份有限公司、瑞信興業股份有限公司	洪永城、陳信佐、台榮實業股份有限公司、瑞信興業股份有限公司	洪永城、台榮實業股份有限公司、瑞信興業股份有限公司
1,000,000 元 (含) ~2,000,000 元 (不含)	柯長崎、何美玥、邱平和、許介成、鵬寶科技股份有限公司	柯長崎、何美玥、陳威昌、邱平和、許介成、鵬寶科技股份有限公司	柯長崎、何美玥、邱平和、許介成、鵬寶科技股份有限公司	何美玥、邱平和、許介成、鵬寶科技股份有限公司
2,000,000 元 (含) ~3,500,000 元 (不含)	謝發達、黃志鵬、吳琮璿	謝發達、黃志鵬、吳琮璿	謝發達、黃志鵬、吳琮璿	陳信佐、謝發達、黃志鵬、吳琮璿
3,500,000 元 (含) ~5,000,000 元 (不含)	合寶投資股份有限公司	合寶投資股份有限公司	合寶投資股份有限公司	合寶投資股份有限公司
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元 (不含)		許勝雄		柯長崎
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元 (不含)				
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元 (不含)			許勝雄	
30,000,000 元 (含) ~50,000,000 元 (不含)			陳威昌	許勝雄、陳威昌
50,000,000 元 (含) ~100,000,000 元 (不含)				
100,000,000 元以上				
總計 (法人股東名稱及代表人分別列示)	15	15	15	15

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)，並分別列示一般董事及獨立董事，以彙總方式揭露各項給付金額。

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。

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或母公司相關酬金金額（若無者，則請填「無」）。
- b. 公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業或母公司相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業或母公司所領取之酬金，併入酬金級距表之 I 欄，並將欄位名稱改為「母公司及所有轉投資事業」。
- c. 酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業或母公司之董事、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。

(二) 總經理及副總經理之酬金及級距

單位：新台幣千元

職稱	姓名	薪資(A) (註 2)		退職退休金(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 8)		有無領取來 自子公司以 外轉投資事 業或母公司 酬金(E) (註 9)
		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	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	財務報告內 所有公司	
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
集團總執行長	許勝雄	31,257	40,211	2,036	2,144	40,400	45,763	23,900	0	23,900	0	12.99%	14.92%	7,577
總經理	陳威昌													
資深副總經理	黃玉輝													
副總經理	王爾樂													
副總經理	羅國倫													
副總經理	游世統													
董事長特別助理 (副總經理級)	陳培源													
副總經理	林大鈞													

- 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。

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 6)	母公司及所有轉投資事業(註 7) E
低於 1,000,000 元		
1,000,000 元 (含) ~2,000,000 元 (不含)		
2,000,000 元 (含) ~3,500,000 元 (不含)		
3,500,000 元 (含) ~5,000,000 元 (不含)		
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元 (不含)	黃玉輝、王爾樂、羅國倫、游世統、陳培源、林大鈞	黃玉輝、王爾樂、羅國倫、游世統、陳培源、林大鈞
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元 (不含)		
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元 (不含)	許勝雄	
30,000,000 元 (含) ~50,000,000 元 (不含)	陳威昌	許勝雄、陳威昌
50,000,000 元 (含) ~100,000,000 元 (不含)		
100,000,000 元以上		
總計	8 人	8 人

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。

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。

註 5：應揭露合併報告內所有公司（包括本公司）給付本公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或母公司相關酬金金額（若無者，則請填「無」）。

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或母公司相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業或母公司所領取之酬金，併入酬金級距表 E 欄，並將欄位名稱改為「母公司及所有轉投資事業」。

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或母公司之董事、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。

(三) 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

單位：新台幣千元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	集團總執行長	許勝雄	0	25,240	25,240	3.36%
	總經理	陳威昌				
	資深副總經理	黃玉輝				
	副總經理	王爾樂				
	副總經理	羅國倫				
	副總經理	游世統				
	副總經理	陳培源				
	副總經理	林大鈞				
	公司治理主管(註1)	蕭慶華				
	公司治理主管(註1)	林呈憲				
	財務/會計主管	游千慧				

註1：蕭慶華先生於112年10月26日辭職；董事會於112年11月14日任命總管理處林呈憲處長，擔任公司治理主管。

註2：112年度員工酬勞經本公司113年3月11日董事會決議通過，上開金額為推估擬議分派數。

註3：係填列最近年度經董事會通過分派經理人之員工酬勞金額(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。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4：經理人之適用範圍，依據金管會92年3月27日台財證三字第0920001301號函令規定，其範圍如下：

- (1) 總經理及相當等級者
- (2) 副總經理及相當等級者
- (3) 協理及相當等級者
- (4) 財務部門主管
- (5) 會計部門主管
- (6) 其他有為公司管理事務及簽名權利之人

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

1. 本公司及合併報表所有公司支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占個體財務報告稅後純益比例之分析：

單位：新台幣千元

項目	111年度		112年度	
	金額	%	金額	%
董事	174,036	17.19%	155,213	20.67%
總經理及副總經理				
稅後純益	1,012,463		751,037	



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

- (1) 董事酬勞：依本公司章程第 26 條規定，本公司當年度如有獲利，應提撥不低於百分之二為員工酬勞及不高於百分之二為董事酬勞。
- (2) 董事及獨立董事皆領取車馬費（即為業務執行費用）。獨立董事領取固定薪酬，並不參與董事酬勞分配；一般董事不領取固定薪酬，但參與董事酬勞分配。
- (3) 薪資報酬委員會參酌董事會績效評估結果，向董事會報告及提出具體建議方案，作為核發董事酬勞之參考。
- (4) 總經理及副總經理等之酬金，係根據職位、對公司的貢獻度及參考同業水準，依本公司人事規章辦理，例如：KPI 達成率、各項財務業務指標、出缺席狀況、以及進修時數等。
- (5) 董事、總經理及副總經理等酬金之訂定程序：訂定年度績效指標 → 年度績效（含董事會績效）評比 → 酬金額核定 → 薪酬委員會審查 → 董事會核定 → 發放。
- (6) 與經營績效及未來風險之關聯性：

本公司為增進長期競爭力及永續經營之目標，薪酬給付原則與績效有充分之連結，綜合各種評估項目，如公司營運績效（營收、稅後淨利等）、整體薪資及個人績效表現等整體考量，並依個人貢獻度做差異性核給，以落實績效導向之激勵制度。本公司經營階層之重要決策，均衡量參酌各種風險因素，且相關決策之績效反映於公司之獲利情形，並適時檢討酬金制度，以謀公司永續經營與風險控管之平衡。

本公司董事酬勞依公司章程規定，按公司年度獲利情形支領之，故與營運績效息息相關。本公司薪資報酬委員會依據董事對董事會及公司營運貢獻度（包含企業未來經營風險、環保及永續發展等）審視酬金制度。

四、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

112 年度董事會開會 7 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名(註 1)	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率(%) 【B/A】(註 2)	備註
董事長	合寶投資股份有限公司 代表人：許勝雄	7	0	100%	-
董事	柯長崎	7	0	100%	-
董事	何美玥	5	2	71%	-
董事	鵬寶科技股份有限公司 代表人：陳威昌	7	0	100%	-
董事	台榮實業廠股份有限公司 代表人：洪永城	4	1	57%	-
董事	邱平和	5	2	71%	-
董事	瑞信興業股份有限公司 代表人：陳信佐	6	1	86%	-
董事	許介成	7	0	100%	-
獨立董事	謝發達	7	0	100%	-
獨立董事	黃志鵬	7	0	100%	-
獨立董事	吳琮璠	7	0	100%	-

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(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出席次數計算之。
- (2) 年度終了日前，如有董事改選者，應將新、舊任董事均予以填列，並於備註欄註明該董事為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出席次數計算之。

其他應記載事項：

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

- (一) 證券交易法第 14 條之 3 所列事項：

董事會日期、期別	議案內容摘要	獨立董事意見	對獨立董事意見之處理
112/03/10 第十九屆 第四次	修訂本公司「股東會議事規則」。	同意通過	依決議執行
	修訂本公司「內部重大資訊處理作業程序」部份條文案。	同意通過	
	修訂本公司「公司治理實務守則」部份條文案。	同意通過	
	修訂本公司「董事會暨功能委員會績效評估辦法」部份條文案	同意通過	
	本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案。	同意通過	
	本公司會計師獨立性及適任性評估案。	同意通過	
	本公司簽證會計師之委任及其報酬討論案。	同意通過	
	增資子公司三緯國際立體列印科技股份有限公司案。	同意通過	
	本公司對子公司之背書保證案。	同意通過	
	子公司之資金貸與案	同意通過	
擬修訂「資金貸與他人作業程序」。	同意通過		
112/05/15 第十九屆 第五次	本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案。	同意通過	依決議執行
	本公司庫藏股轉讓員工案	同意通過	
	本公司對子公司之背書保證案	同意通過	
	子公司之資金貸與案	同意通過	
112/06/19 第十九屆 第六次	本公司參與康舒科技股份有限公司現金增資認股案。	同意通過	依決議執行
112/08/14 第十九屆 第七次	公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案。	同意通過	依決議執行
	本公司向兆豐國際商業銀行等授信銀行團申請聯合授信案。	同意通過	
	本公司對子公司之背書保證案。	同意通過	
	子公司之資金貸與案。	同意通過	
112/09/07 第十九屆 第八次	認購泰金寶科技現金增資案。	同意通過	依決議執行
112/11/14 第十九屆 第九次	本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案。	同意通過	依決議執行
	本公司對子公司之背書保證案。	同意通過	
	本公司對子公司之資金貸與案。	同意通過	
112/12/29 第十九屆 第十次	本公司對子公司之背書保證案。	同意通過	依決議執行
	本公司對子公司及子公司間之資金貸與案。	同意通過	
	本公司簽證會計師之委任及其報酬案。	同意通過	



(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：
無。

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	議案內容、董事應利益迴避原因以及參與表決情形
112/03/10 第十九屆 第四次	<ul style="list-style-type: none"> ■ 本公司 111 年員工及董事酬勞分配案。 董事長許勝雄、董事陳威昌因分別兼任本公司集團總執行長及總經理，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 本公司 112 年度調整薪資案。 董事長許勝雄、董事陳威昌因分別兼任本公司集團總執行長及總經理，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 112 年度員工端午節及中秋節獎金案。 董事長許勝雄、董事陳威昌因分別兼任本公司集團總執行長及總經理，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 112 年度本公司董事、經理人兼任子公司董事、經理人及其他職稱於子公司之薪酬案。 董事長許勝雄、董事陳威昌、董事邱平和因有兼任子公司董事或經理人，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 增資子公司三緯國際立體列印科技股份有限公司案。 董事陳威昌為三緯國際立體列印科技股份有限公司之董事；董事長許勝雄與三緯國際立體列印科技股份有限公司董事許介立為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 本公司對子公司之背書保證案。 董事長許勝雄、董事陳威昌為本案交易公司之董事；董事許介成與 Kinpo International Ltd. 董事許勝傑為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 子公司之資金貸與案。 董事陳威昌為本案交易公司之董事；董事長許勝雄與三緯國際立體列印科技股份有限公司董事許介立為一等親；董事許介成與 Kinpo International Ltd. 董事許勝傑為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。
112/05/15 第十九屆 第五次	<ul style="list-style-type: none"> ■ 本公司庫藏股轉讓員工案。 董事陳威昌兼任本公司總經理並為本案討論對象，故於審議時依法迴避，經主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 本公司對子公司之背書保證案。 董事長許勝雄、董事陳威昌為本案交易公司之董事；董事許介成與 Kinpo International Ltd. 董事許勝傑為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 子公司之資金貸與案。 董事長許勝雄、董事陳威昌為本案交易公司之董事；董事許介成與 Kinpo International Ltd. 董事許勝傑為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 本公司為子公司之金融機構額度出具支持函案。 董事長許勝雄與本案交易公司董事許介立為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。

董事會	議案內容、董事應利益迴避原因以及參與表決情形
112/06/19 第十九屆 第六次	<ul style="list-style-type: none"> ■ 本公司參與康舒科技股份有限公司現金增資認股案。 董事陳威昌、邱平和為康舒科技股份有限公司之董事；董事長許勝雄與康舒科技股份有限公司董事許介立為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事，除董事洪永城表達反對意見外，其餘出席董事決議通過。
112/08/14 第十九屆 第七次	<ul style="list-style-type: none"> ■ 本公司對子公司之背書保證案。 董事長許勝雄、董事陳威昌為本案交易公司之董事，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 子公司之資金貸與案。 董事長許勝雄、董事陳威昌為本案交易公司之董事；董事許介成與 Kinpo International Ltd. 董事許勝傑為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 本公司為子公司之金融機構額度出具支持函案。 董事長許勝雄、董事陳威昌為本案交易公司之董事，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。
112/09/07 第十九屆 第八次	<ul style="list-style-type: none"> ■ 認購泰金寶科技現金增資案。 董事長許勝雄、董事陳威昌為泰金寶科技之董事，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。
112/11/14 第十九屆 第九次	<ul style="list-style-type: none"> ■ 本公司 112 年經理人年終獎金 (含兼任子公司) 案。 董事長許勝雄、董事陳威昌因分別兼任本公司集團總執行長及總經理，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 本公司對子公司之背書保證案。 董事長許勝雄、董事陳威昌為本案交易公司之董事；董事許介成與 Kinpo International Ltd. 董事許勝傑為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 本公司對子公司之資金貸與案。 董事長許勝雄、董事陳威昌為本案交易公司之董事；董事許介成與 Kinpo International Ltd. 董事許勝傑為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 本公司為子公司之金融機構額度出具支持函案。 董事長許勝雄與本案交易公司董事許介立為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。
112/12/29 第十九屆 第十次	<ul style="list-style-type: none"> ■ 本公司對子公司之背書保證案。 董事陳威昌為本案交易公司之董事；董事長許勝雄與本案交易公司董事許介立為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。 ■ 本公司對子公司及子公司間之資金貸與案。 董事長許勝雄、董事陳威昌為本案交易公司之董事；董事長許勝雄與本案交易公司董事許介立為一等親，故於審議本案時依法迴避，經代理主席徵詢出席董事全體決議通過。

三、董事會評鑑執行情形：

依本公司董事會暨功能委員會績效評估辦法之規定，每年應執行內部績效評估，並自 112 年起至少每三年由外部專業獨立機構或外部專家學者團隊執行評估一次。

1. 外部績效評估：

評估週期	每三年執行一次
評估期間	111 年 1 月 1 日至 112 年 10 月 31 日
評估範圍	董事會及功能性委員會（包括審計委員會、薪資報酬委員會）之績效評估
評估方式	<p>■ 評估機構：財團法人台北金融研究發展基金會。</p> <p>(1) 評估機構提供本公司董事會績效七大構面評估指標進行自評及說明，並提供各項績效指標所需的公司相關書面資料、網路資料。</p> <p>(2) 評估委員針對本公司提供的自評資料進行審核。</p> <p>(3) 評估機構安排評估委員、評估工作小組成員至本公司進行實體訪談。</p>
評估內容	<p>本次績效評估以評估機構發展之七大構面為主，另適度搭配其他額外評估考量事項。</p> <p>(1) 維護股東權益；(2) 強化董事會結構與運作；(3) 對公司營運之參與度；(4) 提升董事會決策品質；(5) 提升資訊透明度；(6) 內部控制；(7) 推動永續發展；(8) 其他額外評估考量事項。</p>

112 年董事會外部績效評估結果已提報 112 年 12 月 29 日董事會，摘要說明如下：

(1) 各績效評估構面及評估分析結果：

評估構面	評估結果
維護股東權益	符合法規
強化董事會結構與運作	董事會成員具備專業與性別多元化
對公司營運之參與度	董事會落實執行追蹤
提升董事會決策品質	會議前事先協調溝通，資訊完備，提升決策速度與品質
提升資訊透明度	各項會議資訊，股東會資訊完備，永續報告書揭露利害關係人重要議題
內部控制	制度相當完備
推動永續發展	設有專職永續發展室，永續治理架構完整
其他額外評估考量事項	無

(2) 改善建議及本公司因應作法：

項次	改善建議	本公司因應作法
建議一	為深化受評公司 ESG 企業文化，增強經理人永續治理與氣候變遷的職能，建議將經理人的職掌與年度考核 KPI（關鍵績效指標）結合。	經理人的 ESG 職掌需與年度考核 KPI 結合。
建議二	考量受評公司稽核主管績效考核的多面向及完整性，建議稽核主管的績效考核，可適度洽請獨立董事或審計委員會表示或參與考核意見。	將會請審計委員會委員對稽核主管之考核結果表示意見。
建議三	為前瞻 ESG 永續發展的國際性潮流，建議永續發展室可負責轉譯外部 ESG 永續治理知識、法規與發展趨勢，協助融入公司 ESG 永續治理。	永續發展室將遵循辦理。

2. 內部績效評估：

評估週期	每年執行一次
評估期間	112年1月1日至112年10月31日
評估範圍	董事會、個別董事成員及功能性委員會（包括審計委員會、薪資報酬委員會）之績效評估
評估方式	問卷自評
評估內容	<ul style="list-style-type: none"> ■ 整體董事會績效評估之衡量面向： <ul style="list-style-type: none"> (1) 對公司營運之參與程度；(2) 提升董事會決策品質；(3) 董事會組成與結構；(4) 董事之選任及持續進修；(5) 內部控制。 ■ 個別董事成員績效評估之衡量面向： <ul style="list-style-type: none"> (1) 公司目標與任務之掌握；(2) 董事職責認知；(3) 對公司營運之參與程度；(4) 內部關係經營與溝通；(5) 董事之專業及持續進修；(6) 內部控制。 ■ 審計委員會績效評估之衡量面向： <ul style="list-style-type: none"> (1) 對公司營運之參與程度；(2) 審計委員會職責認知；(3) 提升審計委員會決策品質；(4) 審計委員會組成及成員選任；(5) 內部控制。 ■ 薪資報酬委員會績效評估之衡量面向： <ul style="list-style-type: none"> (1) 對公司營運之參與程度；(2) 薪資報酬委員會職責認知；(3) 提升薪資報酬委員會決策品質；(4) 薪資報酬委員會組成及成員選任。

112年董事會內部績效評估結果已提報113年3月11日董事會，摘要如下：

評估範圍	平均得分	等級
整體董事會	4.79	優
個別董事成員	4.71	優
審計委員會	4.62	優
薪資報酬委員會	4.68	優

註：評估結果分為5個等級：數字1：極差(非常不同意)；數字2：差(不同意)；數字3：中等(普通)；數字4：優(同意)；數字5：極優(非常同意)。

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

1. 提升資訊透明度：本公司於112年度每月10日（含）前將內部人上月份持股變動之情形上傳至公開資訊觀測站。
2. 強化功能性委員會職能：本公司於112年9月7日董事會決議通過成立永續發展委員會。
3. 為培育董事人才以加強董事會職能，本公司作法如下：
 - (1) 董事進修：為持續提升董事專業知識與法律素養，以協助董事會有效運作，本公司於112年辦理2次董事進修課程。另本公司關係企業金仁寶管理服務股份有限公司亦會不定期自辦董事進修課程，鼓勵所有金寶集團董事參與進修。
 - (2) 接班計劃：包括培育專業經理人輪調關係企業及本公司各項重要職位，擔任本公司董事使其熟悉董事會運作。集團內高階經理人人才濟濟，透過輪調、外派等方式歷練培養具潛力之專業人才，借以發掘全方位人才，有計畫、有目標地強化未來經營團隊，目前總經理及集團總執行長即由集團內高階經理人轉調升任，接班計畫持續進行中。



同步可參閱本年報「公司治理運作情形」之「審計委員會執行情形」、「薪酬委員會執行情形」、「永續發展委員會執行情形」。本公司將持續秉持「創新、和諧、超越」的使命，面對瞬息萬變的未來，追求卓越的同時，堅持資訊透明一貫態度，於董事會後依法即時揭露重要決議內容於公開資訊觀測站，及定期舉辦法人說明會，以建立信任，維護股東權益，共同成就永續。

(二) 審計委員會運作情形

1. 審計委員會之職能：

(1) 強化內部監控機制

審計委員會之運作，係以下列事項之監督為主要目的：

- 公司財務報表之允當表達。
- 簽證會計師之選（解）任及獨立性與績效。
- 公司內部控制之有效實施。
- 公司遵循相關法令及規則。
- 公司存在或潛在風險之管控。

(2) 為董事會功能性委員會協助董事會決策

審計委員會係董事會下設立之功能性委員會，董事會為健全監督功能及強化管理機能，透過具專業背景之獨立人士擔任審計委員會成員，藉由專業分工及超然獨立之立場協助董事會決策，較能有效監督管理層的經營活動。惟審計委員會決議相關事項仍應經董事會決議，以明確落實董事會之責任。

2. 審計委員會年度工作重點：

- (1) 修正內部控制制度。
- (2) 內部控制制度有效性之考核。
- (3) 內部控制制度缺失、異常事項及改善情形追蹤。
- (4) 修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。
- (5) 年度及期中財務報告、營業報告書、盈餘分派。
- (6) 評估簽證會計師獨立性及適任性。
- (7) 簽證會計師之委任、解任或報酬。
- (8) 涉及董事自身利害關係之事項。
- (9) 重大之資產或衍生性商品交易。
- (10) 重大之資金貸與、背書或提供保證。

3. 112 年度審計委員會開會 7 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 1、2)	備註
獨立董事	謝發達	7	0	100%	-
獨立董事	黃志鵬	6	1	86%	-
獨立董事	吳琮璠	7	0	100%	-

註 1：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。

註 2：年度終了日前，如獨立董事改選者，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。

其他應記載事項：

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

(一) 證券交易法第 14 條之 5 所列事項：

審計委員會日期、期別	議案內容摘要	獨立董事反對意見、保留意見或重大建議	審計委員會決議結果
112/03/10 第三屆 第四次	本公司 111 年財務報表案。	無	全體出席委員同意通過
	本公司 111 年內部控制制度聲明書案。	無	
	本公司 111 年盈餘分派案。	無	
	本公司 111 年營業報告書案。	無	
	修訂本公司「股東會議事規則」部份條文案。	無	
	解除本公司董事及經理人競業行為之限制案。	無	
	本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案。	無	
	本公司會計師獨立性及適任性評估案。	無	
	本公司簽證會計師之委任及其報酬討論案。	無	
	增資子公司三緯國際立體列印科技股份有限公司案。	無	
	本公司對子公司之背書保證案。	無	
	子公司之資金貸與案。	無	
擬修訂「資金貸與他人作業程序」。	無		
112/05/11 第三屆 第五次	本公司 111 年第一季合併財務報表案。	無	全體出席委員同意通過
	本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案。	無	
	本公司庫藏股轉讓員工案。	無	
	本公司對子公司之背書保證案。	無	
	子公司之資金貸與案。	無	
本公司為子公司之金融機構額度出具支持函案。	無		
112/06/19 第三屆 第六次	本公司參與康舒科技股份有限公司現金增資認股案。	無	全體出席委員同意通過
112/08/09 第三屆 第七次	本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案。	無	全體出席委員同意通過
	本公司 112 年第二季合併財務報表案。	無	
	本公司向兆豐國際商業銀行等授信銀行團申請聯合授信案。	無	
	本公司對子公司之背書保證案。	無	
	子公司之資金貸與案。	無	
本公司為子公司之金融機構額度出具支持函案。	無		
112/09/07 第三屆 第八次	認購泰金寶科技現金增資案。	無	全體出席委員同意通過



審計委員會日期、期別	議案內容摘要	獨立董事反對意見、保留意見或重大建議	審計委員會決議結果
112/11/09 第三屆 第九次	本公司 113 年度稽核計劃案。	無	全體出席委員同意通過
	本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案。	無	
	本公司 112 年第三季財務報表案。	無	
	本公司對子公司之背書保證案。	無	
	本公司對子公司之資金貸與案。	無	
112/12/29 第三屆 第十次	本公司為子公司之金融機構額度出具支持函案。	無	全體出席委員同意通過
	本公司對子公司之背書保證案。	無	
	本公司對子公司及子公司間之資金貸與案。	無	
	本公司簽證會計師之委任及其報酬案。	無	
公司對審計委員會意見之處理：上開議案皆由全體出席委員同意通過，提送董事會討論。			

(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：無。

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：112 年度無此情形。

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) 於稽核報告及追蹤報告陳核董事長後，均呈送各獨立董事查閱。獨立董事如有需要進一步了解或指示，均會即時聯繫稽核主管。

(二) 本公司定期（每季）召開審計委員會與董事會，稽核主管均有列席及提報當季稽核彙總報告。

(三) 本公司每年定期召開獨立董事與內部稽核主管及簽證會計師之單獨會議，由內部稽核主管及簽證會計師分別單獨向獨立董事報告稽核業務與年度規劃及會計師針對財務報表查核結果及其他法令要求事項。

(四) 獨立董事與內部稽核主管溝通重點摘要：

溝通日期	溝通重點摘要	執行情形
112/03/10	1. 報告 111/08~10 之追蹤情形。 2. 報告 111/11~112/2 查核案件稽核業務執行報告。 3. 提請討論 111 年度內部控制制度聲明書。	1. 經向審計委員會報告說明及通過後，依規定提送董事會報告。 2. 111 年度內部控制制度聲明書經審計委員會通過後送董事會討論通過。
112/05/11	1. 報告 111/11~112/2 之追蹤情形。 2. 報告 112/03~04 查核案件稽核業務執行報告。 3. 報告年度申報項目執行情形。	經向審計委員會報告說明及通過後，依規定提送董事會報告。
112/08/09	1. 報告 112/03~04 之追蹤情形。 2. 報告 112/05~07 查核案件稽核業務執行報告。	經向審計委員會報告說明及通過後，依規定提送董事會報告。
112/11/09	1. 報告 112/05~07 之追蹤情形。 2. 報告 112/08~10 查核案件稽核業務執行報告。 3. 113 年稽核計畫編製說明。	1. 經向審計委員會報告說明後提報董事會，依規定提送董事會報告。 2. 113 年稽核計畫經審計委員會通過後送董事會討論通過。

(五) 獨立董事與會計師溝通重點摘要：

溝通日期	溝通重點摘要	建議執行情形
112/03/10	1. 與公司治理單位暨管理階層之溝通事項 (1) 會計師獨立性 (2) 客戶聲明書之內容 (3) 集團之查核範圍 (4) 內部控制測試執行執行及發現 (5) 管理當局重大會計判斷及估計 (6) 其他溝通事項 (7) 關鍵查核事項 (8) 民國 111 年度會計師預計查核意見 2. 證管法令更新	洽悉及意見交流。
112/05/11	1. 財務報表核閱結果之溝通 (1) 核閱標的及核閱程序 (2) 集團核閱範圍 (3) 管理當局重大會計判斷及估計 (4) 其他溝通事項 (5) 客戶聲明書之內容 (6) 會計師擬出具之核閱報告 2. 證管法令更新	洽悉及意見交流。
112/08/09	1. 財務報表核閱結果之溝通 (1) 客戶聲明書之內容 (2) 核閱標的及核閱程序 (3) 集團核閱範圍 (4) 管理當局重大會計判斷及估計 (5) 其他溝通事項 (6) 會計師擬出具之核閱報告 2. 證管法令更新	洽悉及意見交流。
112/11/09	1. 財務報表核閱結果之溝通 (1) 核閱標的及核閱程序 (2) 集團核閱範圍 (3) 管理當局重大會計判斷及估計 (4) 其他溝通事項 (5) 會計師擬出具之核閱報告 2. 證管法令更新	洽悉及意見交流。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註)			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		本公司經董事會決議通過訂定「公司治理實務守則」，並揭露於公司網站（www.kinpo.com.tw，中英文版）及公開資訊觀測站。	無
二、公司股權結構及股東權益				
(一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	v		本公司經董事會決議通過「公司治理實務守則」，亦設有發言人、代理發言人及投資人關係，並於公司網站設置「投資人專區」，揭露「投資人聯絡窗口」，以利處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟等事宜，並依程序實施。	無
(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		本公司設置股務室及委任專業股務代理機構，能隨時掌握董事、經理人及持股 10%以上之大股東之持股情形。	無
(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	v		本公司經股東會決議通過，訂定「取得或處分資產」、「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」，並依法令透過內部控制制度及訂定「關係企業相互間財務業務相關作業規範」，建立相關風險治理與監管機制。	無
(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		本公司訂定「防範內線交易管理辦法」、「公司誠信經營作業程序及行為指南」、「金寶集團行為規範」，規範本公司所有員工及經理人與董事，以及任何基於職業或控制關係而知悉本公司消息之人，禁止任何可能涉及內線交易之行為，並定期進行內部教育訓練與宣導。	無
三、董事會之組成及職責				
(一) 董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	v		依據公司治理守則，董會成員組成應考量多元化，董事成員具備不同專業背景、性別及工作領域，以健全本公司之董事會結構，有關本公司董事會多元化政策、具體管理目標及落實執行情形，請參閱本年報「董事資料」及「董事會多元化及獨立性」(第 8~14 頁)	無
(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	v		本公司依法設置薪資報酬委員會(民國 100 年)、審計委員會(民國 105 年)：由獨立董事組成。另自願設置其他委員會者有： 1. 永續發展委員會(民國 112 年設置)：其組成請參閱本年報「永續發展委員會之組成、職責及運作情形」，相關功能執掌請參閱本年報「推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因」。 2. 風險管理委員會(民國 111 年設置)：由經營執行團隊組成的經營層級風險管理委員會，每年向董事會報告執行成果及未來工作計劃。本公司將於 113 年設置董事會指導層級之風險管理委員會。	無

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因	
	是	否		摘要說明
(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	v		<p>本公司經董事會決議通過訂定「董事會暨功能委員會績效評估辦法」，每年針對整體董事會、個別董事成員、審計委員會及薪資報酬委員會進行績效評估，評估作業採用問卷自評的方式，且至少3年由外部專業獨立機構或外部專家學者團隊執行董事會績效評估1次。</p> <p>本公司已完成民國112年董事會外部績效評估，評估結果於112年12月29日提送董事會報告，請參閱本年報第26頁。</p> <p>本公司已完成民國112年度董事會績效自評，評估結果並提送民國113年第1季董事會報告，作為檢討改進之依據，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考。董事會績效自評整體平均分數為4.79(滿分5分)，個別董事成員績效自評整體平均分數為4.71(滿分5分)，顯示整體董事會運作嚴謹良好；審計委員會績效自評結果為4.62分(滿分為5分)；薪資報酬委員會自評結果為4.68分(滿分為5分)顯示各別功能性委員會之運作良好，請參閱本年報第27頁。</p>	無
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	v		<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司每年由審計委員會定期評估簽證會計師之獨立性，並向董事會報告評估結果。 2. 本公司審計委員會評估所屬簽證會計師之獨立性及適任性，除檢視會計師獨立性及適任性評估表、超然獨立聲明書外，並依據「職業道德規範公告第十號」及審計品質指標規定(AQIs)，作為公司及審計委員會選任簽證會計師時之客觀參考指標。 3. 最近一年度之評估結果，經本公司會計處於民國113年參考審計品質指標(AQIs)，評估所聘任會計師之適任性及獨立性，皆符合本公司適任性及獨立性評估標準，足堪擔任本公司簽證會計師並取得簽證會計師出具之獨立性聲明書，評估結果於民國113年第1季經審計委員會及董事會審議通過，請參閱本年報「會計師獨立性及適任性評估表」(註1，第37頁)。 	無
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)？	v		<p>本公司經董事會決議通過，委任總管理處林呈憲處長擔任公司治理主管乙職，負責公司治理相關事務，包括但不限於依法辦理董事會、審計委員會、風險管理委員會及股東會會議相關事宜；協助董事就任及持續進修；提供董事執行業務所需資料；以及協助董事遵循法令等。</p> <p>本公司之公司治理主管民國112年度已就職掌執行相關作業，並於民國112年度完成進修18小時，進修情形請參閱註2(第39頁)。</p>	無



評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因	
	是	否		摘要說明
五、公司是否建立與利害關係人(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?	v		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、債權人等彼此間權利與義務關係的平衡,平時與各利害關係人保持良好溝通。 本公司於官方網站設置「利害關係人專區」,對各種利害關係人關係做充分說明,並依不同性質的利害關係設置專屬之電子信箱,由權責單位負責處理,妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題。	無
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務?	v		本公司委任「中國信託商業股份有限公司代理部」辦理股務事宜。	無
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?	v		本公司建置公司網站(網址: www.kinpo.com.tw ,中英文版),定期揭露財務業務及公司治理及其他相關資訊。	無
(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)?	v		本公司有建置英文網站(網址: www.kinpo.com.tw),有關投資人專區之資訊,由股務室、財會管理中心依規定蒐集與揭露相關資訊。本公司設有發言人及代理發言人,落實發言人制度,自113年起規畫每季辦法說會並依規定公開資訊,法人說明會過程全程直播,並放置於公司網站。	無
(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	本公司目前未於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告;但年度及第一、二、三季財務報告與各月份營運情形均於法定期限內公告並申報。	需考量及配合海外上市子公司的財報資訊公開時程
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		本公司將公司治理運作情形揭露至公司網站(網址: www.kinpo.com.tw ,中英文版)、公司年報及永續報告書上,及自113年起規畫每季辦理法人說明會,並依規定揭露公司重要資訊。 員工權益 本公司重視員工之權益且極力追求和諧的勞資關係,提供多元且暢通的檢舉與申訴管道以杜絕不合法、不道德等違反政府法令與公司規範之情形發生,建立員工信箱(含實體及線上)作為員工反應問題及提供建議之管道,另外,員工也可向所屬單位主管、當地稽核主管、人力資源主管、法務主管、當地舉報信箱、或意見箱進行申訴與舉報,相關受理人員會妥善回應與處理。公司並制定有各項政策,將員工權益納入考量,使員工之權益能獲得完整的保障。	無

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	

僱員關懷

為照顧員工身心健康，公司每年均編列預算並遴選合格的醫院為員工實施健康檢查，並且在法令規定的檢查項目之外，主動為員工增加 B、C 型肝炎及癌症篩檢項目檢查，同時聘請專業醫師駐廠諮詢，以便讓員工瞭解自身健康狀況。公司並設置專責部門建置員工健檢資料庫，以追蹤員工健康狀況。

飲食方面，公司對於餐廳使用的食材來源、驗收儲存、用水安全衛生、供膳人員與餐廚清潔作業、食品與餐具洗淨檢驗等作業都透過衛生健康相關規範加以遵循辦理，以確保員工的飲食衛生安全。

除此之外，為增進員工福利，促進健康、減輕壓力，公司福委會成立多種類型健康社團，如瑜珈社、羽球社、體適能等，公司亦不定期辦理各項福利措施與各項活動，希望透過各式活動為同仁營造工作與生活的平衡。

投資人關係

本公司責成專人依法於「公開資訊觀測站」公告有關財務、業務、內部人持股異動情形等訊息，投資人關係單位也透過電子郵件、電話或面對面會議，與投資人說明相關議題；同時輔以公司網頁揭露相關資訊，實現資訊公開、透明、妥善處理投資人關心的議題，建立長期互信的關係，經營有效的雙向溝通，以保障投資人權益。

利害關係人之權利

本公司於日常營運過程聆聽不同利害關係人的建言及期許，同時接軌國際永續標準 GRI 準則辨視重大性議題，且納入風險管理(ERM)精神，評估重大 ESG 議題之風險與影響，並透過鑑別、排序、確證三大管理階段，瞭解並掌握各利害關係人對公司永續議題的關注與期待。

董事進修之情形：

本公司董事進修情形，請參閱註 3。

公司為董事購買責任保險之情形

本公司已於 112 年 11 月 14 日董事會決議通過，為董事及經理人購買責任保險。

風險管理政策及風險衡量標準之執行情形

金寶電子於 111 年頒布由董事會核定之風險管理政策，申明公司致力於採取衡平原則之風險管理策略，

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
		<p>在公司創造營運成長的同時，仍審慎考量不利風險因素對企業永續之整體影響，並制訂以風險為考量之預先監控與改善程序，使全球各據點的同仁在業務範圍內及時執行風險管理，健全公司治理，相關執行情形可參閱本年報第 7 章「最近年度及截至年報刊印日之風險事項」。</p> <p>資訊安全政策/客戶政策之執行</p> <p>本公司建置符合國際標準之資訊安全管理系統 (ISMS)，以確保本公司營運資訊系統，符合國際資訊安全管理標準，並保護本公司資訊資產之機密性、完整性、可用性與持續性，合理地降低公司營運風險，公告資訊安全管理政策及管理規範，並於 113 年通過 ISO 27001 British Standards Institution (BSI) 英國標準學會外部稽核續審驗證，適時自行評估與執行資訊安全管理風險管理作業與改善，並持續通過國際大廠客戶例行年度之資訊安全管理稽核作業，以達到公司資訊系統持續營運目標。</p> <p>執行情形：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 實施安全意識宣導與員工資訊安全教育訓練推廣作業，執行集團電子郵件社交工程演練，由資訊安全推廣小組負責追蹤並強化各部門資訊安全作業。 2. 每年安排資訊資產價值盤點，進行風險評鑑，彙整成營運衝擊分析報告，針對高風險項目持續進行營運風險計畫與演練。 3. 網路安全偵測，建置雙重端點安全偵測機制，有效達成發現潛在資安威脅與降低核心設備之資安風險。 4. 推動端點接入管理系統，強化設備合規監控與即時管控，自動採取相對應措施，有效確保整體網路環境的安全性與合規性。 5. 執行對外網站滲透測試演練，透過第三方實際測試演練有效找出潛在漏洞風險，及時強化與修補降低網路攻擊之資安風險。 6. 推動 KINPO GROUP ISMS 海外據點的資訊安全管理制度並持續追蹤執行情況，擴展應用 KINPO GROUP ISMS ISO 27001 資訊安全管理制度。 7. 資訊安全通報及事故回應，積極參加「台灣電腦網路危機處理暨協調中心」、「行政院國家資通安全會報技術服務中心」與公司聯防，強化公司內部預警與防禦能力。 8. 112 年 12 月完成營運核心資訊系統之營運持續風險評鑑、風險處理能力演練，以及完成內部稽核作業；113 年 1 月完成 ISO 27001 外部稽核認證。 	

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
			9. 本公司已於 113 年 3 月 11 日向董事會提報 112 年度資訊安全之執行情形。
<p>九、就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施，說明如下：</p> <p>本公司第十屆（民國 112 年）「公司治理評鑑」結果列為上市公司第三級距（21%~35%），就加強事項與措施說明如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 本公司為持續追求更完善的公司治理，將研議設置董事會層級之風險管理委員會，以強化董事會職能。 ■ ESG 季度報告：每季定期向董事會報告。 ■ 將針對未得分項目，持續評估優先改善方案。 			

註 1：會計師獨立性及適任性評估表

會計師獨立性及適任性評估表

依據上市上櫃公司治理實務守則第二十九條規定，本公司應定期（至少一年一次）評估聘任會計師之獨立性及適任性。並就評估結果提報董事會。

評鑑日期：113.03.05

評鑑原因：首次 例行

1. 基本資料：

會計師姓名：	陳智忠	事務所名稱：	安永聯合會計師事務所
主要學經歷：	<p>學歷：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 政治大學會計系碩士 ● 台北大學財稅系學士 <p>專業資格：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 中華民國會計師 ● 中華民國及國際內部稽核師 <p>專業服務經歷：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 擁有豐富的審計服務經歷，主要服務客戶涵蓋 IC 設計、晶圓代工、封裝測試、太陽能光電、自動化工具機、金融科技及文化創意等產業。 ● 主要服務項目包含台灣上市櫃公司之財務簽證及稅務簽證 SOX 內控查核簽證、PCAOB 查核、IFRS 轉換及諮詢、IFRS / US GAAP 財報代編及調節、合併系統及報表編製流程改善及諮詢、新發布財務報導準則之分析及導入。 ● 具備多年 SOX 404 內部控制之查核經驗，熟稔內部控制及作業流程之最佳實務。 ● 擁有豐富協助客戶海內外募資活動，包括 ADR、GDR、ECB 等；擁有豐富參與及規劃國內上市櫃公司設計、建置及診斷其內部控制及流程；多次協助及參與外國企業之國內分公司之會計流程績效改善專案。 		



2. 評估內容：

參酌會計師法第 47 條及會計師職業道德規範第 10 號公報訂定：

項目	評估內容		是否符合獨立性
(1) 截至最近一次簽證作業，未有 7 年未更換之情事。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(2) 與本公司及關係企業無重大財務利害關係。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(3) 與本公司及關係企業無任何不適當關係。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(4) 會計師應使其助理人員確守誠實、公正及獨立性。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(5) 執業前二年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(6) 會計師名義不得為他人使用。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(7) 未握有本公司及關係企業之股份。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(8) 未與本公司及關係企業有金錢借貸之情事。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(9) 未與本公司或關係企業有共同投資或分享利益之關係。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(10) 未兼任本公司或關係企業之經常工作，支領固定薪給。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(11) 未涉及本公司或關係企業制定決策之管理職能。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(12) 未兼營可能喪失其獨立性之其他事業。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(13) 與本公司管理階層人員無配偶、直系血親、直系姻親或二親等內之關係。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(14) 未收取任何與業務有關之佣金。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是
(15) 截至目前為止，未受有處分或損及獨立原則之情事。	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是

會計師獨立性及適任性評估表

依據上市上櫃公司治理實務守則第二十九條規定，本公司應定期（至少一年一次）評估聘任會計師之獨立性及適任性。並就評估結果提報董事會。

評鑑日期：113.03.05

評鑑原因：首次 例行

1. 基本資料：

會計師姓名：	傅文芳	事務所名稱：	安永聯合會計師事務所
主要學經歷：	<p>學歷：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 臺灣大學會計學研究所碩士 ● 輔仁大學會計系學士 <p>專業資格：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 中華民國會計師 ● 台北市會計師公會理事長 ● 臺北市政府市政顧問 ● 中華會計教育學會理事 ● 會計研究發展基金會常務董事 ● 中華獨立董事協會理事 <p>專業服務經歷：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 安永聯合會計師事務所所長 ● 擁有豐富的審計服務經歷，包括製造業、生技業、電子業、綠能產業、營建業、飯店業及零售業等。 ● 主要服務包括國內知名上市(櫃)公司及中小企業等，同時為安永全球跨國業務台灣區客戶服務會計師之一，客戶包括知名跨國生技業、科技業及零售企業等。 ● 專精於金融、保險等相關產業的審計及顧問諮詢服務。 ● 參與並領導多起台灣保險業併購交易案件。 		

2. 評估內容：

參酌會計師法第 47 條及會計師職業道德規範第 10 號公報訂定：

項目	評估內容	是否符合獨立性
(1) 截至最近一次簽證作業，未有 7 年未更換之情事。	■是 □否	■是
(2) 與本公司及關係企業無重大財務利害關係。	■是 □否	■是
(3) 與本公司及關係企業無任何不適當關係。	■是 □否	■是
(4) 會計師應使其助理人員確守誠實、公正及獨立性。	■是 □否	■是
(5) 執業前二年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。	■是 □否	■是
(6) 會計師名義不得為他人使用。	■是 □否	■是
(7) 未握有本公司及關係企業之股份。	■是 □否	■是
(8) 未與本公司及關係企業有金錢借貸之情事。	■是 □否	■是
(9) 未與本公司或關係企業有共同投資或分享利益之關係。	■是 □否	■是
(10) 未兼任本公司或關係企業之經常工作，支領固定薪給。	■是 □否	■是
(11) 未涉及本公司或關係企業制定決策之管理職能。	■是 □否	■是
(12) 未兼營可能喪失其獨立性之其他事業。	■是 □否	■是
(13) 與本公司管理階層人員無配偶、直系血親、直系姻親或二親等內之關係。	■是 □否	■是
(14) 未收取任何與業務有關之佣金。	■是 □否	■是
(15) 截至目前為止，未受有處分或損及獨立原則之情事。	■是 □否	■是

註 2：公司治理主管進修情形

職稱	姓名	進修日期	課程名稱	主辦單位	進修時數
公司治理 主管	林呈憲	112/11/14	數位科技及人工智慧的趨勢與風險管理	社團法人中華公司治理協會	3.0
		112/11/22	董事及監察人(含獨立)暨公司治理主管實務 進階研討會-證券交易法常見違法案件分析	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/12/08	董事及監察人(含獨立)暨公司治理主管實務 進階研討會-公司治理評鑑指標與永續行動 方案下董事會之挑戰與責任	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		113/01/30 ~ 113/01/31	董事及監察人(含獨立)暨公司治理主管實務 研習班-台北班 ■ 公開發行公司董監事應注意之法律問題 ■ 董事、監察人解讀財務資訊之技巧 ■ 上市(櫃)公司董事及監察人如何執行職務 ■ 公司治理與董事會運作	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	12.0

註 3：112 年度本公司董事進修情形

職稱	姓名	進修日期	課程名稱	主辦單位	進修時數
董事長	許勝雄	112/05/15	競爭力 VS 生存力·ESG 趨勢與策略	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/11/10	2023 低碳經濟與企業低碳創新的全球趨勢 與商機	社團法人中華公司治理協會	3.0
		112/11/14	數位科技及人工智慧的趨勢與風險管理	社團法人中華公司治理協會	3.0
董事	柯長崎	112/05/15	競爭力 VS 生存力·ESG 趨勢與策略	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0

職稱	姓名	進修日期	課程名稱	主辦單位	進修時數
		112/05/26	2023 全球風險下 台灣企業的挑戰與因應	金仁寶管理服務公司	2.0
		112/11/10	2023 低碳經濟與企業低碳創新的全球趨勢與商機	社團法人中華公司治理協會	3.0
		112/11/14	數位科技及人工智慧的趨勢與風險管理	社團法人中華公司治理協會	3.0
董事	何美玥	112/04/13	淺談公司治理與公私合作	社團法人中華公司治理協會	3.0
		112/05/15	競爭力 VS 生存力 · ESG 趨勢與策略	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/08/03	企業 ESG 永續趨勢實務及證管法令新知	中華公司治理協會	1.5
		112/08/25	全球經濟、金融現況與未來分析	中華公司治理協會	3.0
		112/10/12	全球變局下之半導體發展態勢	中華公司治理協會	3.0
		112/11/14	數位科技及人工智慧的趨勢與風險管理	社團法人中華公司治理協會	3.0
董事	陳威昌	112/05/15	競爭力 VS 生存力 · ESG 趨勢與策略	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/11/14	數位科技及人工智慧的趨勢與風險管理	社團法人中華公司治理協會	3.0
董事	洪永城	112/02/07	資訊安全治理實務篇：關鍵管理議題研析	社團法人中華公司治理協會	3.0
		112/02/14	ESG 風潮下公司治理的新面貌	社團法人中華公司治理協會	3.0
		112/04/14	企業投資與融資之法律風險與因應-從企業董事責任觀點談起	社團法人中華公司治理協會	3.0
		112/05/15	競爭力 VS 生存力 · ESG 趨勢與策略	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/11/14	數位科技及人工智慧的趨勢與風險管理	社團法人中華公司治理協會	3.0
董事	邱平和	112/05/15	競爭力 VS 生存力 · ESG 趨勢與策略	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/05/26	2023 全球風險下 台灣企業的挑戰與因應	金仁寶管理服務公司	2.0
		112/11/14	數位科技及人工智慧的趨勢與風險管理	社團法人中華公司治理協會	3.0
董事	陳信佐	112/05/15	競爭力 VS 生存力 · ESG 趨勢與策略	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/11/10	2023 低碳經濟與企業低碳創新的全球趨勢與商機	社團法人中華公司治理協會	3.0
董事	許介成	112/05/15	競爭力 VS 生存力 · ESG 趨勢與策略	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/11/14	數位科技及人工智慧的趨勢與風險管理	社團法人中華公司治理協會	3.0
獨立董事	謝發達	112/05/15	競爭力 VS 生存力 · ESG 趨勢與策略	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/11/14	數位科技及人工智慧的趨勢與風險管理	社團法人中華公司治理協會	3.0
獨立董事	黃志鵬	112/05/15	競爭力 VS 生存力 · ESG 趨勢與策略	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/11/14	數位科技及人工智慧的趨勢與風險管理	社團法人中華公司治理協會	3.0
獨立董事	吳琮璠	112/04/26	併購策略思維與評估實務	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/05/15	競爭力 VS 生存力 · ESG 趨勢與策略	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/07/27	董事如何督導公司做好企業風險管理及危機處理	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	3.0
		112/11/14	數位科技及人工智慧的趨勢與風險管理	社團法人中華公司治理協會	3.0

(四) 薪資報酬委員會之組成、職責及運作情形

1. 薪資報酬委員會職責：

本委員會應以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論。但有關獨立董事薪資報酬建議提交董事會討論，以獨立董事薪資報酬經公司章程訂明或股東會決議授權董事會辦理者為限：

- (1) 定期檢討本組織規程並提出修正建議。
- (2) 訂定並定期檢討本公司董事（含獨立董事）及經理人績效評估與與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
- (3) 定期評估本公司董事（含獨立董事）及經理人之薪資報酬。

2. 薪資報酬委員會成員資料

身分別 (註 1)		姓名	條件	專業資格與經驗(註 2)	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數
召集人 獨立董事		謝發達		具有經濟、商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷請參閱第 8~11 頁(一)董事資料，未有公司法第 30 條各款情事。	請參閱第 13~14 頁(二)董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露	0
獨立董事		黃志鵬		具有財稅、商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷請參閱第 8~11 頁(一)董事資料，未有公司法第 30 條各款情事。		1
獨立董事		吳琮璠		具有會計、商務及公司業務所須之工作經驗，主要學經歷請參閱第 8~11 頁(一)董事資料，未有公司法第 30 條各款情事。		2

3. 薪資報酬委員會運作情形

- (1) 本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。
- (2) 本屆委員任期：111 年 6 月 27 日至 114 年 6 月 26 日，112 年度薪資報酬委員會開會 3 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%)(B/A)	備註
召集人	謝發達	3	0	100%	
委員	黃志鵬	2	1	67%	
委員	吳琮璠	3	0	100%	

其他應記載事項：

A. 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。

B. 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。

(3) 最近一年開會日期、期別、議案內容、決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理：

開會日期、期別	議案內容摘要	決議結果	公司對薪資報酬委員會意見之處理
112/03/10 第五屆 第三次	<ul style="list-style-type: none"> ■ 111 年度董事及員工酬勞案。 ■ 112 年度經理人年度調薪案。 ■ 112 年度端午節及中秋節獎金案。 ■ 112 年度本公司董事、經理人兼任子公司董事、經理人及其他職稱於子公司之薪酬案。 	照案通過	依決議送董事會討論，通過後執行
112/05/11 第五屆 第四次	<ul style="list-style-type: none"> ■ 經理人（公司治理主管）晉升及薪資報酬調整案。 ■ 庫藏股轉讓員工作業案。 	照案通過	依決議送董事會討論，通過後執行
112/11/09 第五屆 第五次	<ul style="list-style-type: none"> ■ 112 年度經理人年終獎金（含兼任子公司）案。 ■ 本公司經理人異動及新聘任經理人訂定薪資報酬案。 ■ 113 年度薪資報酬委員會開會日期案。 	照案通過	依決議送董事會討論，通過後執行

(五) 永續發展委員會之組成、職責及運作情形

1. 成立資訊：

本公司為推展永續發展相關工作，於民國 112 年 9 月 7 日董事會決議通過成立永續發展委員會，並依永續發展委員會組織規程設有 4 席委員。

2. 永續發展委員會之職責：

- (1) 永續發展政策之訂定。
- (2) 永續發展年度計畫及策略方向之訂定。
- (3) 永續發展執行情形與成效之追蹤與檢視，每年至少一次向董事會報告。
- (4) 其他永續發展重要事項之決定。

3. 永續發展委員會運作情形

- (1) 本屆委員任期：112 年 9 月 7 日至 114 年 6 月 26 日。
- (2) 112 年度永續發展委員會開會 2 次(A)，委員出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
召集人	陳威昌	2	0	100%	
委員	謝發達	2	0	100%	-
委員	黃志鵬	2	0	100%	-
委員	吳琮璿	2	0	100%	-

4. 112 年度開會日期、期別、議案內容、決議結果以及公司對永續發展委員會意見之處理：

開會日期、期別	議案內容摘要	決議結果	公司對永續發展委員會意見之處理
112/09/07 第一屆 第一次	1. 推舉本公司第一屆永續發展委員會召集人。	同意通過	依決議送董事會討論，通過後執行
112/11/09 第一屆 第二次	<ol style="list-style-type: none"> 1. 提請討論金寶集團永續發展政策與策略。 2. 提請討論 113 年度永續發展工作計畫。 	同意通過	依決議送董事會討論，通過後執行

(六) 推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？	v		<p>1. 本公司為檢視攸關公司營運的 ESG 議題，落實公司治理，訂定《永續發展實務守則》，並於民國 110 年 8 月設置跨單位營運層級永續發展委員會，成員由公司高階主管擔任，分設三大功能小組，負責推動 ESG 政策。</p> <p>2. 本公司於 112 年將營運層級永續發展委員會提升至董事會層級，深化永續發展治理，至少每年召開一次會議，並得視需求另行召開會議；而營運層級永續發展委員會，更名為永續發展執行委員會，每季向董事會報告溫室氣體盤查狀況。</p> <p>3. 董事會對永續發展執行委員會督導之情形：民國 112 年共向董事會報告 5 項議案，內容包含：(1)溫室氣體盤查及查證次訊揭露內容；(2)116 年以前完成母子公司 GHG 查證之規劃；(3)成立董事會層級永續發展委員會相關規程辦法；(4)永續發展政策與策略；(5)永續發展工作計畫。</p> <p>4. 112 年永續發展執行成果已於 112 年 11 月 14 日向董事會提報。</p>	無
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	v		<p>1. 金寶電子透過 AA1000 SES 利害關係人議合標準 (Stakeholder Engagement Standard) 鑑別出關鍵利害關係人，透過發放永續議題調查、衝擊分析問卷，篩選出利害關係人關注的永續議題，有別於以往分析利害關係人的關注程度、及對經濟環境社會的顯著衝擊，分析各項重大主題的實際與潛在的、正面和負面衝擊、及發生可能性。</p> <p>2. 本公司透過永續主題的蒐集與標竿分析，統整與公司營運相關的永續主題，依據利害關係人的關注程度、對環境、經濟及社會的衝擊程度，再依重大性原則進行重要議題之相關風險評估，並擬定相關風險管理政策、策略及因應措施，請參閱表 1。</p>	無
三、環境議題 (一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	v		<p>1. 為落實產品綠色政策與環境保護，建立有害物質流程管理系統，並通過 IECQ QC-080000 驗證，確保產品符合法令與客戶的環保要求。同時，生產工廠也建立環境管理系統，通過 ISO14001 驗證，持續改善環境績效，達到永續發展之目標。</p> <p>2. 建置綠色產品管理(Green Product Management, GPM)系統落實供應鏈原物料的源頭管理，記錄與追蹤產品整個生命週期國際法規之符合性，以滿足國際法規及客戶要求，達到綠色供應鏈風險管控。</p>	無
(二) 公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	v		<p>1. 本公司於各廠區持續推動能源管理及再生能源，自 2023 年起，於總部及全球廠區陸續導入 ISO50001 能源管理系統，目前已有 67%的廠區通過認證。</p> <p>2. 以總部為例，推動措施包含冰水主機及周邊設施汰舊換新、空調箱比例閥更新等，2023 年電力使用較 2022 年</p>	無

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因												
	是	否													
		<p>降低 19.2%。</p> <p>3. 本公司部份零件使用再生樹脂替代原生材料，2023 年降低原生材料使用量 14,983 噸。</p> <p>能源政策</p> <p>本公司致力於管理和改進能源效率，以達到永續發展的目標。為此，我們承諾提供必要的資源，以落實本能源政策。</p> <p>1. 遵守法規： 遵守政府能源法規及其他相關要求，並信守能源相關自願性承諾。</p> <p>2. 降低能耗： 致力節能及提高能源效率，支持節能產品及服務的採購，以及使用再生能源。</p> <p>3. 持續改善： 定期檢討及改善能源效率，透過指標的設定和追蹤來確保目標的實現。</p> <p>4. 強化溝通： 推展節能教育訓練，提升員工之節能意識，建立良好的溝通管道，持續利害相關者傳達本集團的能源政策。</p> <p>金寶集團應定期審查與更新能源政策，以確保其持續有效，符合本集團之永續發展目標。</p>													
(三) 公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？	v	<p>1. 本公司依據國際經濟合作論壇 G20 旗下的金融穩定委員會公布之 TCFD (Task Force on Climate-related Financial Disclosures) 建議書架構，評估氣候變遷對公司之風險與機會，每年持續檢視更新。</p> <p>2. 本公司於 2022 年簽署成為 TCFD Supporter，並於同年導入 TCFD 架構鑑別氣候變遷風險與機會，彙整各 BU 及各管理單位之經驗，從多項氣候風險項目中分析重大氣候風險，並盤點影響的路徑、衝擊及可能性。</p> <p>3. 為降低氣候風險因子的影響，本公司同時鑑別出風險與機會前三項重大議題，以及因應策略與管理方法。重點結果摘錄於金寶電子永續報告書第 5 章環境永續 5.1 氣候變遷風險與管理。</p>	無												
(四) 公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	v	<p>1. 本公司 2022 至 2023 年溫室氣體量、人均用水量及廢棄物總重量統計如下表：</p> <table border="1" data-bbox="634 1717 1203 1988"> <thead> <tr> <th>項目 \ 年度</th> <th>2022</th> <th>2023</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溫室氣體量 (公噸二氧化碳當量)</td> <td>240,301</td> <td>註 1</td> </tr> <tr> <td>人均用水量 (百萬公升/人/日) (註 2)</td> <td>0.11</td> <td>0.09</td> </tr> <tr> <td>廢棄物總重量(噸)</td> <td>19,075.04</td> <td>11,800.81</td> </tr> </tbody> </table> <p>註 1：2023 年 ISO 14064 溫室氣體盤查預計於 2024 年 4 月底完成，2024 年 5 月底前可完成第三方查驗。</p>	項目 \ 年度	2022	2023	溫室氣體量 (公噸二氧化碳當量)	240,301	註 1	人均用水量 (百萬公升/人/日) (註 2)	0.11	0.09	廢棄物總重量(噸)	19,075.04	11,800.81	無
項目 \ 年度	2022	2023													
溫室氣體量 (公噸二氧化碳當量)	240,301	註 1													
人均用水量 (百萬公升/人/日) (註 2)	0.11	0.09													
廢棄物總重量(噸)	19,075.04	11,800.81													

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
			<p>註 2：人均用水量(百萬公升/人/日)=(全年度總用水量)÷(全年度單位內人員總數)÷年天數*1,000/1,000,000</p> <p>2. 本公司為實踐減碳承諾，擬定四項減碳策略：建立可信的數據基準、導入以科學為基礎的目標管理、發展公開透明的減碳行動、及推動永續供應鏈。透過每年參加「碳揭露計畫」(CDP) 調查，持續檢討減碳策略與行動方案。本公司已於 2022 年承諾科學基礎目標倡議(SBTi)，依溫室氣體盤查議定書之規範，本公司範疇三排放量超過總排放量 40%，須設定範疇三減排目標。由於範疇三排放不屬於公司直接控制的項目，資料的蒐集、範疇的認定與計算方法加深資料量化與揭露的困難度，將於 2024 年 3 月向 SBTi 提交減量目標。我們以 2022 年為基礎年，並以 2033 年符合 SBT1.5°C 為目標，預估 2033 年相較 2022 年排放強度減量 55%。</p> <p>3. 驗證情況已揭露於官網，請參閱下列連結： https://www.kinpo.com.tw/kpo_file/Related_Certification_Information.pdf</p>	
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		<p>本公司恪守全球各營運據點所在地之勞動相關法規，支持《聯合國世界人權宣言》、《聯合國工商企業與人權指導原則》、《聯合國全球盟約》與《國際勞工公約》等國際人權公約所揭露之人權保護精神與基本原則，並落實《責任商業聯盟行為準則》(RBA Code of Conduct)，訂定員工政策及相關管理辦法，並實施平等聘任等制度，以維護包括正職員工、契約及臨時人員、實習生在內的所有人員的人權，並承諾保護勞工權益，不強迫勞動；不論種族、膚色、年齡、性別、性取向、人種、殘疾、懷孕、信仰、政治派別或者婚姻狀況等，均一視同仁絕不歧視，以及不雇用童工等各項作為。</p>	無
(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		<p>1. 本公司重視人才培育與發展，為強化台灣人才競爭力，金寶電子宣布加入「2023 TALENT in Taiwan 台灣人才永續行動聯盟」</p> <p>2. 本公司每年定期參考標竿企業及產業整體之市場薪資調查報告，進行薪酬競爭力分析，透過具競爭力之薪資架構留才，尤其重視公司經營績效與員工薪資之關連性與合理性，民國 112 年仍為台灣高薪 100 指數成本股之成員。</p> <p>3. 本公司重視職場多元化與平等，實行男女同工同酬、擁有平等晉升機會，並成功維持超過 30%管理職位由女性擔任，以促進永續共融的經濟成長。112 年度整體女性員工占全體職員比為 42.5%，女性主管占比為 32.8%。</p> <p>4. 本公司因應台灣社會面臨的少子化及老齡化問題，故自 100 年起，本公司實施生育補助政策，緩解職場爸媽育兒壓力，提供給員工及其子女的新生兒每位提供新台幣 66,000 元生育獎勵金，截至 112 年底共 829 位金寶寶寶</p>	無



推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
		<p>受惠。</p> <p>5. 本公司為幫助員工平衡身心健康，提供貼心福利：</p> <p>(1) 哺(集)乳室：讓有育嬰、集乳、哺乳需求之員工使用。</p> <p>(2) 全方位健康管理服務：成立醫護室，提供專科醫師駐診服務、健檢追蹤管理，以適時提供醫療諮詢服務。</p> <p>(3) 便捷服務設施：員工餐廳、咖啡吧等餐飲及生活服務。</p> <p>(4) 員工休閒中心：除冰球桌、桌上足球、飛鏢機外，也提供時尚玩美按摩椅獨特的掌心按摩服務，釋放員工久坐久站的壓力，提供員工健康交誼的場所。</p> <p>(5) 員工健康按摩室：以行動支持視障按摩駐點服務，讓按摩師的巧手幫員工活絡筋骨，緩解痠痛，紓緩壓力。</p> <p>(6) 多元員工福利：不定期舉辦健康講座、綠色講座、軟性講座（如：芳香療愈課程）等，以紓緩員工壓力。</p>	
(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	<p>本公司重視員工安全與健康，致力於營造健康、安全的工作環境。除由專業人員提供員工醫療與健康相關諮詢與協助外，本公司每年定期實行：</p> <ol style="list-style-type: none"> 委請國內合格醫院來公司為全體員工做健康檢查（一年一次）。聘請「專科醫師」駐診服務員工（一年六次）。 為加強員工防範火災知識，每年聘請消防隊辦理消防演習，本年度未有火災情事發生。 委託合格廠商辦理員工伙食。 飲用水每年 4 次定期保養，並安排檢測公司檢測。 消防訓練：分別在 6/16 和 12/14 舉辦兩次，每次上課時數 4 小時，授課對象為消防編組成員和新進人員，全年共 54 位參加受訓。 新進人員職業安全衛生教育訓練：共舉辦 4 場次，每次上課時間 3 小時，全年共 57 位參加受訓。 交通車緊急逃生演練：演練對象為乘坐交通車員工，演練時間 30 分鐘，共 271 位參加受訓。 緊急逃生疏散演練：演練對象為深坑辦公大樓全體員工，演練時間 30 分鐘，共 1,067 位參加受訓。 112 年台灣總部共計職災件數為 6 件，主要為交通事故 4 件及一般事故 2 件，占員工總人數比率為 0.44%。為防範職災事故，本公司進行下列改善措施： <ul style="list-style-type: none"> (1) 通勤交通事故：加強交通安全宣導，提醒同仁注意車行前方狀況，不超速、行經路口應減速慢行。 (2) 一般事故： <ul style="list-style-type: none"> ■ 進行安全衛生教育訓練，加強人員安全意識，避免以不安全的行為進行作業。 ■ 公司施工時應注意有機溶劑揮發狀況，並需注意通風換氣，且儘量安排在非上班日施工，以避免有機溶劑氣味造成同仁不舒服。 	無

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	v		<p>秉持著人才為企業之根本與最寶貴資產的理念，藉由完善的訓練制度與系統，協助員工不斷的自我成長。為了讓員工訓練專案能更加完善並貼近工作需求，我們每年設計訓練需求問卷，作為隔年辦理培訓方向之參考，同時透過公司內部的的基本訓練(包括但不限於：新人訓練、集團品質基礎訓練、消防演習、法務及資安相關課程等)、各職能內訓課程(包括但不限於：核心職能、管理職能課程、工具技能培訓、語言培訓等)、外部訓練、部門內在職訓練(On Job Training) 等多元並行的方式，同時將教育訓練必修課程與學分數納入各職等晉升條件標準，進而強化在職員工之專業知識、技能專長及學習動機，提升員工工作績效並持續成長。</p> <p>本公司教育訓練之特色、訓練種類、及培訓方式詳請參閱公司網站：https://www.kinpo.com.tw/zh-TW/careers/career-development</p>	無
(五) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？	v		<p>本公司為 ODM 及 EMS 代工廠，對產品與服務之行銷及標示，本公司遵循相關法規及國際準則，為客戶在產品上標示商標或其指定之標誌與名稱，但不會在該產品上標示本公司之商標或名稱。</p>	無
(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		<ol style="list-style-type: none"> 為確保供應鏈員工受到尊重並具有尊嚴、供應商工作環境的安全、商業營運促進環保並遵守道德操守，本公司訂定《供應商行為準則》，內容包含勞工、健康與安全、環境、道德規範、及管理系統，並由總經理同意，作為供應商符合永續規範的基本要求。我們將《供應商行為準則》附加在採購合約內，若供應商欲成為本公司的合格供應商，其中一項要求即必須簽署採購合約。 為有效管理供應商與資源妥善配置，本公司篩選年度採購金額占比前 75% 供應商做為關鍵供應商，透過供應鏈永續性評估問卷評估其潛在風險，問卷內容包含勞動權益、健康與安全、環境保護、道德、管理系統、及企業永續性績效。 分析問卷調查結果，2023 年供應商主要的永續性風險因子在環境保護面，包含未認證溫室氣體盤查、未具備能源管理節能減碳的機制。本公司將得分未滿 60 分之供應商定義為高風險供應商，2023 年共鑑別出 7 家高風險供應商，統計稽核結果，高風險關鍵供應商不符合項次共計 48 項，不符合項目均已開立矯正措施單並進行追蹤改善。 	無



推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？	v		本公司於公司網站設置永續發展專區分類揭露相關資訊外，同時依據 GRI 準則、SASB、聯合國永續發展目標、TCFD、聯合國全球盟約等國際編製標準及指引，編製永續報告書，完整揭露本公司履行 ESG 的情形，並揭露於公司網站與公開資訊觀測站。報告書已委託第三方驗證單位安永聯合會計師事務所，依據 ISAE 3000 進行有限確信，並取得獨立確信報告。	無
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司日常營運分別依公司治理、永續環境、社會公益及企業永續資訊揭露等方面落實與推動永續發展，故訂定「永續發展實務守則」以資遵循。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：				
<p>花蓮賑災行動</p> <p>113 年 4 月 3 日花蓮近海發生芮氏規模 7.2 強震，造成部分地區巨石坍方、路基崩落、房屋損毀，且有人員受困及傷亡，影響了許多人的生活。金仁寶集團持續關心災情，亦於 5 日宣布旗下金寶電子、仁寶電腦及康舒科技等共同捐出新臺幣 2,000 萬元協助賑災。</p>				
<p>公益活動</p> <p>「許潮英慈善基金會」依『關懷弱勢兒童』、『多元教育』、『推廣志工活動』等三大主軸，持續凝聚金仁寶集團內外部相關資源與志工夥伴多面向投入弱勢生活關懷、偏鄉弱勢教育多元活動，為弱勢挹注相關資源，傳遞美好與善的力量。</p> <p>今年度共照顧了 28,423 位弱勢兒童。未來仍秉持實踐共善理念，永續教育為目標，成就每一位孩子，更積極創造偏鄉校際之間「自發、互動、共好」的目標。</p> <p>112 年度服務範圍包括桃園、新竹、屏東、新北、雲林、彰化、嘉義、台南、高雄等地區，社福支出共新台幣 13,479,153 元，行政支出為 161,624 元。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 偏鄉教育：提供偏鄉學校穩定的教育資源，縮小城鄉教育資源落差，協助弱勢學子享有優質教育的權利，開設「許潮英弱勢兒童藝文班」、「偏鄉创客雙語教育」、以及「英語閱讀」等專案，每週受益 3,873 位學童，投入經費為 6,033,030 元。 2. 讀報教育：在屏東地區開設讀報教育實驗班，開班 328 班，受益 5386 位學童，投入經費為 1,424,778 元。 3. 圓夢飛翔計畫：此為金仁寶集團同仁認養專案，募得款項 4,762,514 元。此善款專款專用，每月提供認養金，照顧 458 位弱勢兒童，共受益 3,261 位學童，投入經費為 5,040,277 元。 4. 急難救助：此為協助遭逢困境的個案以及學童，提供生活扶助，共計受益 5 人，共計 60 人次，投入經費為 464,775 元。 5. 弱勢救助：定期改善弱勢家庭生活條件，提供生活扶助與物資，舉辦「集食行善」、「圓夢心願」以及「部落關懷」等專案，共受益 18,701 人，投入經費為 516,293 元。 6. 112 年度「許潮英慈善基金會」榮獲文化部文馨獎【人才培育獎】，以及新北市政府愛心大平台【圓夢英雄】之肯定。 				
<p>永續發展政策</p> <p>金寶集團以「創新、和諧、超越」的經營理念，秉持環境、經濟、社會核心價值，落實推動公司治理、員工照顧、社會參與、供應鏈管理與永續生產等五大面向，致力追求金寶集團永續經營。</p>				
<p>人權政策</p> <p>金寶恪守全球各營運據點所在地之勞動相關法規，參考《聯合國世界人權宣言》、《聯合國工商企業與人權指導原則》、《聯合國全球盟約》與《國際勞工公約》等國際人權公約所揭露之人權保護精神與基本原則，並落實《責</p>				

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>任商業聯盟行為準則》，維護包括正職員工、契約及臨時人員、實習生在內的所有人員的人權。</p> <p>本公司人權政策適用範圍包括本公司及國內外子公司及其他具有實質控制能力之集團關係企業組織。落實政策如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 禁止歧視：杜絕基於種族、國籍、膚色、年齡、懷孕、性別、性取向、宗教、殘疾、工會會員或政治傾向的不法歧視，確保工作機會均等，包含同工同酬與同值同酬之平等保障。 2. 禁用童工：禁止僱傭或使用未滿 15 歲、或未完成義務教育之年齡、或該國家/地區最低就業年齡的人士，且不接受任何使用童工供應商或外包商。 3. 禁止人口販運：禁止使用遭強迫、擔保（包括抵債）或契約束縛的勞工、非自願或剝削的監獄勞工、奴役或販賣的人口。 4. 禁止強迫勞動：尊重員工自由，勞工擁有隨時自由離職或終止僱傭關係的權利。 5. 合理的薪資與福利：提供員工符合甚至優於當地法令所要求基本的薪資與福利，包括有關最低工資、超時加班和法定福利的保障。 6. 保障員工結社自由及集體協商權利：員工可依營業所在地國家之當地法令自由結社，並選擇參加或不參加工會或其所組成員工組織之自由。並尊重員工之集體協商權利，確保在沒有恐懼、報復、威脅或騷擾的情況下，與雇主或管理階層就工作條件進行溝通。 7. 多元包容的工作環境：保障原住民、婦女、移工、契約人員與殘疾人士等弱勢團體的勞動權利。 8. 健康、安全、友善的職場：提供安全、健康與零騷擾的職場環境。 9. 維護員工身心健康：支持並協助員工維持身心健康及工作生活平衡。 10. 維持暢通的溝通管道：建立開放式管理模式與溝通環境，鼓勵坦誠表達意見。 11. 尊重隱私：確保個人資料的蒐集與使用符合法規要求。 12. 持續精進：定期檢視和評估相關風險與成效，優化管理措施。 <p>品質政策</p> <p>品質卓越與顧客滿意為公司經營管理的基礎與理念，建立以下品質政策，確保品質管理系統符合客戶與法規要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 提供顧客滿意之產品與服務。 2. 第一次就把工作做對。 3. 對品質持續追求進步與超越。 <p>有害物質減免政策</p> <p>本公司致力於成為環境保護完善的公司之一，並努力在產品開發、製造及服務上獲得員工、客戶、股東、供應商及社會之認同。</p> <p>為達成使命，我們展開如下的要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 符合國際法規。 2. 達成客戶要求。 3. 應用環保化設計。 4. 持續改善綠色管理系統。 <p>藉由達成上述要求，新金寶集團可確保流通到市場上的產品對於人類及環境是無危害的風險。</p> <p>責任礦產承諾</p> <p>身為「責任商業聯盟(RBA, Responsible Business Alliance)，原電子產業公民聯盟」之會員，我們承諾遵守 RBA 行為準則（RBA Code of Conduct，原 EICC）之五大面向，包括勞工、健康與安全、環境、道德規範及管理體系，並致力將行為準則推廣至供應鏈。同時也承諾按照經濟合作暨發展組織(OECD)的規範，透明公開包含在產品以及零組件中的衝突礦產，要求供應商引用衝突礦產報告格式來揭露供應鏈中所用到之金、鎢、錫、鉍...等礦產冶煉廠之資訊，以善盡企業公民與社會責任。</p>

推動項目	執行情形		與上市櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
<p>責任礦產盡職調查</p> <p>為落實負責任的礦產採購，對首次合作的供應商要求簽署「責任礦產政策聲明書」，並透過每年持續地對供應鏈執行責任礦產調查，採用 RMI 公告的管理工具-責任礦產報告模板，包含 Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)、Extended Minerals Reporting Template (EMRT)，盤查產品原料是否使用錫、鉍、鎢、金、鈷、雲母礦產，揭露礦物來源資訊，並識別冶煉廠是否來自受衝突影響與高風險區域(Conflict-Affected and High-Risk Areas, CAHRAs) 礦區，確保其礦產及金屬供應來自合法料源，以履行我們的承諾並符合負責任商業聯盟(RBA) 行為準則，善盡企業公民責任。執行 2022 年度盡職調查完成率達 100%，且均符合未使用衝突礦產的要求。</p>			

表 1：

重大議題	風險評估項目	風險管理政策/策略/因應方式/機會
環境面	環境衝擊	本公司以環境永續為目標，導入 ISO14001 環境管理系統，確保產品生產製作過程不會對環境造成污染，符合法規的要求，同時也建立 ISO 50001 能源管理系統，提升能源使用的效率，減少溫室氣體的排放，並透過 PDCA 系統化的管理措施，有效降低營運過程對環境的衝擊。
	氣候變遷	<ul style="list-style-type: none"> 本公司審慎面對氣候變遷議題帶來的影響，並納入公司風險鑑別範圍，2022 年簽署成為 TCFD Supporter，並於 2022 年導入 TCFD 架構，鑑別氣候變遷所帶來的風險與機會，並制訂因應策略，以減緩及調適氣候變遷可能帶來的衝擊。 透過 ISO 14064 溫室氣體盤查，建立可信的數據基準，作為提交 SBTi 減量目標的依據。2023 年全球廠區 100%取得 ISO 14064 證書。2022 年 9 月提交 SBTi 承諾信，預計 2024 年提交減量目標。
	綠色產品	導入 IECQ QC 080000 有害物質流程管理系統，並符合歐盟 RoHS 規範，無任何有害物質，確保產品從設計到生產的全部作業過程均符合品質與有害物質法規的要求。依據 IECQ QC 080000 標準，定期蒐集與宣達國際綠色法規最新動態及客戶對有害物質管理相關要求，在設計研發階段即導入綠色產品設計（不使用有害物質之產品設計）並建立綠色產品流程管理，減少有害物質的使用，落實產品綠色政策與社會環境保護。
社會面	職業安全	<ul style="list-style-type: none"> 透過 ISO45001 職業健康安全管理驗證，主動加強傷害預防措施，並改善不良健康狀況。 每年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。
	人權風險	<ul style="list-style-type: none"> 針對法規面，確保勞工政策符合國內外人權公約及當地政府之法規要求。 針對勞資關係，定期召開勞資會議，雙方針對人權政策落實情形、勞動環境與條件、政策與薪酬福利相關議題進行溝通並取得共識，確保勞資間資訊透明並溝通順暢。
	責任礦產	為確保本公司所採購之原物料並非來自受衝突影響與高風險區域礦區所開採，建置責任礦產調查系統(Responsible Minerals investigation, RMI)，並採用 RMI 公告的管理工具 - 責任礦產報告模板，包含 Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)、Extended Minerals Reporting Template (EMRT) 進行年度或客戶的責任礦產調查要求，以履行我們的承諾並符合 RBA 行為準則，善盡企業公民責任。
治理面	營運中斷風險	評估可能影響員工、設備環境等影響營運進行的緊急事件（如疫情危害、火災或風災等），先行制定防範措施，減少其發生頻率
	利率變動風險	針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，分析對金寶的損益影響程度。
	匯率變動	定期檢視非功能性貨幣計價的資產及負債的差異，以遠期外匯合約管理匯率風險，遠期外匯合約金額係依據金寶各幣別資金需求部位為準。

重大議題	風險評估項目	風險管理政策/策略/因應方式/機會
	資訊安全	<ul style="list-style-type: none"> ■ 建置符合國際標準之資訊安全管理系統(ISMS)，通過 ISO/IEC 27001 認證。 ■ 加強員工資安意識培訓，以應對不斷演進的資安威脅，確保我們的員工能夠識別和應對潛在資安風險。 ■ 持續進行資安漏洞掃描和弱點評估，及時修補，以降低資安風險。

表 2：

項目	類別	議題	因應策略
風險	實體風險 - 立即性風險	極端天氣事件增強	<ol style="list-style-type: none"> 1. 建立營運持續管理機制(BCM)，針對各類型極端天氣制訂緊急應變計畫(BCP)。 2. 定期執行緊急應變計畫演練與評估廠區因極端天氣所造成衝擊影響可能程度以調整預防措施。 3. 新建廠房納入氣候變遷因素評估，以避免風險衝擊。
	轉型風險 - 新興法規風險	總量管制與碳權、能源交易相關	<ol style="list-style-type: none"> 1. 持續關注各國溫室氣體管理策略（如溫室氣體排放總量管制、碳交易、碳抵換、碳稅、碳費等）。 2. 設定科學基礎減碳目標(SBT)，規劃符合目標升溫 1.5°C 以下的溫室氣體減量路徑。 3. 積極推動低碳技術，如製程優化或設備汰舊換新，以及提升再生能源佔比，以減少能源所排放溫室氣體量。 4. 新建廠房導入低碳建築評估，以降低溫室氣體增量。 5. 實施內部碳定價，將減碳成果結合營運績效指標，加速低碳轉型過渡期。
		再生能源相關	<ol style="list-style-type: none"> 1. 持續關注各國再生能源修法趨勢與再生能源交易市場變化。 2. 積極推動節能專案，導入 ISO 50001，以及建立內部節能獎勵機制（例如：創新提案競賽）對於有效節能或研發節能技術之單位給予獎勵，以減少能源需求。 3. 評估多方取得再生能源管道，如生產據點自建再生能源發電、簽訂長期購電協議與再生能源憑證等。
機會	資源效率/韌性	提升天災抵禦能力	<ol style="list-style-type: none"> 1. 落實節水、節能措施，導入 ISO 50001 能源管理系統，持續優化節能改善。 2. 針對位於高淹水風險或易受颱風侵害的廠區，將墊高地基措施，或將主要製程設備置於較高樓層。 3. 建立營運持續管理(BCM)，針對各類型極端天氣制訂緊急應變計畫(BCP)。
	產品與服務	提升企業聲譽	<ol style="list-style-type: none"> 1. 加速推動下列措施，以強化氣候變遷調適與減緩能力： <ol style="list-style-type: none"> (1) 積極投入產品綠色設計、廠區節能管理(ISO 50001)與提高再生能源使用率。 (2) 強化廠區基礎設施建設與導入營運持續計畫(BCP)。 2. 積極參與 RBA、CDP 等外部永續組織，以及透過金寶電子永續網站、永續報告書等，使利害關係人更為了解相關作為。
	韌性	參與再生能源計畫、碳交易市場	<ol style="list-style-type: none"> 1. 落實能源管理系統運作、降低產品製程用電量。 2. 擴大再生能源使用類型，如評估廠區自建再生能源可行性、與再生能源業者洽談購電協議等。 3. 評估各國碳交易機制，以及碳權購買管道。

(七) 上市上櫃公司氣候相關資訊

1. 氣候相關資訊執行情形

項 目	執行情形
1. 敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督及治理。	<ul style="list-style-type: none"> ■ 董事會：氣候變遷風險管理之最高決策單位，負責監督、核定風險管理政策及重要風險管理制度、追蹤風險管理執行情形及績效目標達成情形。 ■ 永續發展委員會：制定永續發展的願景、目標、政策與策略，監督永續發展所需的資本支出，監督與指導永續發展執行情形。 ■ 永續發展執行委員會：由總經理擔任主席、公司高階主管擔任委員組成，為公司永續的最高決策與執行委員會，並與董事會進行雙向溝通，以提升執行成效。
2. 敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務（短期、中期、長期）。	<p>本公司已透過 TCFD 架構，鑑別氣候變遷相關風險與機會，分析可能對本公司營運與財務產生的衝擊面、掌握轉型機會面、及財務影響的面向，進而制訂邁向碳中和、落實能源管理、強化綠色產品設計、推動供應鏈永續管理等因應策略，並擴及到全球營運據點。後續將持續評估以界定短、中、長期之時間，並評估對公司財務之影響。</p>
3. 敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	<p>工廠周圍因龍捲風、颶風、颱風、強降雨等極端天氣，造成廠區有營運中斷的風險，將導致營運成本增加、減少營收、財產損失等財務影響。而因環境法規加嚴、技術創新、市場需求改變等採取相關轉型行動，則將導致營運成本增加、資本支出增加、營收減少等財務影響。</p>
4. 敘明氣候風險之辨識、評估及管理流程如何整合於整體風險管理制度。	<p>氣候風險鑑別流程包含風險項目盤點、風險重大性排序、設定因應策略與揭露三步驟，透過蒐集研析國內外相關報告與資訊，盤點風險項目，再以發生頻率及衝擊程度進行矩陣分析進行重大性排序，並提出相對應的因應管理策略。目前已依 TCFD 架構完成氣候風險鑑別與揭露，後續配合公司風險管理系統建置，整合至整體風險管理制度中。</p>
5. 若使用情境分析評估面對氣候變遷風險之韌性，應說明所使用之情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響。	<p>本公司採用「國家災害防救科技中心 - 氣候變遷災害風險調適平台」資訊，考量淹水危害度、脆弱度及暴露度，進行深坑廠區淹水災害實體風險分析。若未來發生淹水災害，深坑廠設備損壞之修繕金額約為新台幣 1,900,000 元。</p>
6. 若有因應管理氣候相關風險之轉型計畫，說明該計畫內容，及用於辨識及管理實體風險及轉型風險之指標與目標。	<p>本公司已於 2022 年完成所有廠區溫室氣體盤查，建立可信的排放數據，並於同年 9 月提出 SBTi 承諾信，預計 2024 年 3 月提交 SBTi 減量目標。同時，也在 2023 年導入 ISO 50001 能源管理系統，目前已有 67% 廠區通過第三方查證，以實際節能減碳承諾作為氣候相關風險之轉型計畫。</p>
7. 若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	<p>本公司自 2022 年起，參考 The Microsoft carbon fee: theory & practice、CDP 出版之 How to guide to internal carbon pricing 及倫敦政經學院 Carbon pricing options for Taiwan 等文獻資料，開始規劃內部碳定價做法，由永續發展室偕同經管室、財會中心等部門，共同擬定內部碳定價實施方式，並由永續發展室初步依集團溫室氣體總排放量及相關各部門之營收與淨利等財務數據，制定內部碳定價為 US\$ 10/t CO₂e，於 2023 年公告，2024 年實施。</p>

項目	執行情形
8. 若有設定氣候相關目標，應說明所涵蓋之活動、溫室氣體排放範疇、規劃期程、每年達成進度等資訊；若使用碳抵換或再生能源憑證(RECs)以達成相關目標，應說明所抵換之減碳額度來源及數量或再生能源憑證(RECs)數量。	本公司已於 2022 年 9 月提交 SBTi 承諾信，預計 2024 年 3 月提交 SBTi 減量目標。我們以 2022 年為基礎年，並以 2033 年符合 SBT 1.5°C 為目標，預估 2033 年將較 2022 年排放強度減量 55%。2023 年購買再生能源憑證共 12,928 千度，佔總消耗能源比例 4.1%。各項指標進度請見 2023 年永續報告書第 5 章。
9. 溫室氣體盤查及確信情形與減量目標、策略及具體行動計畫（另填於 1-1 及 1-2）。	溫室氣體盤查數據除參考表 1-1 及 1-2 外，詳請見 2023 年永續報告書第 5 章。

1-1 最近二年度公司溫室氣體盤查及確信情形

1-1-1 溫室氣體盤查資訊

- 敘明溫室氣體最近兩年度之排放量(公噸 CO₂e)、密集度(公噸 CO₂e/百萬元)及資料涵蓋範圍。

最近 2 年溫室氣體排放量及排放密集度，統計如下表：

	2021 年	2022 年	2023 年
溫室氣體排放量(公噸 CO ₂ e)	234,767	204,301	◎
密集度(公噸 CO ₂ e/百萬元)	1.68	1.32	◎

◎ 2023 年 ISO 14064 溫室氣體盤查預計於 2024 年 4 月底完成，2024 年 5 月底前可完成第三方查驗。

註 1：直接排放量（範疇一，即直接來自於公司所擁有或控制之排放源）、能源間接排放量（範疇二，即來自於輸入電力、熱或蒸氣而造成間接之溫室氣體排放）及其他間接排放量（範疇三，即由公司活動產生之排放，非屬能源間接排放，而係來自於其他公司所擁有或控制之排放源）。

註 2：直接排放量及能源間接排放量資料涵蓋範圍，應依本準則第 10 條第 2 項規定之令所定時程辦理，其他間接排放量資訊得自願揭露。

註 3：溫室氣體盤查標準：溫室氣體盤查議定書(Greenhouse Gas Protocol, GHG Protocol) 或國際標準組織(International Organization for Standard-ization, ISO) 發布之 ISO 14064-1。

註 4：溫室氣體排放量之密集度得以每單位產品/服務或營業額計算，惟至少應敘明以營業額（新臺幣百萬元）計算之數據。

1-1-2 溫室氣體確信資訊

- 敘明截至年報刊印日之最近兩年度確信情形說明，包括確信範圍、確信機構、確信準則及確信意見。

截至年報刊印日，本公司所有廠區已完成 2022 年 ISO 14064 溫室氣體範疇一、二、三之盤查與第三方查證。2024 年查證 2023 年度 ISO 14064 溫室氣體之時程規劃如下：

廠區	預計查證時間	預計取證時間	廠區	預計查證時間	預計取證時間
台灣總部	預計 113 年 3 月至 4 月查證	預計 113 年 5 月取證	KPPH/CCPH(菲律賓)	預計 113 年 3 月至 4 月查證	預計 113 年 5 月取證
MAH/PET/CTI(泰國)			CPPH(菲律賓)		
CPMA/CPPE/CPTH(泰國)			CPMY(馬來西亞)		
長安(中國)			CCSD(美國)		
東莞(中國)			CCMX(墨西哥)		
吳江(中國)			CCBR(巴西)		
岳陽(中國)			CCBS(巴西)		

註 1：應依本準則第 10 條第 2 項規定之令所定時程辦理，若公司未及於年報刊印日取得完整溫室氣體確信意見，應註明「



完整確信資訊將於永續報告書揭露」，若公司未編製永續報告書者，則應註明「完整確信資訊將揭露於公開資訊觀測站」，並於次一年度年報揭露完整之確信資訊。

註 2：確信機構應符合臺灣證券交易所股份有限公司及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心訂定之永續報告書確信機構相關規定。

註 3：揭露內容可參閱臺灣證券交易所公司治理中心網站最佳實務參考範例。

1-2 溫室氣體減量目標、策略及具體行動計畫

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

金寶電子為實踐減碳承諾，擬定四項減碳策略：建立可信的數據基準、導入以科學為基礎的目標管理、發展公開透明的減碳行動以及推動永續供應鏈。

本公司已於 2022 年完成集團所有廠區 ISO 14064 溫室氣體盤查，並全集團據點皆已通過第三方查證，建立可信的溫室氣體排放數據。掌握自身的溫室氣體排放量後，在 2022 年 9 月由集團總經理簽署並向 SBT 提交承諾信，預計 2024 年 3 月提交 SBT 減量目標。我們以 2022 年為基礎年，並以 2033 年符合 SBT 1.5°C 為目標，預估 2033 年相較 2022 年排放強度減量 55%。此外，我們在 2023 年開始導入 ISO 50001 能源管理系統，分析主要的碳排放源，審查外購能源的使用，如電力與燃油；進行重大能源使用單位的鑑定，並擬定減排策略，如提高再生能源使用比例、升級或汰換高耗能的製造設備等，設定改善目標，依據減排策略推行改善計畫，按時程規劃，持續進行溫室氣體減量目標管理，並透過每年參加「碳揭露計畫」(CDP) 調查，持續檢討減碳策略與行動方案。

註 1：應依本準則第 10 條第 2 項規定之令所定時程辦理。

註 2：基準年應為以合併財務報告邊界完成盤查之年度，例如依本準則第 10 條第 2 項規定之令，資本額 100 億元以上之公司應於 114 年完成 113 年度合併財務報告之盤查，故基準年為 113 年，倘公司已提前完成合併財務報告之盤查，得以該較早年度為基準年，另基準年之數據得以單一年度或數年度平均值計算之。

註 3：揭露內容可參閱臺灣證券交易所公司治理中心網站最佳實務參考範例。

(八) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
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		無
(二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋對「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？	v		無
(三) 公司是否於訂定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		無
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		無



評估項目	運作情形		與上市上櫃公司 誠信經營守則差 異情形及原因
	是	否	
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責職單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？	v		無
(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		無
(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		無
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	v		無

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司 誠信經營守則差 異情形及原因	
	是	否		摘要說明
三、公司檢舉制度之運作情形				
(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	v		本公司非常重視誠信與公正，為此本公司訂有「反貪腐及反賄賂政策」、「誠信經營守則」、「道德行為準則」、「誠信經營作業程序及行為指南」一系列規範，若員工及外部人士發現任何不當行為，可透過公司官網或內部網站公告之檢舉電子郵件信箱等管道表達意見。本公司接受內部員工及外部人員具名或匿名舉報，且本公司禁止對檢舉人採取報復手段。本公司由專責單位獨立且保密的進行舉報事項調查，且依規定向審計委員會呈報相關事宜。 檢舉申訴信箱: response@kinpo.com.tw	無
(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		本公司對於所接獲的舉報及後續調查，均採取保密與嚴謹之態度進行，負責處理申訴案件之相關人員均負有保密之責，以免舉報人遭到不公平對待、報復或威脅，並已明定在內部規章中。	無
(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		本公司嚴格禁止對於善意舉報或協助調查之人實施任何形式的報復手段，並已明定於內部規章中。	無
四、加強資訊揭露				
公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	v		「誠信經營守則」、「金寶集團行為規範」、「道德行為準則」、「公司誠信經營作業程序及行為指南」皆揭露於本公司網站(網址: www.kinpo.com.tw，中英文版)，「投資人專區」之「公司治理專區」，亦揭露於公開資訊觀測站「公司治理」之公司治理結構-訂定公司治理之相關規程規則專區，此外，在年報及永續報告書揭露推動成效。	無
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： 符合上市上櫃公司誠信經營守則。				
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)				
無。				

(九) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式

本公司網站(網址: www.kinpo.com.tw)設置「投資人專區」，供投資人下載公司治理守則及相關規章內容，或至公開資訊觀測站查詢。

**(十) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊**

1. 本公司網站設置專區說明公司治理情形，並揭露公司治理相關規章供內、外人士下載參閱。
2. 本公司依法即時揭露重大訊息予投資人及社會大眾，並定期召開法人說明會。
3. 本公司 112 年高階主管參與公司治理等相關課程進修之情形，請參閱下表：

職稱	姓名	進修日期	課程名稱	主辦單位	進修時數
財務主管/ 會計主管	游千慧	112/11/28	境外控股與跨國投資之稅務策略與實務	財團法人中華民國會計 研究發展基金會	3.0
		112/11/28	企業財報不實犯罪之法律責任與司法單位 偵查蒐證訴訟案例實況	財團法人中華民國會計 研究發展基金會	3.0
		112/11/29	ESG 永續與公司治理新趨勢及新思維	財團法人中華民國會計 研究發展基金會	3.0
內部稽核 主管	顧欣宇	112/12/26	最新「ESG 永續」與「財報自編」相關政策 發展與內控管理實務	財團法人中華民國會計 研究發展基金會	6.0
		113/01/24	不可不知 IFRS S1/S2 對內部控制及內部稽 核應考量之重點及影響	財團法人中華民國內部 稽核協會	6.0

註：公司治理主管進修情形請參閱第 39 頁。

(十一) 內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書

金寶電子工業股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：113 年 3 月 11 日

本公司民國 112 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 112 年 12 月 31 日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國 113 年 3 月 11 日董事會通過，出席及委託出席董事 11 人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

金寶電子工業股份有限公司



董事長：許 勝 雄



總經理：陳 威 昌





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。

(十二) 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，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形

112 年度及截至 113 年 4 月 8 日止無此情形。

(十三) 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. 112 年度股東會重要決議事項及執行情形

股東會日期	股東會重要決議
112/05/30 股東常會	<ul style="list-style-type: none"> ■ 承認 111 年度營業報告書及財務報表 執行情形：決議通過。 ■ 承認 111 年度盈餘分派案 執行情形：決議通過。本公司於 112 年 3 月 10 日董事會特別決議發放現金股利，每股配發現金股利新台幣 0.3 元，現金股利配發總額為新台幣 440,245,264 元。 ■ 討論本公司「股東會議事規則」部分條文修訂案 執行情形：決議通過。 ■ 討論本公司「資金貸與他人作業程序」部分條文修訂案 執行情形：決議通過。於 112 年 5 月 30 日公告公開資訊觀測站。 ■ 討論解除本公司董事競業禁止之限制案 執行情形：決議通過。於 112 年 5 月 30 日公告公開資訊觀測站。

2. 112 年度及 113 年截至年報刊印日止董事會重要決議

董事會日期、期別	議案內容摘要
112/03/10 第十九屆 第四次	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通過本公司 111 年內部控制制度聲明書案 2. 通過本公司 112 年營運計畫案 3. 通過本公司 111 年財務報表案 4. 通過本公司 111 年盈餘分派案 5. 通過本公司 111 年營業報告書案 6. 通過本公司 111 年員工及董事酬勞分配案 7. 通過本公司 112 年度調整薪資案 8. 通過 112 年度員工端午節及中秋節獎金案 9. 通過 112 年度本公司董事、經理人兼任子公司董事、經理人及其他職稱於子公司之薪資報酬案 10. 通過修訂本公司「股東會議事規則」部份條文案 11. 通過修訂本公司「內部重大資訊處理作業程序」部份條文案 12. 通過修訂本公司「公司治理實務守則」部份條文案 13. 通過修訂本公司「董事會暨功能委員會績效評估辦法」部份條文案 14. 通過解除本公司經理人競業行為之限制案 15. 通過本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案 16. 通過本公司召開 112 年股東常會相關事宜案 17. 通過本公司會計師獨立性及適任性評估案 18. 通過本公司簽證會計師之委任及其報酬討論案

董事會 日期、期別	議案內容摘要
	19. 通過增資子公司三緯國際立體列印科技股份有限公司案 20. 通過本公司對子公司之背書保證案 21. 通過子公司之資金貸與案 22. 通過本公司銀行額度新增減展期核准案 23. 通過修訂「資金貸與他人作業程序」案
112/05/15 第十九屆 第五次	1. 通過本公司經理人晉升及薪資報酬調整案 2. 通過本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案 3. 通過本公司庫藏股轉讓員工案 4. 通過背書保證之專用印鑑保管人變更案 5. 通過本公司 111 年第一季合併財務報表案 6. 通過本公司對子公司之背書保證案 7. 通過子公司之資金貸與案 8. 通過本公司為子公司之金融機構額度出具支持函案 9. 通過本公司銀行額度新增減展期核准案
112/06/19 第十九屆 第六次	1. 通過本公司參與康舒科技股份有限公司現金增資認股案
112/08/14 第十九屆 第七次	1. 通過本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案 2. 通過本公司 112 年第二季合併財務報表案 3. 通過本公司向兆豐國際商業銀行等授信銀行團申請聯合授信案 4. 通過調整本公司短中期借款限額調整案 5. 通過本公司對子公司之背書保證案 6. 通過子公司之資金貸與案 7. 通過本公司為子公司之金融機構額度出具支持函案 8. 通過本公司銀行額度新增減展期核准案
112/09/07 第十九屆 第八次	1. 通過認購泰金寶科技現金增資案 2. 通過成立永續發展委員會案
112/11/14 第十九屆 第九次	1. 通過本公司 113 年度稽核計劃案 2. 通過金寶集團永續發展政策與策略 3. 通過 113 年度永續發展工作計畫 4. 通過金寶集團 SAP 推動專案 5. 通過本公司 112 年經理人年終獎金(含兼任子公司)案 6. 通過本公司經理人異動及新聘任經理人訂定薪資報酬案 7. 通過授權一名高階主管人員監督管理及簽核衍生性金融商品交易評估報告案 8. 通過背書保證之專用印鑑保管人變更案 9. 通過本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案 10. 通過本公司 112 年第三季財務報表案 11. 通過本公司對子公司之背書保證案 12. 通過本公司對子公司之資金貸與案 13. 通過本公司為子公司之金融機構額度出具支持函案 14. 通過本公司及子公司銀行額度新增減展期核准案
112/12/29 第十九屆 第十次	1. 通過本公司 2024 年營運計畫案 2. 通過本公司對子公司之背書保證案 3. 通過本公司對子公司及子公司間之資金貸與案 4. 通過本公司銀行額度新增減展期核准案 5. 通過本公司簽證會計師之委任及其報酬案

董事會 日期、期別	議案內容摘要
113/03/11 第十九屆 第十一次	1. 通過本公司 112 年度內部控制制度聲明書案 2. 通過本公司 112 年度員工及董事酬勞分配案 3. 通過本公司 113 年度調整薪資案 4. 通過本公司 113 年度員工端午節及中秋節獎金案 5. 通過本公司對關係人之捐贈案 6. 通過本公司會計師獨立性及適任性評估案 7. 通過本公司 112 年度財務報表案 8. 通過本公司對子公司之背書保證案 9. 通過本公司為子公司之金融機構額度出具支持函案 10. 通過本公司及其子公司銀行額度新增減展期核准案 11. 通過本公司 112 年度盈餘分派案 12. 通過本公司 112 年度營業報告書案 13. 通過解除本公司董事及經理人競業行為之限制案 14. 通過本公司召開 113 年股東常會相關事宜案 15. 通過本公司員工認股權轉換發行新股暨訂定基準日案 16. 通過修訂本公司「董事會議事規範」部分條文案 17. 通過修訂本公司「審計委員會組織規程」部分條文案

(十四) 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紀錄或書面聲明者，其主要內容

112 年 6 月 19 日董事會洪永城董事反對參與康舒科技股份有限公司現金增資認股。

(十五) 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、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總

113 年 4 月 8 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
公司治理主管	蕭慶華	111/06/27	112/10/26	辭職

五、簽證會計師公費資訊

金額單位：新台幣千元

會計師事務所 名稱	會計師 姓名	會計師 查核期間	審計公費	非審計 公費	合計	備註
安永聯合 會計師事務所	陳智忠	112.01.01 ~	3,950	800	4,750	非審計公費：稅務簽證 550 千元、企業永續報告書確信服 務 250 千元
	傅文芳	112.12.31				

請具體敘明非審計公費服務內容（例如：稅務簽證、確信或其他財務諮詢顧問服務）。

註：本年度本公司若有更換會計師或會計師事務所者，應請分別列示查核期間，及於備註欄說明更換原因，並依序揭露所支付之審計與非審計公費等資訊；非審計公費並應附註說明其服務內容：不適用。

(一) 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

不適用。

(二) 審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因

不適用。

六、更換會計師資訊：不適用。

七、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：無此情形。

八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、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、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職稱	姓名	112 年度		113 年截至 4 月 8 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	合寶投資股份有限公司 代表人：許勝雄	0	0	0	0
董事	柯長崎	0	0	0	0
董事	何美玥	0	0	0	0
董事	鵬寶科技股份有限公司 代表人：陳威昌	0	0	0	0
董事	台榮實業廠股份有限公司 代表人：洪永城	(20,000)	0	0	0
董事	邱平和	0	0	0	0
董事	瑞信興業股份有限公司 代表人：陳信佐	0	0	0	0
董事	許介成	0	0	0	0
獨立董事	謝發達	0	0	0	0
獨立董事	黃志鵬	0	0	0	0
獨立董事	吳琮璠	0	0	0	0
集團 總執行長	許勝雄	0	0	0	0
總經理	陳威昌	1,064,000	0	0	0
資深 副總經理	黃玉輝	135,000	0	0	0
副總經理	王爾樂	(91,000)	0	0	0
副總經理	羅國倫	95,000	0	(10,000)	0
副總經理	游世統	50,000	0	0	0
副總經理	陳培源	50,000	0	0	0
副總經理	林大鈞	80,000	0	0	0
公司治理 主管	蕭慶華 (註)	95,000	0	0	0
公司治理 主管	林呈憲 (註)	0	0	0	0
會計主管 財務主管	游千慧	95,000	0	0	0

註：蕭慶華先生於 112 年 10 月 26 日辭職；董事會於 112 年 11 月 14 日任命總管理處林呈憲處長，擔任公司治理主管。

(二) 股權移轉或股權質押之相對人為關係人者

無此情形。

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

113年4月8日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱或姓名	關係	
仁寶電腦工業股份有限公司 代表人：許勝雄	124,043,763	8.26%	0	0.00%	0	0.00%	鵬寶科技股份有限公司	100%持股之子公司	
	13,683,942	0.91%	21,678,723	1.44%	0	0.00%	蔡麗珠	本公司董事長之配偶	
							博鑫開發有限公司	該公司董事長與本公司董事長為一等親	
鵬寶科技股份有限公司 代表人：許勝雄	69,369,644	4.62%	0	0.00%	0	0.00%	仁寶電腦工業股份有限公司	本公司之母公司	
	13,683,942	0.91%	21,678,723	1.44%	0	0.00%	蔡麗珠	本公司董事長之配偶	
							合寶投資股份有限公司	該公司董事長與本公司董事長為姻親一等親	
博鑫開發有限公司 代表人：許淳琪	45,122,000	3.00%	0	0.00%	0	0.00%	仁寶電腦工業股份有限公司	該公司董事長與本公司董事長為一等親	
	9,609,453	0.64%	533,000	0.04%	0	0.00%	鵬寶科技股份有限公司	該公司董事長與本公司董事長為配偶關係	
							蔡麗珠	母女	
合寶投資股份有限公司 代表人：葉倍全	30,000,000	2.00%	0	0.00%	0	0.00%	仁寶電腦工業股份有限公司	與本公司董事長為姻親一等親	
	533,000	0.04%	9,609,453	0.64%	0	0.00%	鵬寶科技股份有限公司	該公司董事長與本公司董事長為配偶關係	
							博鑫開發有限公司	與本公司董事長為配偶關係	
							許淳琪	與本公司董事長為配偶關係	
瑞信興業股份有限公司 代表人：陳信仲	28,029,000	1.87%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
	62,025	0.00%	0	0.00%	0	0.00%			

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱或姓名	關係	
蔡麗珠	21,678,723	1.44%	13,683,942	0.91%	0	0.00%	仁寶電腦工業股份有限公司 鵬寶科技股份有限公司 合寶投資股份有限公司 博鑫開發有限公司 許淳琪	與該公司之董事長為配偶關係 與該公司之董事長為姻親一等親 與該公司董事長為一等親 母女	
瑞士銀行台北分行受蔡麗珠信託財產專戶	20,000,000	1.33%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
沈蔡來順	19,221,429	1.28%	2,504,582	0.17%	0	0.00%	無	無	
美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	18,605,670	1.24%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
大通託管先進星光先進總合國際股票指數基金投資專戶	18,232,193	1.21%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	

十、公司、公司之董事、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

112年12月31日 單位：股；%

轉投資事業(註)	本公司投資		董事、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
泰金寶科技(股)公司 Cal-Comp Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.	5,223,956,415	49.99%	69,354,226	0.66%	5,293,310,641	50.65%
Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	247,955,881	100.00%	0	0.00%	247,955,881	100.00%
Kinpo International Ltd.	154,223,270	100.00%	0	0.00%	154,223,270	100.00%
Lipo Holding Co., Ltd.	102,000	51.00%	0	0.00%	102,000	51.00%
冠寶科技(股)公司	5,805,765	51.61%	330,753	2.94%	6,136,518	54.55%
三緯國際立體列印科技(股)公司	115,151,760	48.59%	115,341,760	48.67%	230,493,520	97.26%
凱碩科技(股)公司	129,958,907	68.08%	0	0.00%	129,958,907	68.08%
新金寶資產管理(股)公司	5,000,000	100.00%	0	0.00%	5,000,000	100.00%
康舒科技(股)公司	162,203,363	18.82%	15,590,934	1.81%	177,794,297	20.63%
金仁寶管理服務(股)公司	300,000	37.50%	100,000	12.50%	400,000	50.00%
台亞衛星通訊(股)公司	10,145,800	23.70%	276,570	0.65%	10,422,370	24.35%
Ascendant Private Equity Investment Ltd.特別股	31,250,000	34.72%	0	0.00%	31,250,000	34.72%
Ascendant Private Equity Investment Ltd.普通股	3,125	34.72%	0	0.00%	3,125	34.72%
醫寶智人(股)公司	1,584,000	44.00%	0	0.00%	1,584,000	44.00%
臺師大新創控股事業(股)公司	1,990,129	19.92%	0	0.00%	1,990,129	19.92%
McTEC Taiwan Ltd.	1,500,000	26.04%	0	0.00%	1,500,000	26.04%

註：係公司採用權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

1. 股本形成：

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註	
		股數	金額(元)	股數	金額	股本來源	生效日期與文號
97.08	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,458,233,211	14,582,332,110	盈餘轉增資 285,338,390 元 員工紅利轉增資 30,074,170 元	97.6.30 金管證一字 第 0970032497 號函 核准
103.12	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,458,113,211	14,581,132,110	註銷庫藏股 1,200,000 元	103.12.3 經授商字第 10301241090 號
105.07	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,455,657,211	14,556,572,110	註銷庫藏股 24,560,000 元	105.05.30 經授商字 第 10501114920 號
107.11	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,453,304,211	14,533,042,110	註銷庫藏股 23,530,000 元	107.11.29 經授商字 第 10701150830 號
108.03	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,452,081,211	14,520,812,110	註銷庫藏股 12,230,000 元	108.03.27 經授商字 第 10801032780 號
109.04	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,459,125,211	14,591,252,110	認股權憑證轉換股 份 70,440,000 元	109.04.15 經授商字 第 10901062960 號
109.06	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,465,941,211	14,659,412,110	認股權憑證轉換股 份 68,160,000 元	109.06.15 經授商字 第 10901099200 號
109.09	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,466,504,211	14,665,042,110	認股權憑證轉換股 份 5,630,000 元	109.09.18 經授商字 第 10901176470 號
109.12	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,466,631,211	14,666,312,110	認股權憑證轉換股 份 1,270,000 元	109.12.08 經授商字 第 10901233460 號
110.04	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,467,005,211	14,670,052,110	認股權憑證轉換股 份 3,740,000 元	110.04.09 經授商字 第 11001061120 號
110.06	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,468,518,211	14,685,182,110	認股權憑證轉換股 份 15,130,000 元	110.06.16 經授商字 第 11001099760 號
110.09	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,469,129,211	14,691,292,110	認股權憑證轉換股 份 6,110,000 元	110.09.17 經授商字 第 11001163490 號
110.12	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,470,439,211	14,704,392,110	認股權憑證轉換股 份 13,100,000 元	110.12.13 經授商字 第 11001227040 號
111.04	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,479,668,211	14,796,682,110	認股權憑證轉換股 份 92,290,000 元	111.04.14 經授商字 第 11101058020 號
111.06	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,490,880,211	14,908,802,110	認股權憑證轉換股 份 112,120,000 元	111.06.14 經授商字 第 11101096720 號
111.09	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,493,046,211	14,930,462,110	認股權憑證轉換股 份 21,660,000 元	111.09.14 經授商字 第 11101175160 號
111.12	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,493,055,211	14,930,552,110	認股權憑證轉換股 份 90,000 元	111.12.13 經授商字 第 11101235490 號
112.03	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,494,416,211	14,944,162,110	認股權憑證轉換股 份 13,610,000 元	112.04.18 經授商字第 11230063470 號
112.06	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,496,277,211	14,962,772,110	認股權憑證轉換股 份 18,610,000 元	112.07.10 經授商字第 11230135990 號
112.08	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,496,854,211	14,968,542,110	認股權憑證轉換股 份 5,770,000 元	112.09.07 經授商字第 11230174040 號
113.01	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,498,515,211	14,985,152,110	認股權憑證轉換股 份 16,610,000 元	113.01.02 經授商字第 11230237600 號

註：本公司無以現金以外之財產抵充股款之情形。

2. 股本來源：

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(註 2)	未發行股份	合計(註 1)	
記名式普通股	1,482,277,211	517,722,789	2,000,000,000	

註 1：依本公司章程規定，本公司額定股本為 2,000,000,000 股，其中保留 150,000,000 股作為供認股權憑證行使認股權用。

註 2：(1) 本公司普通股發行股數因員工認股轉增資而增加，截至民國 113 年 4 月 8 日止，發行普通股總股數為 1,502,027,211 股，每股面額新台幣 10 元。其中，112 年 10 月 1 日~113 年 4 月 8 日員工認股權執行股數為 3,512,000 股，尚未辦理變更登記完成。

(2) 本公司已將庫藏股陸續轉讓予員工，112 年尚有庫藏股 19,750,000 股。表中股數已扣除。

3. 總括申報制度相關資訊：無。

(二) 股東結構

113 年 4 月 8 日

股東結構	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構及外國人	個人	庫藏股	合計
人數	5	5	255	262	126,499	1	127,027
持有股數	74	41,006,664	346,412,474	151,538,469	943,319,530	19,750,000	1,502,027,211
持有比率%	0.00%	2.73%	23.06%	10.09%	62.81%	1.31%	100.00%

(三) 股權分散情形

種類：普通股

113 年 4 月 8 日

持股分級	股東人數	持有股數	持有比率 %
1-999	50,100	5,148,362	0.34%
1,000-5,000	54,028	123,444,118	8.23%
5,001-10,000	11,646	95,832,944	6.38%
10,001-15,000	3,243	41,334,552	2.75%
15,001-20,000	2,562	48,513,945	3.23%
20,001-30,000	1,995	51,816,102	3.45%
30,001-40,000	822	29,771,572	1.98%
40,001-50,000	672	31,776,704	2.12%
50,001-100,000	1,020	75,135,620	5.00%
100,001-200,000	456	64,627,684	4.30%
200,001-400,000	230	66,438,257	4.42%
400,001-600,000	76	37,552,965	2.50%
600,001-800,000	36	24,997,628	1.66%
800,001-1,000,000	23	20,773,257	1.38%
1,000,001 以上自行視實際情況分級	118	784,863,501	52.26%
合計	127,027	1,502,027,211	100.00%

(四) 主要股東名單 (股權比例占前十名之股東名稱)

113 年 4 月 8 日

主要股東名稱	股份	持有股數(股)	持有比率%
仁寶電腦工業股份有限公司		124,043,763	8.26%
鵬寶科技股份有限公司		69,369,644	4.62%
博鑫開發有限公司		45,122,000	3.00%
合寶投資股份有限公司		30,000,000	2.00%
瑞信興業股份有限公司		28,029,000	1.87%
蔡麗珠		21,678,723	1.44%
瑞士銀行台北分行受蔡麗珠信託財產專戶		20,000,000	1.33%
沈蔡來順		19,221,429	1.28%
美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶		18,605,670	1.24%
大通託管先進星光先進總合國際股票指數基金投資專戶		18,232,193	1.21%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項 目	年 度		111 年度	112 年度	當年度截至 113 年 3 月 31 日 (註 8)
	每股市價 (註 1)	最高		17.90	19.15
	最低		11.60	12.65	14.70
	平均		14.63	15.93	15.57
每股淨值 (註 2)	分配前		12.11	14.49	(註 10)
	分配後		11.81	14.19 (註 9)	(註 10)
每股盈餘	加權平均股數		1,461,390,365	1,472,988,252	(註 10)
	每股盈餘 (註 3)	追溯前	0.69	0.51	(註 10)
		追溯後	0.69	0.51	(註 10)
每股股利	現金股利		0.30	0.30	(註 10)
	無償 配股	盈餘配股	0.00	0.00	(註 10)
		資本公積配股	0.00	0.00	(註 10)
	累積未付股利(註 4)		0.00	0.00	(註 10)
投資報酬分析	本益比(註 5)		20.39	28.78	(註 10)
	本利比(註 6)		46.90	48.93	(註 10)
	現金股利殖利率(註 7)		2.13%	2.04%	(註 10)

■ 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：列示各年度普通股最高及最低市價，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董事會或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。本公司最近二年度未有無償配股情形。

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；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註 9：112 年度股利分派已於民國 113 年 3 月 11 日經董事會特別決議通過。

註 10：該報表尚在結算中。

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所定之股利政策

本公司章程第廿六條之一規定：

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，暨依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，其餘額併同期初未分配盈餘及當年度未分配盈餘調整數額，由董事會依實際需要提盈餘分配議案，盈餘分派以發行新股方式為之時，應經股東會決議通過後分派之。

本公司將應分派股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部以發放現金方式為之時，由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通過後分派之，並報告股東會。

前述分配股利，得依財務、業務及經營面等因素之考量，將當年度可分配盈餘全數分派。其現金股利不低於當年度發放之現金及股票股利合計數的百分之十。

2. 股利分派情形：

本公司 113 年 3 月 11 日董事會特別決議通過，秉持穩定股利政策，112 年度盈餘分派每股配發現金股利新台幣 0.3 元，現金股利配發金額共計為新台幣 444,602,464 元。俟股東常會後，授權董事長訂定配息基準日及其他相關事宜，並以該基準日股東名簿記載之股東持有股數分派。

(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

不適用

(八) 員工及董事酬勞

1. 公司章程所載員工、董事酬勞之成數或範圍

本公司章程第廿六條規定：

本公司當年度如有獲利，應提撥不低於百分之二為員工酬勞及不高於百分之二為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補累積虧損數額。

前項所稱之當年度獲利係指稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益。

員工、董事酬勞分派比率之決定及員工酬勞以股票或現金為之者，應由董事會以董事三分之二以上出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會。

員工酬勞以股票或現金發放之對象，得包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。

2. 本期估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額與估列數有差異時之會計處理：

本公司以當年度獲利（即稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益）扣除累計虧損為基礎，按一定成數估列員工酬勞，另董事酬勞則係依預期發放金額估列入帳，並列報為營業成本或營業費用，其中員工酬勞以股票發放者，係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算配發股數。若次年度通

過發在財務報告日後有變動，則依會計估變動處理，並將該變動之影響認列為次年度損益。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

(1) 以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額：

本公司民國 113 年 3 月 11 日董事會決議通過 112 年度員工及董事酬勞以現金方式分派，員工酬勞新台幣 130,231,425 元及董事酬勞新台幣 11,407,132 元。

(2) 若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：無差異。

(3) 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：不適用。

4. 前一年度員工及董事酬勞之實際分派情形（包括分派股數、金額及股價）、其與認列員工及董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形。

(1) 111 年度員工及董事酬勞以現金方式分派，員工酬勞新台幣 129,843,958 元及董事酬勞新台幣 17,312,527 元。

(2) 若與認列員工及董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：無重大差異。

(九) 公司買回本公司股份情形：

1. 已執行完畢者

113 年 4 月 8 日

買回期次	第九次
買回目的	轉讓股份予員工
買回期間	109 年 04 月 01 日 ~ 109 年 05 月 20 日
買回區間價格	6.90 元 ~ 18.00 元
已買回股份種類及數量	普通股 28,443,000 股
已買回股份金額	331,781,818 元
已買回數量占預定買回數量之比率(%)	63.21%
已辦理銷除及轉讓之股份數量	8,693,000 股
累積持有本公司股份數量	19,750,000 股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	1.32% (註)

註：已發行股份總數係指變更登記資料所列股數。本公司最新變更登記完成之已發行股份總數為 1,498,515,211 股。

2. 尚在執行中者：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工證股權憑證辦理情形

(一) 截至年報刊印日止，本公司尚未屆期之員工認股權憑證辦理情形及對股東權益之影響

113年4月8日

員工認股權憑證種類	108年第一次員工認股權憑證
申報生效日期及總單位數	108年11月28日 總單位數 45,000 單位
發行(辦理)日期	108年12月16日
已發行單位數	45,000 單位
尚可發行單位數	0 單位
發行得認購股數占已發行股份總數比率	3.0030% (註)
認股存續期間	7年(108/12/16~115/12/15)
履約方式	發行新股
限制認股期間及比率(%)	自員工被授予員工認股權憑證屆滿二年，就總數之50%具備行使認股之權利；屆滿三年，就總數之75%具備行使認股之權利；屆滿四年，得就全部行使認股之權利
已執行取得股數	21,248,000 股
已執行認股金額	新台幣 250,701,480 元
未執行認股數量	23,752,000 股
未執行認股者其每股認購價格	11.5 元
未執行認股數量占已發行股份總數比率(%)	1.5850%
對股東權益影響	本公司員工認股權憑證於發行屆滿二年後，七年內執行，對原股東權益為逐年稀釋(惟稀釋效果尚屬有限)，且可激勵員工長期服務意願並提昇向心力，共創公司及股東之利益，對股東權益將有助益。

註：已發行股份總數係指變更登記資料所列股數。本公司最新變更登記完成之已發行股份總數為 1,498,515,211 股。

(二) 累積至年報刊印日止，本公司取得員工認股權憑證之經理人及取得憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形：

113年4月8日

	職稱	姓名	取得認股數量 (千股)	取得認股數量占已發行股份總數比率	已執行				未執行			
					認股數量 (千股)	認股價格 (元)	認股金額 (千元)	認股數量占已發行股份總數比率	認股數量 (千股)	認股價格 (元)	認股金額 (千元)	認股數量占已發行股份總數比率
經理人	資深副總經理	黃玉輝	2,690	0.18%	502	11.50 ~ 11.94	5,900	0.03%	2,188	11.50	25,162	0.15%
	副總經理	羅國倫										
	副總經理	王爾樂										
	副總經理	游世統										
	公司治理主管	林呈憲										
	會計主管財務主管	游千慧										
員工	資深處長	徐華美	6,941	0.46%	5,458	11.50 ~ 11.94	64,144	0.36%	1,483	11.50	17,055	0.10%
	副總經理	姜台昌										
	營運長	鄒孔訓										
	處長	郝芷筠										
	資深處長	錢之奇										
	資深處長	蔡嘉蓉										
	副總經理	游乃溥										
	資深處長	簡義益										
	副總經理	董曉寧										
	處長	周業棣										

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 主要業務內容：

- (1) 各種電子計算器之製造加工買賣。
- (2) 各種通信器材、設備之製造加工買賣。
- (3) 各種電腦及電腦週邊設備之製造、加工買賣。
- (4) 印表機、繪圖機、多功能事務機、CIS (影像感測器模組) 生產之製造加工買賣。
- (5) 其他一般電子及一般電子器材之製造加工買賣。
- (6) 儲存性產品。
- (7) 家用電器
- (8) 智慧物聯網及穿戴式裝置之製造加工買賣
- (9) 無線通訊模組之製造加工生產服務
- (10) 服務式端點銷售系統之製造加工買賣
- (11) 充電樁產品研發、生產製造與銷售。
- (12) 網路通訊設備與數位機上盒之製造加工買賣。
- (13) 塑膠射出成型零件製造加工及塑膠射出成型模具設計開發及製造加工買賣。

2. 主要產品之營業比重：

單位：新台幣千元

產品	年度	112 年度	
		營業金額	營業比重(%)
消費性電子產品		158,001,132	98.90%
其他		1,756,082	1.10%
合計		159,757,214	100.00%

3. 公司目前之商品 (服務) 項目

- (1) 消費性電子產品
- (2) 網路、光纖、行動通訊產品
- (3) 數位機上盒
- (4) 儲存性產品及電子零組件
- (5) 印表機、繪圖機、多功能事務機及零組件
- (6) 影像感測器模組(CIS)生產
- (7) 寬頻(Broadband)通訊產品
- (8) 塑膠射出成型零件、塑膠射出成型模具 (家用電器與 3D 印表機)
- (9) 家用電器
- (10) 筆記型電腦之相關代工生產或研發設計
- (11) 車用電子相關
- (12) 智慧型穿戴裝置
- (13) 無線通訊模組
- (14) 信用卡支付終端設備

- (15) 充電樁
 - (16) 印刷電路板組裝(PCBA)
 - (17) 其他
4. 計畫開發之新產品
- (1) 網路交換器(Network Switch)
 - (2) 電信局端設備
 - (3) 汽機車數位儀表板
 - (4) 毫米波雷達相關應用
 - (5) IoT 物聯網應用
 - (6) 高階專業型穿戴裝置/智慧平板代工
 - (7) 能源模組、電控板、通訊控制板及充電樁模組

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展

(1) 電子計算器

電子計算器已是成熟飽和的市場，因大陸廠商超低價及仿冒品因素，使現有客戶在市場上競爭力受影響；另印字型計算器、電子記事計算器之功能被市場新產品及通訊網路功能所取代，除教育用科學繪圖型或專業用機型外，一般計算器整體市場將持續平緩下降。

(2) 家庭網路終端產品(BB CPE and STB)

家用寬頻接取技術分為有線和無線，前者包含數位用戶迴路(DSL)、同軸電纜(Cable)、光纖(Fiber)，後者則有固定無線接取(FWA)、衛星等。有線寬頻設備中，光纖因為速度快，技術發展成熟，以及在人口密集地區相對具有成本效益，因此成為各國政府寬頻補助的重點項目。無線寬頻中，雖目前歐美市場 5G FWA 滲透率不高，網速也略遜於光纖，但相對於固網而言，其不需挖掘溝槽、埋設管線，具有成本低、易鋪設等優勢，資費也相對低，是固網設備的替代方案，可與光纖互補，因此成為目前各大電信商主要發展項目，未來成長可期。

在機上盒(STB)方面，有線電視市場近年在主要國家美國之累積用戶流失加劇下，持續影響整體出貨表現；電信業者的 IPTV 在歐洲與南美等市場仍穩定成長，但整體總量未有太大增幅。OTT STB 仍是三類機上盒產品中的主要成長來源，然而包括 Roku、Amazon 等領導業者正面對更多挑戰，包括 Netflix、Disney+等 OTT 大廠的 APP 服務讓用戶可透過手機、平板、電視等多種載具收看影音節目，另一方面智慧電視機品牌業者也與多家 OTT 業者結盟，將稀釋部分用戶採購機上盒的需求。

(3) 列印及週邊設備

2023 年烏俄戰爭未停歇，下半年又發生以巴衝突戰爭導致能源食物供給緊縮、物價高揚，伴隨全球通膨、利率攀升、經濟衰退等不確定因素，印表機市場需求仍低迷，仍須密切注意庫存與市場需求之變化。中國市場因經濟成長低迷，市場漸趨保守，致各品牌銷售皆不如預期。與全球市場相同，各品牌不同以往般地發表大量產品，改為縮減產品線以提高單一產品之壽命及附加價值。

(4) 家用吸塵器及美髮電器

根據研調機構研究，從 2020 年到 2026 之間，全球家用吸塵器市場規模預測將以每年 6.5%~8% 的年均複合成長率成長，而 2020 年度全球的市場規模已經超過 200 億美金。市場成長動力來

源主要包括下列因素的貢獻：部分開發中國家人民可支配所得增加、各式科技的整合與發展，如電池容量的提升、粉塵感應器、機器人空間感測技術、濾網過濾能力提升、乾濕兩用吸塵性能的改善與發展等。再者，因新冠病毒疫情的影響，大部分人們在家時間增長並且對衛生清潔與防疫更加重視，預期因而帶動市場需求的增加。尤其在美髮電器產品上，新冠病毒疫情改變人們上髮廊消費的意願、減少外出美髮的次數，也養成許多人在家自主學習使用各類美髮電器的生活新常態，使得美髮電器產品的市場需求持續穩定成長中。

(5) 塑膠射出成型及模具

推動市場射出成型需求的主要因素是其在汽車應用中的使用不斷增加，以及包裝行業的需求不斷增加。而輕型機車和電動車的製造以及醫療保健領域新應用的轉變可能為塑膠射出成型市場的成長提供利潤豐厚的機會。此外，由於對消費品和電子產品的需求增加，預計這種需求將進一步加強。全球射出成型市場預計將大幅成長，2023 年達到 987.3 億美元，2030 年達到 1,459.8 億美元，年複合成長率為 5.67%。模具市場預計將從 2022 年的 141.2 億美元增加到 2030 年的 264.9 億美元，預測期內年複合成長率為 8.17%。

(6) 儲存性產品

A. HDD：

HDD 出貨量自 2022 年中期開始呈現下滑趨勢，一路持續到 2023 年。這反映了整體儲存和記憶體技術在 2023 年廣泛下滑的情況，儘管在 2023 年最後一季出現某些儲存和記憶體價格上漲的跡象。下滑的原因之一是傳統 HDD 的出貨量持續減少，從 2022 年第三季的 8,100 萬台下降約 28% 至 2023 年第三季的 5,800 萬台。尤其是在新冠疫情停工結束後，在眾多應用領域中，SSD 正逐漸取代 HDD。

另一部分下滑的原因是用於企業和資料中心應用的大容量硬碟的減少。與 2022 年第一季至第三季相比，2023 年第一季至第三季這些驅動器的出貨量減少了約 41% (3,530 萬台 vs 6,010 萬台)。這種減少影響了硬碟產業在過去幾年中所經歷的成長，但一旦客戶的庫存水準再次達到合理水準 (預計很快)，硬碟產業應該會再次迎來增長。

與 2023 年第二季相比，2023 年第三季的硬碟總出貨量下降了 8.2% (2,680 萬台 vs 3,110 萬台)，這延續了自 2022 年第一季以來的下降趨勢。2023 年第三季的總 Exabyte(EB) 出貨量僅比 2023 年第二季下降了約 0.61%，或許顯示容量出貨量的下降已接近尾聲。2023 年總出貨量預計為 875EB，較去年下降約 29%。預計第四季硬碟出貨量的降幅將較小，並且出貨量可能會稍有增加。

儘管價格相對於 2021 年的峰值有所下降，但我們預計隨著 2024 年需求的增加和製造能力的減少，價格將再次上漲。這延續了自 2011 年以來 HDD ASP 增長的總體趨勢，因為傳統應用 (例如 PC 儲存和高效能企業 HDD) 已經被 SSD 取代。我們預測，隨著近線 HDD 出貨量在 2028 年達到 HDD 總出貨量的 85% 以上，HDD 的平均售價將在未來幾年持續增長。

另，因生成式 AI 的崛起將進一步提升資料量的成長，IDC 預估在 2027 年將產生高達 291ZB 的資料量，儲存裝置的需求將大幅提高。同時全球疫情加速了遠距工作者及企業對雲端服務方案的需求，特別是基礎架構式服務(IaaS)和軟體式服務(SaaS)領域。IDC 預測這種資料儲存趨勢將以混合雲端平台為中心重塑市場。

《半導體製造監測》(Semiconductor Manufacturing Monitor)報告認為全球半導體產業即將走出這一波衰退循環(down cycle)，預計將於 2024 年開始復甦，整體電子產品銷售量預計將超過 2022 年的高峰。

B. SSD：

TrendForce 研究顯示，儘管適逢傳統淡季需求呈現下降趨勢，但為避免缺貨，買方持續擴大 NAND Flash 產品採購以建立安全庫存水位，而供應商為減少虧損，對推高價格也勢在必行，預估 2024 年第一季 NAND Flash 合約價季漲幅約 15%~20%。

消費級 SSD 方面，PC OEM 拉貨動能第一季達高峰，隨著 PCIe 4.0 SSD 滲透率持續上升，部分供應商啟動製程升級，買方為避免供應青黃不接，均願意綁定較大需求位元訂單。同時供應商為加速達損益平衡，大舉拉抬 PCIe 4.0 產品價格，筆電客戶被迫接受供應商報價可能性上升，故 PC 方面第一季合約價季漲幅約 15%~20%。

企業級 SSD 方面，北美 CSP 採購需求仍未成長，但有中國 CSP、伺服器品牌業者訂單支撐，2024 年第一季市場需求呈現淡季不淡。整體來看，為建立安全庫存水位，買方持續擴大訂單，第一季供應商議價態度更強硬，帶動合約季漲幅約 18%~23%。

(7) 智慧型穿戴裝置

Research and Markets 研究預測，從 2023 年到 2027 年，智慧型穿戴裝置以年複合成長率 10.2% 的速度，在 2027 年全球市場規模將成長到 343 億美元。

傳統的穿戴式裝置是指穿戴在身上的裝置，比如健身追蹤器、耳機和智慧手錶，但隨著非消費電子產業的需求不斷增加，「穿戴式裝置」的定義已擴大到包括我們與之互動的所有可攜式裝置。在當前和未來的物聯網世界中，將出現各種類型的穿戴式裝置，以支援和改善日常工作和生活，讓最終用戶能夠獲取和管控關於健康、位置和工作任務的資訊。

穿戴式裝置的應用場景多樣，而且仍在不斷增加。從零售到健康監測，再到工業領域，非傳統型穿戴式裝置開發商正在進入這個市場。這些開發商將穿戴式裝置和個人裝置視為一個盡可能貼近最終用戶提供價值的機會，智慧型穿戴裝置在耳機、手錶、醫療等幾個大眾市場，還有非常大的成長潛力。

(8) 無線通訊模組

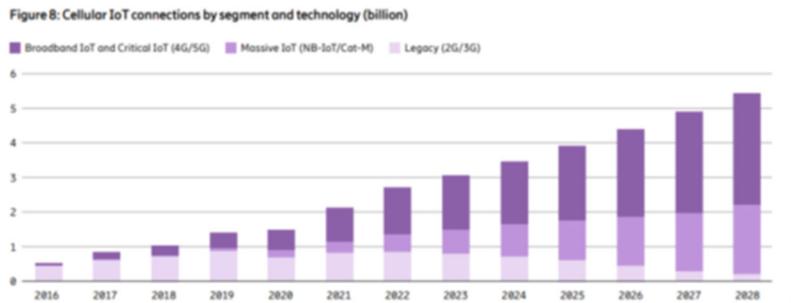
A. 物聯網

根據 IoT Analytics 的最新資料，至 2027 年，全球物聯網市場規模預計將增長到 4,830 億美元。2022 年全球活躍的物聯網設備連接數為 144 億個，預計 2023 年將增長 16% 至 167 億個。根據愛立信 2023 年 6 月發佈的《Ericsson Mobility Report》，2022 年蜂巢式物聯網全球連接量為 27 億，至 2028 年，蜂巢式物聯網全球連接量將超 54 億。物聯網技術在各行業領域的應用也在不斷擴張。物聯網技術持續發展和完善，AI、5G、邊緣計算與 AIoT 的深度結合將為行業數位化轉型提供新思路。根據 Statista Market Insights 預期巴西的城市人口迅速成長，並且注重永續發展，智慧城市計畫中物聯網技術的採用激增。巴西 IoT 市場需求營收在 2023 年至 2028 年預估年增率為 13.19%，到 2028 年市場規模將達 309.4 億美元。

B. 蜂巢式網路模組

模組作為物聯網終端的核心元件之一，向上承接晶片供應商，發揮其產品的性能優勢，提升產品的集成度，促進行業應用和發展；向下對接千行百業的智能化場景需求。在多種物聯網通信協議並存的市場環境下，模組產品跟隨通信標準和協定完成更新反覆運算，並持續向更智慧化的方向升級。

圖表蜂巢式物聯網連接量統計及預測 2016-2028



資料來源：Ericsson Mobility Report

C. 第五代行動通訊技術(5G)

基於物聯網終端，5G 能力正向各行業滲透。根據愛立信 2023 年 6 月發佈的《Ericsson Mobility Report》，全球 5G 移動用戶至 2023 年底預計達到 15 億。近年來，5G Fixed Wireless Access (FWA) 增速非常可觀。根據愛立信的預測資料顯示，到 2028 年 5G FWA 連接的數量預計將增長到約 2.36 億個，占 FWA 連接總數的近 80%。FWA 是通過支援移動網路的用戶端設備(CPE)來提供主要寬頻接入的連接技術。對於無法使用有線寬頻的消費者和工廠，以及偏遠地區使用者而言，5G FWA 可以提供更高的速率和頻寬。

D. AI 與邊緣運算

AI 增量有望疊加傳統應用場景的復甦，推動上下游產業鏈發展。AI 處理的重心向邊緣側轉移是當前 AI 技術發展的趨勢之一。邊緣 AI 核心在於引入邊緣側的 AI 能力，進一步增強邊緣側的算力能力、連接能力。隨著算力部署的規模化，邊緣運算在邊緣行業提供數位化、網路化、智慧化服務，將滿足行業數位變革在低延遲、大頻寬、智慧分析、海量資料、安全可靠、高效算力等方面提供更差異化的需求。

(9) 信用卡支付終端設備

隨著數位支付機制的普及，POS 機安全的必要性也在增加。網路攻擊對零售業產生了重大影響，因為駭客瞄準了大量的信用卡資訊和個人可識別的客戶數據。因此，零售業對 POS 機安全的需求越來越大，以保護商家及消費者的數據。消費者對數位支付方式的需求增加，以及發展中國家對移動支付和線上支付的日益普及，正在推動市場的擴張。此外，監管的合規性和電子商務平台上欺詐活動的增加正在推動市場擴張。2022 年全球銷售點(POS)安全市場價值約為 44.1 億美元，預計在 2023~2030 年預測期內將以超過 10.2% 的成長率持續成長。而整體 POS 終端機市場規模預計將從 2023 年的 922.3 億美元增長到 2028 年的 1398.3 億美元，年複合增長率為 8.68%。

2. 產業上中下游之關聯性

(1) 電子計算器

計算器已是相當成熟的產品，已有完整的供應鍊體系，近年來主件 IC 及液晶燈管、熱壓導電薄膜等電子零組件，已從日系切換中國製品以因應低價競爭市場。在過去 40 年的產品經驗立足點上，金寶在設計及製造、價格及產銷運籌各方面都能提供國際大客戶滿意的服務，因此即使整體市場成長停滯，仍然有競爭優勢協助客戶爭取最大化的市場占有率。

(2) 家庭網路終端產品(BB CPE and STB)

金寶集團在家用終端設備產業所扮演的角色為產品設計與製造商。上游晶片與其他零組件供應商提供零件，由金寶集團進行產品設計與製造生產，再交貨給下游品牌客戶進行銷售。主要營業模式為 ODM/OEM/EMS，為客戶提供客製化設計與生產製造服務，完整流程包含方案建議、設計執行、測試驗證、承認驗收、批量試產以及量產出貨，藉由金寶堅強的研發設計與生產製造能力，縮短客戶產品的上市時間並降低客戶的產品成本。

(3) 列印及週邊設備

噴墨、雷射印表機的技术門檻都非常高，全球印表機品牌在過去呈現美、日寡占的局面，但近幾年中國政府積極鼓勵扶植國產品牌，如 Lenovo、Huawei、Xiaomi、Pantum、Deli 等主要中國品牌之外陸續有眾多二三線品牌進入市場。雖品質面上仍不及市場原有大品牌，但仍具瓜分中國市場實力，且由於平台開發與軟/韌體研發能力不成熟，導致開發時程冗長，抑或針對品質作妥協，因此尋求像金寶集團般擁有解決方案提供者的協助，為搶占市場唯一選項。對既有 ODM/EMS 供應商而言，若能整合市場需求，取得主要客戶主要產品線之永續開發及生產，仍可維持整體規模的持續成長，而透過平台方案的提供，則可穩定利潤的擴大。

(4) 家用吸塵器及美髮電器

在家用電器產業中，產品的零件組成結構上，除了一般電子元件外，最重要的還有塑膠零件構成的各式外型變化，因為家電產品外觀設計上的多樣性與變化性，是刺激消費者購買欲望的關鍵因素。因此，塑膠原料的供應鏈管理，以及加強模具開發、製造的能力與速度，是回應市場需求最根本的企業核心能力。同時，對於所有核心關鍵零組件的自主開發與製造能力，是市場競爭中差異化的優勢來源，也帶來高度的客戶滿意。

(5) 塑膠射出成型與模具

模具是工業之母，在高速工業化的現代，產品研發與模具融合的關聯性十分密切，以達到快速、經濟與量產各式產品的重要工具，一個能夠負責整個產品從外觀到機構，再到模具，到模具加工，模具生產，產品組裝一系列工作的一個全新的崗位，成為製造業核心，進而實現企業的高品質生產與永續發展更為大眾所關注的議題之一。

(6) 儲存性產品

A. HDD：

硬碟驅動器(HDD)產業的上中下游關聯性主要涉及到供應鏈中不同階段的相互影響，以下是 HDD 產業的上中下游之關聯性：

■ 上游：

原材料供應商：HDD 的生產需要大量的原材料，包括金屬、塑料、電子元件等。上游的原材料供應商對 HDD 製造商的生產能力和成本有直接影響。

■ 中游：

硬碟製造商：中游包括硬碟製造商，如 Seagate、Western Digital 和 Toshiba。這些公司負責將原材料轉化為成品硬碟，並將其推向市場。中游的供應能力和技術創新影響了硬碟的品質、容量和價格。

■ 下游：

組裝商和最終用戶：下游涵蓋了將硬碟整合到終端產品中的組裝商，以及最終用戶，包括個人消費者、企業和數據中心。硬碟的性能、容量和價格直接影響了終端產品的性能和成本。

■ 相關產業：

電腦製造商、伺服器供應商等：HDD 是電腦、伺服器設備的重要部分，這些相關行業的需求和技術進步都會影響 HDD 的市場需求。

■ 技術供應商：

硬碟技術提供商、研發機構：各種技術提供商和研發機構的創新影響著 HDD 的性能、儲存密度和耐用性。硬碟製造商可能與這些實體合作，以確保其硬碟技術處於行業的前沿。總體而言，HDD 產業的上中下游之關聯性體現在供應鏈的各個環節，從原材料的提供到最終用戶的需求，每個階段的表現都會直接或間接地影響整個硬碟市場的運作和發展。

B. SSD：

PC 產業結束連兩年出貨量下跌趨勢，於 2023 年第四季成長 0.3%，研調機構 Gartner 認為，隨著今年零組件成本上升，筆記型電腦和台式機成本也將上升。

根據 Gartner 分析師提供的數據，這三個月 PC 出貨量約為 6,337 萬台。PC 市場經過大幅調整後已跌入谷底，困擾產業兩年之久的庫存在 2023 年第四季開始正常化，「這意味供需終於平衡，但 2024 年零組件上漲，以及地緣政治不確定性，情況可能發生變化。」

國際三大原廠不斷拉抬 NAND Flash 價格，連自有品牌的固態硬碟(SSD)價格可能飆漲 50%。根據 TrendForce 先前預估，第一季 Mobile DRAM 合約價季漲幅約 18~23%，NAND Flash 合約價季漲幅約 15~20%。

不過六大品牌廠出貨表現不一，聯想成長 3.2%達 1,620 萬台，惠普成長 5.6%至 1,395 萬台，戴爾下降 8.3%至 998 萬台，蘋果成長 7.2%達到 635 萬台，華碩萎縮 9.4%降至 440 萬台，宏碁成長 11.1%至 398 萬台。以全球地區來看，美國市場成長 1.8%，歐洲、中東和非洲地區成長 8.7%，為 2021 年第四季來首度增長，亞太地區因中國市場低迷而出現下滑。

(7) 智慧型穿戴裝置

穿戴在人體上的技術稱為可穿戴材料或設備。在數位領域，配備先進傳感器技術的可穿戴設備已開發和普及，這些設備可以收集和傳輸有關周圍環境的信息，由生物相容性材料製成，具有壽命長、適應性強、剛度大、重量輕、韌性好、不變形、顏色穩定、耐化學腐蝕、抗紫外線、抗斷裂等。

本產業的上、中、下游產業關聯方面，上游產業包含半導體產業（IC 設計、晶圓代工、封裝測試等）、電子零組件業（被動元件等）、光電產業（發光顯示器等）及其他（印刷電路板、連接器等）。中游產業則有塑膠製品加工業（錶帶、錶殼等）、金屬沖壓加工業（錶面、錶扣等）、電子組裝代工產業等。下游則為各通路、經銷商、代理商等。

(8) 無線通訊模組

A. 全球蜂巢式物聯網模組主晶片組之主要廠商包括高通、紫光展銳、ASR、海思、聯發科、英特爾、Eigencomm、Sequans 等。隨著中美雙方貿易摩擦的持續態勢，客戶對美國晶片的採購可能會受到一定影響。但由於中國是美國晶片產品出口的重要市場，美國晶片對公司斷供的可能性極低。

B. 下游部份，目前代工的巴西市場主要應用為 POS 刷卡機(90%)，市場需求營收從 2023 年 USD6.08M 預估至 2028 年將成長到 USD11.06M。複合年增長率將達到 82%。



資料來源：Mordor Intelligence Research & Advisory. (2023, November)

(9) 信用卡支付終端設備

端點銷售系統的上游和一般 PC 接近，主要零組件包括：加密 IC、MCU、PCB、DRAM、邏輯 IC、被動元件、連接器等。中游部分則包括：輸入輸出設備 - 顯示裝置、鏡頭模組、鍵盤、磁卡/晶片讀卡機、RFID 感應器、熱感式印表機等。POS 下游銷售對象有別於 PC，因為 POS 是非標準化產業，功能整合度較高，產品應用範圍廣泛，客戶潛在於各產業中，所以 POS 大多透過具有金融背景的銀行或系統整合的經銷商，再銷售給最終商家，所以國內支付終端設備製造商很少直接面對客戶。

3. 產品之各種發展趨勢

(1) 電子計算器

電子計算器已經是非常純熟的產品，消費市場需求趨緩，除了一般型計算器在外觀上做與時俱進的變革外，功能性會著重在針對財務、工程繪圖、防水防污等特殊功能以及教育市場需求去發展。

(2) 家庭網路終端產品(BB CPE and STB)

歐美國家已全面投入網路基礎建設，並推出了數年的高額補助基金供寬頻服務商申請，這些國家的電信商以及有線電視業者正積極爭取補助，並以光纖為升級標的，預計持續擴大可服務的家戶範圍。在此發展下，被動光纖網路(PON)終端裝置出貨將明顯放大並維持數年，但也代表原本的銅線 DSL 設備將同步被替換，影響所及甚至包括部分的 Cable Modem 市場。此外，家用終端設備所搭載的無線網路功能，將以 Wi-Fi 6 標準為主流，並開始朝向更高速的 Wi-Fi 7 技術發展。

機上盒(STB)產品趨勢是向著更加智能化、高清晰度、整合服務、無線連接等方向發展的。供應商正加速推出整合眾多功能之高階 STB 機種，如無線網路、數位錄影、安全條件接取、雲端服務、語音控制與 AI 應用等，以滿足全球有線電視業者與電信營運業者對於高階 STB 的產品需求，而隨著 4K/8K 電視逐漸普及，以及高解析度影音內容數量的同步成長，亦將促使低階 STB 產品逐漸走向中高階。

(3) 列印及週邊設備

列印產品因應移動辦公的潮流，必須更為便捷且可以搭配移動列印解決方案。追求只需要通過無線網路連接智慧型手機、平板電腦等移動終端，在 WiFi 連接印表機的情況下，手機、平板就能遠程控制印表機。中低階的事務機為了成本競爭優勢，紛紛將複雜的演算功能移向雲端運算，無論是在家裡還是辦公室，甚至是在旅行途中，都能方便快捷地列印所需內容。這種功能的意

義在於，能夠提高工作效率、增強工作環境的彈性。印表機正逐漸從過去的「一座孤島」變成信息傳輸、流轉的中心、越趨智慧的印表機若再搭配同時連接內網與外網的雙網卡、NFC 組件、無線直連、藍牙連接等，為用戶提供「永遠在線」的連接，於是印表機和 PC、智慧型手機等電子設備即將展開更緊密的聯繫，中高階印表機儼然成為企業智能辦公的重要支撐及共享平台，一方面推動高性能協作且提高工作效率和生產力可為企業節約相當成本。由於學生與 SOHO 族群仍是低階印表機及多功能事務機的主要使用族群，讓事務機的操作變得更簡單/直覺成為製造商競相研究的方向，如：一鍵連網、輕觸一鍵立即配對行動裝置與印表機、搭配自動偵測原稿色彩與尺寸等，甚至可以做到一鍵列印，使用者毋須透過繁雜的設定便能獲取想要的列印成果。印表機與我們的工作整合得更徹底、更便利。

高速複合機從過去硬體面的不斷更新強化轉為放慢硬體更新，藉由軟體的強化將複合機蛻變為不單是列印掃描，而是趨近為一終端機，同步提供安全性、資料收集整合儲存服務。對各品牌商而言，可減少頻繁的更新投資，但也造成成長動力的衰退；對製造商來說，產品壽命週期延長，雖可持續穩定貢獻營收，唯在預期產品利潤將每年遞減的前提下，如何持續確保獲利空間、整合各客戶需求，甚至引進新客戶新產品為下游製造商刻不容緩之課題。

(4) 家用吸塵器及美髮電器

在吸塵器市場上，優異的馬達設計所帶來的高效能吸力表現，曾經為特定家電品牌廠商贏得市場領先的地位。然而，有越來越多其他品牌廠商相繼採用類似的技術，所以下個階段的市場策略必須透過其他差異化的功能來吸引消費者的目光。市場上目前更加青睞的產品設計如輕巧便攜、電池大容量、可拆換電池設計、多功能配件組合、可快速轉換成攜帶式裝置的設計等，這些趨勢都將持續推動無線手持式機型的市場需求，相較其他類型吸塵器更為成長。

(5) 塑膠射出成型與模具

由於電子產品對外觀的需求日新月異，不僅使用的塑膠材料不同，所需要的模具技術也各有不同，如矽膠射出的工藝跟傳統塑膠粒的模具工藝完全相反，變化多元的原材料對模具未來的發展是一大挑戰，能掌握新材料的模具技術，提升設計開發能力為占有先機與絕對優勢的關鍵之一。

(6) 儲存性產品

A. HDD：

未來幾年對大容量近線驅動器的需求預計將持續推動 HDD 容量需求上升，預測到 2028 年，儲存容量出貨量將達到 4,457 EB。

隨著每個磁碟機儲存容量的增加，每位元資料的價格（美元/TB）將進一步降低。對於大容量企業和資料中心而言，HDD 具有更多磁碟的氬密封驅動器可提供更高的容量，目前最多可容納 10 個磁碟。雖然增加磁碟數量至多達 12 個磁碟是可能的，但這需要將驅動器轉移到比鋁基板更硬的薄玻璃基板上，同時需要調整磁頭高度和懸吊。

HDD 容量的增加也可透過疊合磁軌（在現有磁軌上部分寫入新磁軌）實現，儘管在磁碟機寫滿資料時，需要將資料轉移到另一個位置後，才能再次寫入新的資料，類似於 SSD 的擦除和寫入過程。這種類型的驅動器對於一次寫入歸檔應用程式最有效。

此外，HDD 容量也可透過增加磁軌密度或提高記錄在同心磁軌上的資訊線密度來實現。引入多執行器 HDD 後，磁軌密度的增加已放緩。然而，將能量施加到非常穩定的磁記錄介質以允許其寫入的能量輔助磁記錄，是提高磁記錄線密度的最佳方法。

2023 年預計 HDD 單位出貨量將較 2022 年下降約 26%，總出貨量將下降約 29%，主要因

2023 年資料中心所有儲存需求放緩。然而，隨著資料增長，預計 2024 年容量出貨量將再次增長。LTO 磁帶路線圖預測到 2030 年代，磁帶盒容量將達到 576TB。

2023 年人工智慧(AI)技術突破的步伐飛快，AI 現在一天內產生的資料量，遠大於人類所能產生的資料量，同時因 AI 機器學習模型的所有訓練都必須從資料中學習，不只加大了對儲存裝置容量的需求，也更加要求高速的資料傳輸速度。具備超大 IO 吞吐量的 NVMe SSD 就是 AI 相關產品的最佳解。韓國企業三星預計在 2024 年公布 300 層 3D VNAND，SK 海力士則預計在 2025 前實現 4D 321 層 NAND Flash。

2023 年有 85%的企業組織曾遭受勒索軟體攻擊，其中 84%被迫支付贖金。各大儲存供應商也正加大力度提供先進的勒索軟體偵測和復原解決方案。

B. SSD：

人工智慧將被整合到高科技應用程式和服務中，但要使人工智慧盡可能發揮效能，需要具有中央處理器(CPU)、圖形處理器(GPU)和神經處理器(NPU)等級性能的真正強大硬體支持。如今，巨大的運算能力來自大型後端系統，使用超級運算引擎訓練大型語言模型來產生提示和問題的人工智慧答案。然而，這些計算機供電需要大量的能源和高昂的成本。

Nvidia、AMD、Intel 和其他公司的高階處理器用於超級運算後端，為 ChatGPT、Google 的 Bard、微軟的 Copilot 和其他類似的 AI 應用程式和服務等生成式 AI 引擎提供動力。而對高效能處理器的需求促使個人電腦產業開發新型處理器，使個人電腦本身能夠進行人工智慧訓練和處理。

隨著晶片處理能力的增強，個人電腦在未來將變得更加重要。它還支持個人電腦產業的信念，即個人電腦的需求將在未來 2~4 年內增加。公司、企業、教育工作者和消費者最終將希望在業務、學習和個人活動的各個方面使用人工智慧驅動的電腦。

2022 及 2023 年 PC 需求雖然為負成長，但 PC 產業預測顯示需求將在 2024 年小幅回升。此外，隨著新的 PC 更新週期的正式開始，2025 年後需求可能會顯著加速。

(7) 智慧型穿戴裝置

智慧型穿戴裝置的發展趨勢包括健康功能的提升，如心率監測、睡眠分析、運動追蹤等。生態系統整合能與其他智慧設備無縫連接，如智慧手機、平板電腦等。時尚與設計注重創造外觀設計吸引人及搭配日常穿搭。電池壽命改進延長智慧型穿戴裝置的續航力。獨立功能的增加使其不僅僅是智慧手機的附屬裝置，還能夠獨立執行一些常見任務，如通話、發送消息等。高級顯示技術的應用能有更清晰、更高效的螢幕，包括 OLED 和 AMOLED 等技術的應用。智慧生活整合能夠控制智慧家居設備、接收通知、查看日曆等，使生活更加方便。以及加強支付和安全性功能的提升，以確保用戶數據的隱私和安全。這些趨勢共同推動著智慧型穿戴裝置朝著更加智能、便捷和人性化的方向發展。

(8) 無線通訊模組

按蜂巢式模組技術發展趨勢：朝向高傳輸速率(5G FWA)、智慧化(AI)、高移動性(車載)：

A. 根據拓撲研究，觀察行動物聯網主要部署場域，智慧城市、智慧三表仍為主要應用，使目前在技術選擇上，LPWAN 技術仍為主流。在低速率模組之外，部分廠商也瞄準研發門檻、利潤相對較高的高速率模組，例如工業、自駕車、車載資通訊等領域進行開發，此部份以 5G 為主要發展基礎。

B. 通訊模組是未來通訊科技中的關鍵元件，它們促進了各種設備之間的數據交換和通信功能。4G/5G 通訊模組、GPS 模組、物聯網(IoT)模組和車用通訊模組分別在高速數據傳輸、位置

定位、物聯網應用和汽車通信等領域發揮著關鍵作用。這些模組的不斷創新和發展將為未來科技帶來更多應用和可能性，進一步推動智慧化和連接性的發展，讓我們的生活更加便利和智慧化。

(9) 信用卡支付終端設備

由於 COVID-19 大流行，全球一些消費者也增加了各種銷售方式的使用，例如虛擬諮詢、路邊取貨等。這種趨勢影響了全球對 POS 終端的需求，也因 COVID-19 社交距離刺激了具有專用身份驗證功能的非接觸式支付的發展。攝影機和指紋感應器的加入推動更大的外形尺寸。儘管如此，它也受到行業發展的抵消，這些發展允許製造商在尋找微電子產品時縮小規模。例如，VisionLabs 宣布推出 LUNA POS 終端，這是由 Visa PayWave 認證的終端，以及 Mastercard Contactless，旨在允許傳統信用卡交易和非接觸式臉部生物識別交易。NFC、RFID、晶片和磁條卡交易也支援作為臉部身分驗證的替代方案。加上，隨著數位支付的興起，越來越多的消費者正在尋找方便、安全的交易方式。POS 終端可以接受多種支付方式，包括信用卡和借記卡、移動支付和電子錢包。因此，越來越多 POS 系統從固定桌上型態轉換智慧手機或平板電腦處理交易，甚至到自助結帳 POS，藉以減少現金使用和提高透明度的一種方式。且加上 Android 作業系統普級化，與相關 APP 的應用程式多樣化發展趨勢下，推動 POS 終端在零售、百貨、銀行、餐飲、醫院和醫療保健、販售電影票、交通及處理停車場的票證使用領域廣為採用。

4. 產品之競爭情形

(1) 電子計算器

受到智慧型行動產品功能擴充及電腦網路應用軟體發展的影響，整體計算器市場已在萎縮當中，又因已是技術純熟的產品，進入門檻低，一般型的計算器面臨陸資企業生產的低價計算器的威脅。金寶除了調整產品策略鎖定教育市場所使用高階的科學型、繪圖型計算機深耕之外，也同時在技術面尋求突破，發產超薄型計算器並賦與時尚的外觀，打破舊有的產品印象，展現新的風貌。

(2) 家庭網路終端產品(BB CPE and STB)

以往中國大陸廠商如華為、中興、烽火等以局端網綁終端銷售方式，且採用國產晶片，挾著產業垂直整合優勢，利用中國國內廣大內需市場及大陸政府特意扶植，以低價策略搶占全球市場；然而未來幾年歐美國家將維持去中化原則，加上新一代 8K 智慧機上盒、10G PON、5G CPE 與 Wi-Fi 7 路由器等設備的陸續推出，將為臺灣網通廠帶來新一波商機。另一方面，近年台廠直攻電信商的策略奏效，疫情期間受惠於多國網路建設政策，營收大幅提升並增加非中製造地點與出貨比重布局，而一線的歐美國際品牌客戶面臨來自這些台廠的價格競爭壓力，被迫縮減研發費用與人力，因而釋放更多 ODM 機會。金寶近年來積極提升 ODM 設計能力，其結果頗具成效並獲客戶肯定，可提供從研發設計到生產製造的一條龍服務來降低客戶的營運與產品成本，藉以提升客戶滿意度並深化與客戶的策略夥伴關係。

(3) 列印及週邊設備

全球 2023 年上半年印表機出貨量統計如下表

Worldwide Hardcopy Peripherals Market, Unit Shipments, Company Share, and Year-Over-Year Growth, 1H'2023 (based on unit shipments)					
Companies	1H'23 Unit Shipments	1H'23 Market Share	1H'22 Unit Shipments	1H'22 Market Share	1H'23/1H'22 Growth
1. HP Inc.	15,009,087	35.51%	16,843,136	37.65%	-10.89%
2. Canon Group	9,174,155	21.71%	9,370,301	20.95%	-2.09%
3. Epson	7,843,621	18.56%	8,963,933	20.04%	-12.50%
4. Brother	3,960,062	9.37%	3,469,715	7.76%	14.13%
5. Pantum	1,174,275	2.78%	862,401	1.93%	36.16%
Others	5,100,435	12.07%	5,223,806	11.68%	-2.36%
Total	42,261,635	100.00%	44,733,292	100.00%	-5.53%

Source: IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker, May 31, 2023

在整體印表機市場，2023 年上半年仍呈現率退現象，比 2022 年同期衰退 5.53%。而 HP 仍占領導地位，出貨數量較 2022 年同期衰退 10.89%；Canon 奪下第二位並且比 2022 年同期衰退 2.09%；Epson 比 2012 年同期衰退 12.5% 屈居第三名。而 Brother 逆勢成長，比 2022 年同期成長 14.13%。中國品牌雖持續成長，Pantum 也已成爲全球第五位，後勢可期。從集團角度出發，如何在縮減的新機種投資以及快速成長的中國市場及其他有開放代工及 ODM 的其他品牌商中，以集團開發及製造之核心價值協助終端客戶取得市占及成功是未來幾年之主要課題。

(4) 家用吸塵器及美髮電器

儘管所有技術已日漸普及，家用吸塵器的市場規模仍快速成長中，這也使得更多品牌廠商前仆後繼投入無線手持式機型的研發。各項技術整合帶來的優異產品表現與可靠品質，是家電品牌在市場上差異化的優勢關鍵，進而企業品牌形象提升是其中之一所以可以鎖定高端消費客群的原因。同時針對亞洲市場的客製化也是市場銷售成長的策略之一。對於初入美髮電器市場的家電品牌廠商而言，市場進入策略將著重在兩大區塊，分別為「家用市場」與「專業場域」。在家用市場上藉由鼓勵消費者購買專業的美髮電器產品，例如直髮器和捲髮器，來擴展與提升市場銷售力道，而在專業場域上，則是利用高知名的消費性品牌能見度來取得部分專業品牌的市場份額。

(5) 塑膠射出成型與模具

塑膠射出產品是要交付給組裝廠商的中游元件，也可能是經過二次加工或內構件組裝後的不通電成品，基於塑膠產品重量輕體積大，也要求外觀的美觀與外表無瑕疵之需求，盡量減少運輸可有效降低成本與外觀損壞的比例。

在此一特性之下可預判的競爭者來自三個面向：

A. 貼近銷售地的在地組裝生產衍生之塑膠射出需求

對於國際品牌之客戶，其銷售地可分成歐亞非美阿拉伯等不同地理區隔市場，如因進口地之政府法令或貿易屏障設限，要求必須是本國生產產品才能銷售，則該品牌客戶可能採取 CKD/SKD 組裝模式，並要求塑膠機構件就地供應，此時在地塑膠射出供應商取得競爭優勢。比如近年來印度政府對於 ICT 產品要求必須是印度國內生產製造，否則將課進口產品以高關稅甚至限制進口，對於此類客戶需求，在地原生廠商就成為精密的直接競爭者或是潛在合作對象。其身份為何可因策略選擇而改變定調。

B. 貼近客戶指定組裝線之塑膠射出需求

品牌客戶可因為成本競爭選擇或因應美中貿易摩擦，必須選擇中國以外生產地的組裝廠，此時被選定之新組裝廠如有已熟悉交易之塑膠射出供應商，無在地服務或因競爭因素即使有在地工廠也被排擠，新組裝廠之原塑膠射出供應商為直接競爭者。

C. 另外，如原料供應商自行經營之塑膠射出成型廠，也會是無法避免之競爭型態。

(6) 儲存性產品

A. HDD：

2023 年 HDD 前三大廠為 Seagate 市占 44% 位居第一，第二位 Western Digital(WDC) 占比 37%，第三位 Toshiba 占比 19%。硬碟市場目前由三家公司主導，分別是 Seagate、Western Digital 和 Toshiba，前兩者為美國公司，而最後一家為日本公司。目前 80% 的硬碟市場由美國公司所主控。預計到 2025 年，硬碟市場的價值將達到 250 億美元。

在過去的幾年裡，硬碟行業經歷了一次關鍵性轉變：超大型數據中心和企業客戶對大容量硬碟的需求急劇增加。

B. SSD：

TrendForce 報告指出，隨著 CSP 持續減少庫存，伺服器 OEM 廠商在 2023 年第四季的企業級 SSD 採購量增加。儘管 NAND 快閃記憶體採購總量年減，但有跡象顯示季度復甦。整體而言，雖然第三季企業級 SSD 合約價格持續下滑，但全球採購需求激增 10%，使得其營收達 15.6 億美元，季增 4.2%。

2023 年第三季三星企業級 SSD 營收成長至 5.9 億美元，季增 10.8%。這一增長標誌著在連續四個季度下降之後恢復正值，這主要是由於通用伺服器出貨量的下降。

SK 集團 (SK hynix & Solidigm) 受惠於主要客戶出貨量的增加，2023 年第三季企業級 SSD 營收達到 3.89 億美元，季增 4%。然而，QLC 企業級 SSD 本季出貨量並未大幅成長，而 TLC PCIe 產品則隨著客戶庫存調整結束而上升。

美光也受惠於 2H23 伺服器 OEM 訂單的增加，導致第三季企業級 SSD 營收成長 9.3% 至 2.3 億美元。同時，隨著客戶驗證，PCIe 4.0 產品的出貨量預計將增加。

PCIe 4.0 產品的穩定需求以及伺服器品牌訂單帶來的 SAS 產品需求增加，推動 Kioxia 的企業級 SSD 營收在 2023 年第三季達到 2.1 億美元，季增 2%。隨著 2024 年 PCIe 滲透率逐步攀升，Kioxia 預計將進一步擴大其市場份額。

西部數據的企業級 SSD 銷售主要集中在北美 CSP 客戶，他們普遍維持保守的採購策略，導致第三季整體採購量持續下降。在價格與數量雙雙下滑的市場中，西數第三季企業級 SSD 營收跌至 1.5 億美元，季減 18.3%。由於西數正在進行企業重組，研發資源有限，預計 PCIe 5.0 企業級 SSD 的量產時間將會縮短。這項限制可能導致 WDC 的企業級 SSD 收入成長在後續時期落後於其他供應商。

(7) 智慧型穿戴裝置

根據集邦諮詢(TrendForce)最新報告顯示，2023 年全球智慧手錶出貨量預估為 1.3 億支，蘋果(Apple)以超過 30% 的份額領先，其次是三星(Samsung)接近 10%、華為、Garmin、Fitbit 等。展望未來，IMARC Group 預計到 2028 年市場規模將達到 1,139 億美元，2022~2028 年複合年成長率(CAGR)為 20.29%。智慧手錶是一種戴在手腕上的數位設備，可連接到智慧型手機以提供電子郵件、訊息和來電通知，包括多個提供附加功能的應用程式，例如顯示天氣資訊、地圖

以及列出股票價格，還可用於撥打電話以及發送和接收簡訊。由於智慧手錶有計步器和心率監測器來幫助用戶追蹤他們的健康狀況，因此它的需求在世界各地不斷增加。智慧型穿戴裝置市場持續蓬勃發展，品牌競爭趨於白熱化，各品牌通過技術創新、優化功能升級、外觀設計、生態系統整合、價格競爭、品牌知名度和用戶體驗等多方面進行差異化競爭，以滿足不同消費者群體的需求和期望。

(8) 無線通訊模組

根據 IoT Analytics 的資料，2023Q1 全球 TOP5 的蜂巢式物聯網模組廠商依次為移遠通信 (Quectel)、廣和通(Fibocom)、Telit Cinterion、Sierra Wireless 和 LG Innotek，五家企業合計占有全球 66% 的份額。其中，Quectel、Sierra Wireless 以及 LG Innotek 的季度銷售收入均有較大下降；而 Fibocom 和 Telit Cinterion 由於開展併購，其收入有較大增幅。不過與 2027 年全球蜂巢式物聯網連接數將達到 60 億的預期相比，Q1 市場的疲軟或許只是短暫現象。隨著 5G (包括 RedCap) 技術應用的爆發、新的 LPWA 蜂巢式模組的衝擊以及基於 3GPP 標準的衛星通信的興起，蜂巢式物聯網模組市場預計將保持快速增長勢頭。

(9) 信用卡支付終端設備

中國雖漸主導著全球 POS 市場，在零售數位化轉型和消費者對線上交易偏好的推動下，印度將可能成為增長快速的市場。隨著 Android 智慧裝置以及自助結帳 POS 終端運用在交通、政府、教育、銀行和網絡預約出租汽車領域的使用越來越多，預計將開闢新的應用領域。而數據安全問題、高維護成本和無人收銀智慧商店等新零售模式將是 POS 市場面臨的主要挑戰。

(三) 技術及研發概況

1. 研發費用

單位：新台幣千元

項目	112 年度
研發費用	2,116,367
營業收入	159,757,214
研發費用占營業收入比例	1.32%

2. 開發成功之技術或產品

- (1) 信用卡支付終端設備 - POS 刷卡機
- (2) 無線通訊模組 - Wi-Fi / Bluetooth module
- (3) 影像自動糾偏技術 (可用於事務機, 印標機以及掃描器)
- (4) 節能與網路封包自動偵測.
- (5) 車用數位儀表板
- (6) Turn-by-Turn 導航
- (7) 爬坡偵測與傾倒偵測
- (8) 半導體設備 PCBA
- (9) 充電樁 OEM 代工和 ODM 產品設計
- (10) 家庭安全系統(IP camera、Door Bell)代工與設計
- (11) 雙層光纖網路產品
- (12) Thunderbolt 4 擴充埠·附雙槽 NVMe SSD 磁碟陣列
- (13) USB4 擴充埠含讀卡埠(CFast2.0/CFexpress-TypeB/SD7.0)及 M.2 SSD 固態硬碟

- (14) 3合1讀卡機 (CFast2.0/CFexpress-TypeB/SD7.0)
- (15) USB3.2 Gen2x2 雙槽 NVMe SSD 磁碟陣列
- (16) USD-C 隨身碟含 HDMI 轉接器

(四) 長、短期業務發展計畫

1. 消費性電子產品

短期：電子計算器將積極開發創新的外觀及相當水準的品質，並以具競爭優勢之價格爭取 Low-End 市場及提升主力客戶於本公司之下單比例。

長期：建構於滿足客戶及市場需求導向及良好合作關係，爭取現有客戶其他消費性電子產品之代工訂單，從而達到研發能力及生產技術的擴展，並以同時積極開發可廣泛應用計算器生產技術之新產品。

2. 家庭網路終端產品(BB CPE and STB)

短期：持續強化研發團隊，厚植軟硬體 ODM 設計與測試能力，提供客戶高附加價值之產品研發、設計與製造相關等技術支援。

長期：以全球布局的生產製造能力與供應鏈管理為核心，配合軟硬體 ODM 整合能力，搶攻新客戶或擴大與既有客戶的合作，先期投入資源於新技術與新方案之產品開發，並與晶片廠商策略合作，鎖定目標客戶，及早掌握客戶產品需求，製造產品差異化並取得產品上市先機，藉以爭取客戶的 ODM 專案及後續訂單。

3. 家用吸塵器及美髮電器

短期：達成客戶各機種量產目標，並擁有製造各區域市場不同需求的靈活度，以獲得最大市場需求訂單。

長期：配合客戶預估的長期需求，規劃未來生產基地產能，以投資的競爭優勢鞏固長期夥伴關係，並獲得新產品線訂單。

4. 塑膠射出成型與模具

短期：爭取客戶新模具與新機種，並開發新客戶，設備稼動率最大化。

長期：關注 AI 伺服器在各地擴建生產布局，提供一站式機構方案

5. 儲存性產品電子零組件

短期：針對市場在 PC 新產品逐漸導入帶動 Client SSD 的需求增加下，現階段協同客戶就生產管理方面之失效成本進行問題分析並進行有效改善，以降低生產成本來支援客戶在市場搶占更大份額，實現規模生產及新工廠的移轉與終端客戶認證。

中長期：隨著 AI 應用的持續導入，將推升資料中心的建構，因此持續擴大客戶企業級 SSD 的生產比例將是實現高營收及高毛利的重要策略。

6. 列印及週邊設備

短期：完成整機 ODM 開發與設計，目前已取得日系客戶黑白整機 JDM/ODM 合作機會，並以此為利基，衍伸至同等級產品線之 ODM。

長期規劃如下：

- (1) 藉由目前 ODM 專案推入市場的成功案例，爭取更多客戶採用金寶集團平台解決方案，更擴大機會至模組、整機之 ODM/EMS 合作與高階機種的應用，目前已在洽談高階 ODM/JDM 的合作案。
- (2) 穩固泰國生產基地之餘，因應日系客戶現有亞洲布局，中國市場機種集中至岳陽，其他市場機種

則於泰國廠區生產。

(3) 持續導入本土化廠商，以及引進新材料與新技術以降低材料成本、包裝運輸成本以及供應鏈之風險。

(4) 導入自動化生產與檢測，提高生產力、產品品質，降低直工與工廠費用及潛在不良發生之費用。

7. 智慧型穿戴裝置

短期：優化生產流程，提高生產效率，降低生產成本，以迅速應對競爭激烈的市場環境。並強化品質管理，提高成品合格率，贏得客戶信任並穩固目前產品業務。同時也透過新增的全球維修服務以滿足客戶不同需求，提高整體競爭力。

長期：加強內部團隊的培訓和能力提升，爭取成為 JDM/ODM 合作的機會，逐漸提升在客戶供應鏈中的地位。同時也積極爭取其他產品專案機會如智慧平板、觸控筆等。

8. 無線通訊模組

短期：導入自動化生產，降低製造成本提高利潤及市場競爭力，穩定蜂巢式模組及智慧模組的出貨量。

長期：積極擴展導入新的代工產品線，包含 5G NR 模組、車載模組、GNSS 模組及 Wi-Fi/Bluetooth 等產品。

9. 信用卡支付終端設備

短期：持續強化研發團隊，建構完整的 POS 產品線及 JDM/ODM 開發硬體設計能力以及生產測試開發能力。

長期：以過往成功的 EMS 為基礎，加上公司全球化的製造布局優勢，擴大與既有客戶之合作。跨入更深層的 JDM/ODM 合作；先期投入資源於新技術、新方案之開發以取得產品差異化及市場商用化之先機，並與晶片廠商策略合作，鎖定目標客戶，及早掌握客戶需求並取得客戶新產品專案之機會。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 消費性電子產品

電子計算器為本公司之主力消費性電子產品，歷經近 50 年的努力，已成為世界主要供應商之一。主要的客戶有 CASIO、TI、HP 等公司，在廠商供應鏈端已有良好之長期合作關係，並建立起相互依存之產銷體系。為因應中國大陸廠商的競爭，本公司不斷積極尋找低成本的零件貨源及導入 COB 的生產技術，公司 99% 以上產品係外銷，112 年全球各地區之占比如下：

美加地區	歐洲地區	亞洲地區	其他地區及內銷
53%	14%	32%	1%

目前大陸的研發中心已能獨立運作一般計算器的設計與開發，同時降低研發的成本。本公司拓展海外生產及研發的對策，已深具成效。並自 103 年於勞動力充足的菲律賓設立新的生產據點，以維持消費性產品在價格及客戶服務之永續競爭力。

2. 家庭網路終端產品(BB CPE and STB)

歷經全球大疫，為避免實體接觸衍生出遠端服務的需求，線上購物、學習、溝通、娛樂等迅速發展，進一步深化消費者的網路使用經驗，也因為眾多行為需透過網路完成，網路傳輸資料量大幅成長，加快高速寬頻網路的發展，而在疫情趨緩後，消費者轉向戶外活動，加上全球資金緊縮，終端消費

者對網通設備需求急迫程度已不如以往，不過寬頻網路發展的腳步並未停歇，在歐、美、南亞、東南亞等政府多樣寬頻網路政策鼓勵下，5G FWA、光纖網路、Wi-Fi 6 升級趨勢，也將持續帶動產業穩健成長。而光纖網路仍是各國有線網路布建重點，研究機構預估，2022~2025 年光纖用戶年複合成長率達 5.76%。此外，行動寬頻網路布建彈性大、成本低，加上網速遠優於 DSL，可快速達成多國政府布建寬頻網路的政策目標，預期 5G FWA 用戶數將自 2021 年的 300 萬戶，成長至 2026 年的約 8 千萬戶，2021~2026 年間年複合成長率 92.8%。

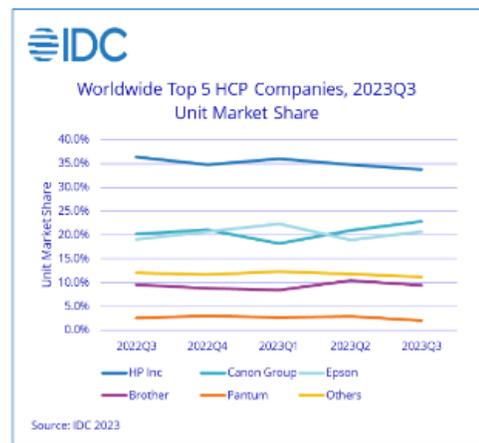
在機上盒(STB)方面，全球市場預計在未來幾年仍將穩定增長，2021~2026 年的複合年增長率預計約為 5.5%，主要成長動能來自高速互聯網、OTT 服務以及 4K 電視和高解析度影音內容的日益普及。隨著全球數位化轉型的加速，以及對串流媒體和數位內容的需求不斷增加，STB 市場的前景看好，其中亞太地區是全球最大的機上盒市場，占據全球市場約 45%，其他市場份額包含歐洲 25%，美洲 20%，中東和非洲 10%。

3. 列印及週邊設備

依據國際數據公司(IDC)全球季度硬拷貝週邊設備追蹤報告，2023 年第三季(3Q23)全球硬拷貝週邊市場出貨量為 1,950 萬台，較 2022 年第三季下降 7.9%。根據最新數據顯示，下降的原因是消費者需求低迷和經濟前景悲觀。此外，雷射細分市場也受到了墨水罐細分市場的蠶食，該細分市場因其成本效益而受到重視。

本季的顯著變化點包括：

- (1) 美國是最大的地域市場，出貨量年增 7.5%。同時，第二大地理區域中國和西歐的出貨量分別下降了 20.5%和 11.6%。
- (2) Canon 和 Epson 是美國市場年成長的主要動力。Epson 的擴張是由於用戶對商業和 SOHO 領域墨盒型號的偏好轉變，而 Canon 的增長則來自 A4 彩色激光細分市場的復甦，該細分市場是 2021 年第二季度開始供應鏈危機期間受打擊最嚴重的細分市場。
- (3) 總體排名第二的 Canon 公司之表現優於前 5 名中的所有其他公司。該供應商的全球出貨量年增 4.2%，達到近 450 萬台。積極的定價策略和產品型號的擴展是其積極增長的原因。



4. 家用吸塵器及美髮電器

除了關鍵技術整合與品質信賴度以外，家電品牌廠商在目前全球疫情籠罩之下，還有一個非常重要的市場銷售策略，也就是如何在「網路上」與「社群媒體上」持續推動品牌形象的經營，同時在「電商平台上」舉辦各式促銷活動；藉由網路上銷售的提升，以降低實體零售店面銷售額因疫情而衰退的影響。

5. 儲存性產品電子零組件

SSD 在 PC NB 的滲透率已高達 95%以上。美國研究公司 IDC 的數據顯示，2023 年 7~9 月全球 PC 出貨量為 6,820 萬台，較去年同期下降 7.6%。由於冠狀病毒大流行期間的居家需求，電腦銷量經歷了 2 年的增長，但自 2022 年初以來一直急劇下降。不過，與前五個季度的兩位數降幅相比，7~9 月期間的降幅有所改善。IDC 在研究報告中預測，未來 PC 市場將溫和復甦。這種情況可以從生產個人電腦半導體的 AMD 和英特爾 2023 年 7~9 月期間的表現看出。

AMD 2023 年 7~9 月個人電腦用半導體銷售額為 15 億美元，較去年同期成長 42%。該公司的業務

部門包括資料中心用半導體和遊戲用半導體，但各自的銷售額持平，年減 8%，只有 PC 的銷售額有所成長。

英特爾 2023 年 7~9 月 PC 半導體銷售額為 79 億美元，比去年同期下降 3%。不過，根據《華爾街日報》報道，降幅小於分析師預期的 10%。

6. 智慧型穿戴裝置

綜觀全球市場的年複合成長率(CAGR, Compound Annual Growth Rate)，Research and Markets 研究指出，因烏俄戰爭影響，2022~2023 年智慧型穿戴的年複合成長率僅 13%。除了烏俄戰爭，造成全球市場銷量衰退的原因，與過去 2022 年劇烈地通膨可能有關。經濟衰退的影響，讓智慧型穿戴裝置這類偏向「讓生活更好」的加值商品，暫時變成次要的選項。展望未來，各家研究機構預測的年複合成長率略有不同。但依照調查研究機構來看，估計在未來幾年，智慧型穿戴裝置的年複合成長率在 10%~20% 左右，市場規模仍在持續擴大的狀態，大多數分析師與機構仍看好智慧型穿戴裝置。其中智慧型手錶今年整體發展走勢受到兩方力道牽扯，一方面接收智慧型手環市場的需求轉移成為品牌創造市場動能的出海口。然而也同樣受全球經濟低迷影響衝擊消費者可支配收入、市場需求下修，2023 年全球智慧手錶出貨量預估為 1.3 億支。品牌廠商出廠握占比相較過往整體格局變化不大，產品亦持續推陳出新。

7. 無線通訊模組

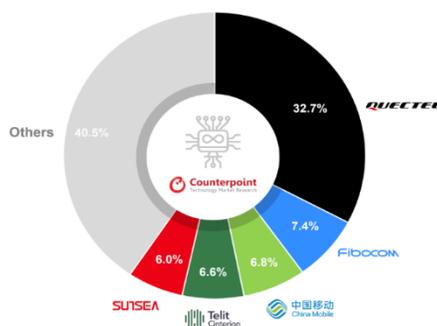
根據 IoT Analytics 發布的數據，全球蜂巢式物聯網模組 2023 年第一季市場營收年減 6%，出貨量較去年同期下降 16%。然而，這表明整個物聯網市場在 2023 年第一季出現疲軟。其主要歸因於三個因素：

- (1) 由於經濟不確定性，終端用戶支出持謹慎態度；
- (2) 設備製造商正在減少庫存；
- (3) 少數企業仍面臨半導體晶片短缺的問題。

根據 FMI 的數據，該市場預計將從 2023 年的 168.8 億美元擴大到 2033 年的 208.3 億美元。預計到 2033 年，蜂巢式物聯網模組市場的複合年增長率將達到 23.4%。

隨著物聯網行業的進入壁壘日益提高，行業的市場競爭呈逐步加劇的態勢並走向合併，同時市場競爭向品牌化、定制化服務的方向發展。2023 年 12 月中旬，聯準會近期將利率維持在 2023 年 7 月的水準，並暗示可能在 2024 年開始降息，顯示通膨可能降溫。目前代工品牌客戶居於市場龍頭，亦積極投資研究開發，加上行動刷卡機終端(mPOS)預期將在市場上成長快速。零售、旅遊和電子商務等垂直行業對行動 POS 終端機的需求不斷增長，將推動行動刷卡機終端市場向前發展，配合泰金寶成熟的生產及自動化生產技術，巴西市場出貨量穩定成長可期。

Global Cellular IoT Module Shipments Share by Vendor, Q2 2023

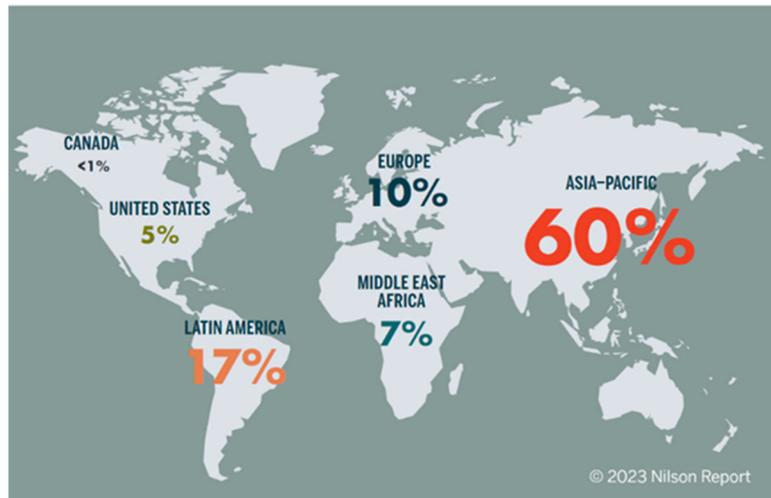


Source: Counterpoint Research Global Cellular IoT Module and Chipset Tracker by Application, Q2 2023

8. 信用卡支付終端設備

全球 POS 機安全市場主要地區包括亞太、北美、歐洲、拉丁美洲、中東和非洲。北美地區在 2022 年占據了最大的市場占有率，因為該地區擁有最多的 POS 機安全市場供應商，該地區的市場正在擴大，加上電子支付方式的使用不斷增加，已漸將 POS 型態由「銷售據點」轉型為「服務據點」，市場上對 KIOSK (電子自助終端機) 的需求也逐漸增加。KIOSK 指的是整合螢幕、列印機與讀卡機的自助式資訊站，服務客群為消費端的大眾，可根據不同的終端場景需求，進行客製化的互動設計，可作為點餐機、售票機、機場自助報到機，用以滿足各種自助服務需求。而 KIOSK 也逐漸占據了一小部分 POS 機市場

自助終端機顯示器有兩個功能，引導使用者操作和說明完成交易。而這自助終端機顯示器可在購物中心、商店、速食店(QSR)、超市、醫院等為消費者提供新穎的購物體驗並能提高效率。以麥當勞為例，作為世界領先的全球食品零售商，在 100 多個國家/地區擁有近 40,000 家門店。麥當勞已透過 KIOSK 自助服務機、數位自助點餐機、手機訂餐與支付，以及「歡樂送」外送服務等，將其數位功能擴大至全球各地。運用 POS 視覺辨識技術，提前佈局速食店 AI 結帳系統升級浪潮。



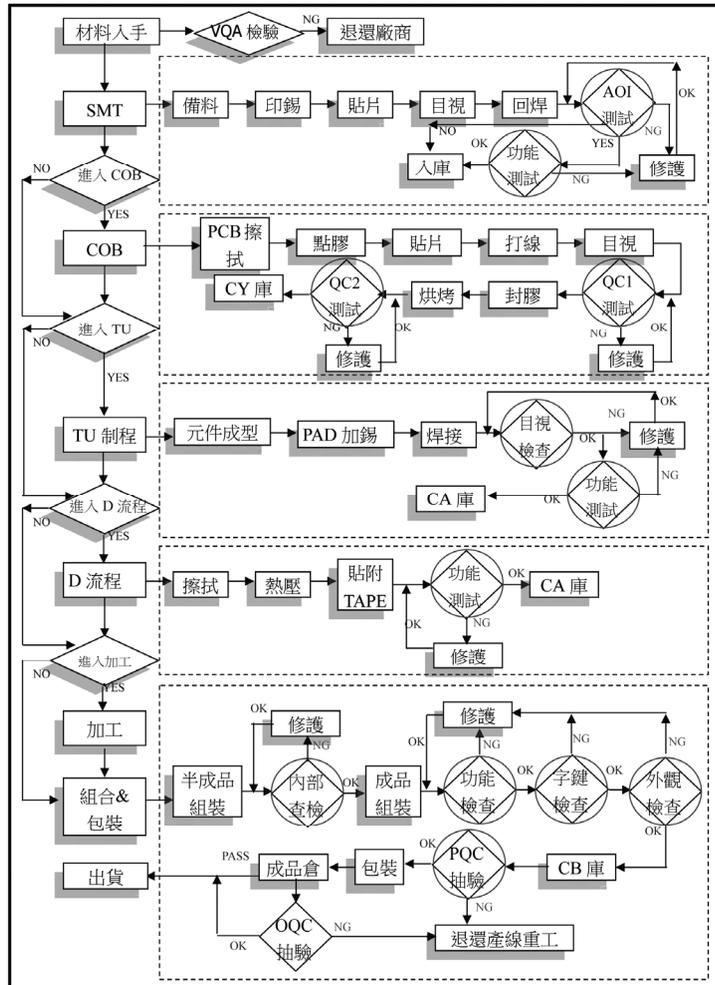
(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品之重要用途

主要產品	用途
電子計算器	藉由電子運算功能快速計算各類數據，並顯示答案，節省運算時間，提升工作效率。
家庭網路終端產品 (BB CPE and STB)	(1) 提供高速數據及網路語音傳輸。 (2) 進行單向或双向影音互動服務。 (3) 提供網路服務包括資訊查詢、線上購物、遊戲等。
儲存性產品	(1) 外接硬碟 HDD。 (2) 外接固態式硬碟 SSD。 (3) 筆記型電腦。 (4) 桌上型電腦。 (5) 網路伺服器。 (6) 智慧型手機或平板電腦。 (7) 消費型及企業級 SSD 儲存產品。
噴墨及雷射印表機/事務機	(1) 主要功能是将文件或是圖片列印輸出。 (2) 事務機則集結了影印、傳真、掃描、列印等功能，兼具多種用途。
智慧穿戴式裝置	(1) 來電通知、接聽電話、接收簡訊。 (2) 查看郵件、第三方 app 的來訊。 (3) 使用電子支付、刷載具、儲存票券、顯示商店會員卡。 (4) 追蹤健康狀況-消耗卡路里量、監測心率、摔倒警示、發送 SOS。 (5) 具有地圖導航、計算機、遙控智慧手機拍照等功能。
無線通訊模組	無線通訊模組是一種集成硬體或電子設備，主要在連接和協調不同設備、系統或網絡，以便有效地傳送數據。這些模組廣泛應用於各種領域，包括移動通信、物聯網、軍事應用、醫療設備、車用通訊、無線支付以及智慧城市等。 通訊模組通常內置多種通信協議，如藍牙、Wi-Fi、4G/5G 通訊、GPS/GNSS、NB-IoT/LTE-M、CDMA/HSPA 等，以滿足不同應用的需求。
信用卡支付終端設備	具有通訊能力以及讀卡能力的終端機，利用通訊能力將交易紀錄傳送給銀行，通訊上可以使用各種方法將資料送到發卡銀行。銀行確認之後，會再將已處理的信息傳送至前置終端，終端收到確認後的信息，然後列印單據。 讀卡裝置依照卡片種類分類：條碼卡、磁條卡、晶片卡。 其中晶片卡又可以分成下列幾種：接觸式、非接觸式。

2. 主要產品之產製過程

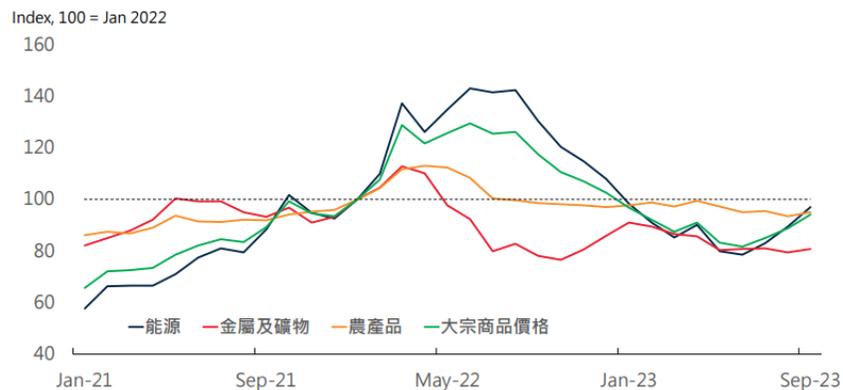
各產品之主要生產作業流程詳如下表：



(三) 主要原料之供應狀況

1. 整體原物料國際價格走勢

2023 年大宗商品價格由能源帶動而上漲，近期以巴衝突事件的升級對商品價格預測構成上行風險，具體仍取決於衝突的持續時間和規模。迄今大宗商品市場對衝突爆發的反應普遍溫和，商品價格預計將在 2024 年逐步下跌，並在 2025 年趨於穩定。



2. 電子計算器

(1) IC (積體電路)

因計算機產品為成熟產業，近五年主要供應商已從 TOSHIBA 等日商切換到台製及陸製 IC，品質及開發能力亦日益提升，供貨比例日益提高，另針對 Low-End 計算機部分，公司基於價格及供貨順暢之考量，已 90% 導入中國製的 IC 以對應低價競爭的市場。

(2) H.M.F. (熱壓導電薄膜)

主要供應商以日本信越為主，仍積極尋求替代之供應廠商。

(3) LCD (液晶燈管)

目前陸製或台製產品其品質與日本廠商比較，已毫無遜色且價格較具競爭力，供貨時效亦比日商縮短許多，呈現相當穩定的貨源供應狀況，已為主要供應者。Low-End 計算機已導入陸資廠商以維持價格競爭力。今年有台資 LCD 廠商退出市場，預計導入陸資廠商替代。

3. 家庭網路終端產品(BB CPE and STB)

家用終端產品重要零組件包含 SoC 系統主晶片、網路晶片、射頻晶片、記憶體、主/被動元件、印刷電路板、散熱片與天線、塑膠及金屬機殼與網路線材等，由於產業發展成熟，供應鏈完整，除了系統主晶片以外，大部分零件皆具有取代性，能確保零件供應的穩定性。DSL 晶片業者有 Broadcom 與 MaxLinear 等業者投入，臺灣廠商則有瑞昱、義傳與達發；Cable Modem 晶片業者全球僅有美國 Broadcom、Maxlinear 兩家；FTTH 晶片業者包括 Broadcom、Maxlinear、Cortina、瑞昱與達發等。機上盒晶片由 Broadcom 主導高階市場，中低階則由 Amlogic、揚智、瑞昱與海思等業者搶占市場。

4. 列印及週邊設備

2023 年受到電子終端需求疲弱、庫存調整未如預期、全球各國經濟低迷等因素，導致 2023 年各領域零件包含電路板、被動元件、顯示面板、感測元件、能源元件及 LED 元件等均面臨產能稼動率低，庫存水位久久不退，產值連續 2 年衰退的困境。展望 2024 年，各產業庫存逐漸恢復正常水位，手機、電腦、半導體等主力市場將邁入復甦階段，預期 2024 第三季零組件廠商之產能利用率可望逐步回升至 9 成以上，可望帶動產業呈現 U 型反轉。

5. 塑膠射出成型

主要採購塑膠粒，如 HIPS (聚苯乙烯)、PC (聚碳酸酯)、ABS (丙烯-丁二烯-苯乙烯共聚物) 等。原料供應商主要皆為國內外知名大廠，供貨品質穩定，與供應商建立長期策略合作之良好關係，無缺料情形。公司也持續關注市場變動與緊盯材料趨勢，穩定品質之餘，致力降低成本率。

6. 儲存性產品電子零組件

依據國際數據資訊(IDC)預估，今年全球半導體營收成長 20%。儲存市場成長最強勁，增幅達 52.5%；資料中心次之，成長 45.4%。

目前在零組件成熟製程、先進製程的景氣狀態呈現消長有別的趨勢，短期內成熟製程仍待需求來消化。面臨中國產能大量開出的壓力，但在地緣政治衝突、氣候變遷及航線受阻等因素影響，2024 年供應鏈的挑戰干擾並未減少。

我們與世界級的存儲主要品牌緊密合作，並與客戶合作進行戰略採購，以避免斷鏈或短缺。持續與主要 IC 供應商保持密切的技術關係，因此無 IC 材料缺乏之情形，但仍須謹慎管理與經營供應鏈，以因應瞬息萬變的市場

7. 智慧型穿戴裝置

重要零組件如顯示觸控面板、處理器、感測器、電池等，皆有完整強韌供應鏈體系以確保供應充足。

8. 無線通訊模組

通訊模組關鍵零組件處理器，多由國內外大廠掌控，其餘零組件皆有多樣取代性以確保供應。

9. 信用卡支付終端設備

POS 終端產品發展成熟，重要零組件供應商完整，除處理器、LCD Panel 外，大宗零件皆有多樣取代性以確保供應充足。

處理器：主要為國際大廠掌控，如 TI、NXP、STMicroelectronics。

LCD Panel：選用多家陸資廠商以維持價格之競爭力。

(四) 最近二年度任一年度中曾占進銷貨總額百分之十以上之供應商及客戶

1. 最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣千元

項目	111 年度				112 年度			
	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	其他	151,037,239	100.00	無	其他	128,744,848	100.00	無
	進貨淨額	151,037,239	100.00		進貨淨額	128,744,848	100.00	

註 1：列明最近二年度進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例，但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。

註 2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應並予揭露。

2. 最近二年度主要銷貨客戶資料

項目	111 年度				112 年度			
	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	A 客戶	31,265,000	17.31	實質關係人	A 客戶	45,596,827	28.63	實質關係人
2	B 客戶	30,731,748	17.02	無投資關係之客戶	B 客戶	22,519,784	14.14	無投資關係之客戶
3	C 客戶	25,521,900	14.13	無投資關係之客戶	C 客戶	18,870,334	11.85	無投資關係之客戶
4	D 客戶	22,117,656	12.25	無投資關係之客戶	D 客戶	16,360,822	10.27	無投資關係之客戶
5	其他	70,938,529	39.29		其他	55,915,322	35.11	
	銷貨淨額	180,574,833	100.00		銷貨淨額	159,263,089	100.00	

註 1：列明最近二年度銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，但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。

註 2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應並予揭露。

(五) 最近二年度生產量值表

單位：千元/千台

年度 生產量值 主要商品	111 年 度			112 年 度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
消費性電子產品	284,720	226,137	161,645,605	238,062	154,560	158,173,657
其他	(註)	(註)	2,246,365	(註)	(註)	2,837,059
合計	284,720	226,137	163,891,970	238,062	154,560	161,010,716

註：「其他」所含商品種類眾多，且個別差異性大，產能及產量在此不具比較性，故不予揭露。

(六) 最近二年度銷售量值表

單位：千元/千台

年度 銷售量值 主要商品	111 年 度				112 年 度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
消費性電子產品	51	96,441	216,357	178,786,491	4	15,639	148,724	157,494,409
其他	0	0	(註)	1,691,901	0	0	(註)	1,753,041
合計	51	96,441	216,357	180,478,392	4	15,639	148,724	159,247,450

註：「其他」所含商品種類眾多，且個別差異性大，銷售值在此不具比較性，故不予揭露。

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

年 度		111 年度	112 年度	當年度截至 113 年 4 月 8 日(註)
員 工 人 數	管理人員	3,683	3,175	3,114
	研發技術人員	5,115	4,112	3,492
	直接作業員	47,012	35,509	34,812
	合 計	55,810	42,794	41,418
平均年歲		29.07	30.04	29.65
平均服務年資		2.08	2.75	2.76
學 歷 分 布 比 率	博士	0.03%	0.02%	0.02%
	碩士	1.04%	0.89%	0.91%
	大專	18.53%	13.82%	14.74%
	高中	32.51%	24.91%	27.29%
高中以下		47.89%	60.36%	57.04%

註：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

四、環保支出資訊

(一) 最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所遭受之損失（包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容）

本廠為研發業務營運總部，生產基地皆移往海外，112 年度菲律賓廠區因廢水排放違規遭受當地政府罰款，合計 556,667 比索（約新台幣 345,412 元）。截至年報刊印日止，無其他重大罰款金額（超過新台幣 100 萬元）之支出。

(二) 促進環境改善措施

1. 本廠已獲得 ISO14001 環境管理系統之國際認證，並維持以確保符合 ISO14001 的各項要求。
2. 各廠區積極配合當地環保相關法令辦理，針對受裁罰的廠區亦加強處理設施與監控設備之維護及異常管理。
3. 因應歐盟有害物質限用指令(RoHS)之實施情形：本公司已符合 RoHS 規範。

(三) 目前及未來可能發生之估計金額

112 年度之環境管理經費投入統計，包含污染防治研發、污染防治設備投資、污染防制、廢棄物處理、及 ISO 稽核等費用，所有廠區環境費用投入合計新台幣 349,897 千元。

五、勞資關係

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

1. 本公司自創立之初起，即特別重視勞資的關係，因此，勞資關係一向相當和諧，除了在經營哲學上明白揭示「和諧」的理念之外，並在日常實際作業上隨時利用各種溝通管道了解各級員工的心聲與想法。
2. 秉持著人才為企業之根本與最寶貴資產的理念，藉由完善的訓練制度與系統，協助員工不斷的自我成長，以增進專業能力與附加價值，提昇工作績效，並推動公司的整體發展。
3. 透過公司內辦訓練（包含新人訓練、管理職能訓練、專業職能訓練、集團品質基礎訓練、消防演習等）、派外訓練、部門內在職訓練(On Job Training)、e-learning 等方式，提供管理、專業、品質、語文等各類之教育訓練，並設立有線上圖書館，提供書籍、期刊、雜誌等供同仁自我研習及進修。
4. 員工可藉由員工意見箱或 E-mail 對於不明瞭或覺得有問題的事，均能表達給高階主管知曉，減少誤解與隔閡，且已實施員工申訴制度多年，使員工溝通管道更加完善。
5. 組織完善的職工福利委員會，由各部內選舉代表組成，並定期開會辦理有關職工福利措施與活動。
6. 本公司為激勵員工士氣及留任優秀人才，依公司法、證券交易法或金融控股公司法規定，於適當時機發行員工認股權憑證或買回庫藏股轉讓予員工，以期用此等方式促使員工與公司利益一致，得以加強員工向心力，並提升公司經營效率。
7. 本公司從業人員之退休，皆依政府相關退休規定及本公司所頒退休辦法辦理之。

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

1. 最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失：最近年度及截至年報刊印日前，本公司未發生重大勞資爭議。

2. 未來可能發生勞資糾紛所遭受之損失之估計金額與因應措施：

本公司平時即重視同仁各項福利，勞資關係和諧，最近二年度及截至年報刊印日止並未發生重大勞資糾紛，故無相關損失之虞。

六、資通安全管理

(一) 資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源

本公司為確保營運資訊系統符合國際資訊安全管理標準，建置符合國際標準之資訊安全管理系統(ISMS)並保護資訊資產的機密性、完整性、可用性、持續性，合理地降低公司營運風險，適時自行評估與執行資訊安全管理風險管理作業及持續改善，通過國際大廠客戶例行年度資訊安全管理稽核作業，以達到公司資訊系統持續營運目標。

2023年12月完成營運資訊系統之營運持續風險評鑑、風險處理能力演練，以及完成內部稽核作業；2024年1月通過ISO 27001 BSI外部稽核續審驗證，每年定期提報資訊安全執行相關事項至董事會。2023年度執行情形已於2024年3月11日董事會提報。

具體管理方案表列如下：

資安風險種類	風險內容	因應措施
電子郵件詐欺	攻擊者偽裝成合法的機構或企業，通過電子郵件向用戶發送欺騙性的內容，以引誘用戶輸入個人資訊，從而進行詐騙或其他非法活動。	<ol style="list-style-type: none"> 2023年實施全集團電子郵件社交工程演練，通過率達95.6%。 持續加強資訊安全宣導與教育訓練。 發布最新攻擊手法及防護因應對策。
網路攻擊	網路駭客攻擊對企業營運造成最直接的影響，包含電腦病毒、網路釣魚、勒索軟體、DDoS攻擊等。	<ol style="list-style-type: none"> 權限存取授權管制、防火牆、入侵偵測及阻斷攻擊機制。 對外服務網站定期進行弱點檢測與即時更新修補。 主機備援及資料備份機制，確保營運不中斷。 優化郵件APT防禦政策，降低郵件管道之資安風險。 第三方網站滲透測試演練，發現潛在風險和漏洞並及時修補，確保資訊資產得到有效保護。
潛在資安風險	潛在資安風險包含零日漏洞攻擊、社交工程攻擊、供應鏈攻擊、物聯網攻擊等。	<ol style="list-style-type: none"> 建立多層次的防禦及檢測，終端全面安裝次世代防毒系統。 核心主機建置雙重MDR機制，強化網路異常辨識與反應速度。 定期更新NDR網路偵測系統核心引擎與異常告警之即時處置。

(二) 列明最近年度及截至年報刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實

本公司2023年未發生重大資通安全事件。

七、重要契約

截至年報刊印日止，本公司仍有效存續及最近年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響股東權益之重要契約：

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
銀行授信	玉山商業銀行等銀行團	2021/11/08~2024/11/08	聯合授信合約	依合約規定
銀行授信	兆豐國際商業銀行等銀行團	2023/10/27~2028/10/27	聯合授信合約	依合約規定
銀行授信	華南商業銀行	2023/08/18~2026/08/18	充實營運資金	無
銀行授信	台灣銀行	2022/03/10~2025/03/10	充實營運資金	無
銀行授信	凱基商業銀行	2023/05/15~2025/05/14	充實營運資金	無
銀行授信	玉山商業銀行	2023/08/14~2026/08/14	充實營運資金	無
銀行授信	玉山商業銀行	2023/08/14~2026/08/14	充實營運資金	無
銀行授信	合作金庫商業銀行	2021/04/27~2025/11/14	充實營運資金	依合約規定
銀行授信	王道商業銀行	2020/11/13~2024/04/13	充實營運資金	無
銀行授信	彰化商業銀行	2021/12/02~2024/12/02	充實營運資金	無
銀行授信	永豐商業銀行	2023/08/14~2025/08/14	充實營運資金	依合約規定
銀行授信	國泰世華商業銀行	2023/05/15~2025/04/30	充實營運資金	無
銀行授信	兆豐國際商業銀行	2023/12/15~2026/12/15	充實營運資金	無
銀行授信	遠東國際商業銀行	2023/12/18~2026/12/18	充實營運資金	依合約規定
銀行授信	安泰商業銀行	2023/08/14~2025/08/14	充實營運資金	無
銀行授信	新加坡大華銀行	2023/03/10~2025/03/09	充實營運資金	無
銀行授信	星展（台灣）商業銀行	2022/05/27~2024/05/27	充實營運資金	依合約規定

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一) 合併簡明資產負債表 - 國際財務報導準則

單位：新台幣千元

項目	年度	最近五年度財務資料(註 1)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流動資產		56,287,775	60,857,602	69,945,655	84,932,812	74,316,497
不動產、廠房及設備		26,781,228	24,911,914	24,317,231	27,419,152	26,163,232
無形資產		644,486	959,472	796,587	204,866	208,795
其他資產		12,865,206	12,546,169	13,192,060	12,907,689	16,006,831
資產總額		96,578,695	99,275,157	108,251,533	125,464,519	116,695,355
流動負債	分配前	54,554,823	58,508,343	66,607,257	72,804,298	55,678,847
	分配後	54,982,503	58,927,954	66,897,808	73,244,543	56,123,449
非流動負債		16,255,029	15,778,816	15,782,676	24,448,288	26,461,832
負債總額	分配前	70,809,852	74,287,159	82,389,933	97,252,586	82,140,679
	分配後	71,237,532	74,706,770	82,680,484	97,692,831	82,585,281
歸屬於母公司業主之權益	分配前	15,311,632	14,908,707	15,933,717	17,757,750	21,461,329
	分配後	14,883,952	14,489,096	15,643,166	17,317,505	21,016,727
股本		14,591,252	14,670,052	14,796,682	14,944,162	15,007,312
資本公積		701,047	704,818	662,371	791,110	1,571,647
保留盈餘	分配前	2,402,743	2,025,998	947,825	1,657,292	1,349,401
	分配後	1,975,063	1,606,387	657,274	1,217,047	904,799
其他權益		(890,759)	(965,808)	(141,379)	696,968	3,763,349
庫藏股票		(1,492,651)	(1,526,353)	(331,782)	(331,782)	(230,380)
非控制股權		10,457,211	10,079,291	9,927,883	10,454,183	13,093,347
權益總額	分配前	25,768,843	24,987,998	25,861,600	28,211,933	34,554,676
	分配後	25,341,163	24,568,387	25,571,049	27,771,688	34,110,074

■ 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：不適用。

註 1：各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：上稱分配後數字，112 年度股利分配於民國 113 年 3 月 11 日經董事會特別決議通過。

(二) 個體簡明資產負債表 - 國際財務報導準則

單位：新台幣千元

項目	年度	最近五年度財務資料(註 1)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流動資產		1,899,886	1,597,305	3,301,705	14,102,414	15,233,995
不動產、廠房及設備		1,186,453	1,160,469	1,138,466	1,123,069	1,152,392
無形資產		62,097	63,518	4,542	25,589	20,849
其他資產		29,352,597	29,241,760	29,423,464	30,810,037	39,006,580
資產總額		32,501,033	32,063,052	33,868,177	46,061,109	55,413,816
流動負債	分配前	7,732,453	5,344,134	8,231,258	17,945,750	21,598,030
	分配後	8,160,133	5,763,745	8,521,809	18,385,995	22,042,632
非流動負債		9,456,948	11,810,211	9,703,202	10,357,609	12,354,457
負債總額	分配前	17,189,401	17,154,345	17,934,460	28,303,359	33,952,487
	分配後	17,617,081	17,573,956	18,225,011	28,743,604	34,397,089
股本		14,591,252	14,670,052	14,796,682	14,944,162	15,007,312
資本公積		701,047	704,818	662,371	791,110	1,571,647
保留盈餘	分配前	2,402,743	2,025,998	947,825	1,657,292	1,349,401
	分配後	1,975,063	1,606,387	657,274	1,217,047	904,799
其他權益		(890,759)	(965,808)	(141,379)	696,968	3,763,349
庫藏股票		(1,492,651)	(1,526,353)	(331,782)	(331,782)	(230,380)
權益總額	分配前	15,311,632	14,908,707	15,933,717	17,757,750	21,461,329
	分配後	14,883,952	14,489,096	15,643,166	17,317,505	21,016,727

註 1：各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：上稱分配後數字，112 年度股利分配於民國 113 年 3 月 11 日經董事會特別決議通過。

(三) 合併簡明綜合損益表 - 國際財務報導準則

單位：新台幣千元

項目	年度	最近五年度財務資料(註)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
營業收入		137,549,891	128,219,874	139,778,507	181,414,449	159,757,214
營業毛利		8,726,219	7,964,210	8,953,065	10,709,614	9,820,798
營業損益		1,261,713	731,809	1,233,345	2,827,626	3,000,122
營業外收入及支出		(467,054)	(44,050)	(323,798)	(1,193,452)	(1,836,355)
稅前淨利(損)		794,659	687,759	909,547	1,634,174	1,163,767
繼續營業單位本期淨利(損)		458,352	240,132	220,994	952,492	828,615
停業單位損失		0	0	0	0	0
本期淨利(損)		458,352	240,132	220,994	952,492	828,615
本期其他綜合損益(稅後淨額)		(716,926)	(545,922)	(262,080)	1,488,756	2,483,618
本期綜合損益總額		(258,574)	(305,790)	(41,086)	2,441,248	3,312,233
淨利(損)歸屬於母公司業主		453,735	142,183	14,270	1,012,463	751,037
淨利(損)歸屬於非控制權益		4,617	97,949	206,724	(59,971)	77,578
綜合損益總額歸屬於母公司業主		111,770	(24,114)	165,867	1,906,176	3,157,952
綜合損益總額歸屬於非控制權益		(370,344)	(281,676)	(206,953)	535,072	154,281
每股盈餘(元)		0.34	0.11	0.01	0.69	0.51

註：各年度財務資料均經會計師查核簽證。

(四) 個體簡明綜合損益表 - 國際財務報導準則

單位：新台幣千元

項目	年度	最近五年度財務資料(註)				
		108年	109年	110年	111年	112年
營業收入		5,401,808	4,147,220	5,145,159	9,659,713	8,246,519
營業毛利		94,535	353,558	524,413	1,296,031	1,424,386
營業損益		4,686	43,166	11,313	189,500	496,356
營業外收入及支出		598,226	250,060	86,241	1,106,054	312,600
稅前淨利(損)		602,912	293,226	97,554	1,295,554	808,956
繼續營業單位本期淨利(損)		453,735	142,183	14,270	1,012,463	751,037
停業單位損失		0	0	0	0	0
本期淨利(損)		453,735	142,183	14,270	1,012,463	751,037
本期其他綜合損益(稅後淨額)		(341,965)	(166,297)	151,597	893,713	2,406,915
本期綜合損益總額		111,770	(24,114)	165,867	1,906,176	3,157,952
每股盈餘(元)		0.34	0.11	0.01	0.69	0.51

註：各年度財務資料均經會計師查核簽證。

(五) 最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	會計師事務所名稱	會計師姓名	查核意見
108年度	安永聯合會計師事務所	蕭翠慧、林素雯	無保留意見(註)
109年度	安永聯合會計師事務所	林素雯、陳智忠	無保留意見(註)
110年度	安永聯合會計師事務所	林素雯、陳智忠	無保留意見(註)
111年度	安永聯合會計師事務所	陳智忠、傅文芳	無保留意見(註)
112年度	安永聯合會計師事務所	陳智忠、傅文芳	無保留意見(註)

註：採用其他會計師查核且欲區分責任。

二、最近五年度財務分析

(一) 合併財務分析 - 國際財務報導準則

分析項目	年度	最近五年度財務分析				
		108年	109年	110年	111年	112年
財務結構(%)	負債占資產比率	73.35	74.83	76.11	77.51	70.39
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	156.92	163.64	171.25	192.06	233.21
償債能力(%)	流動比率	103.17	104.02	105.01	116.66	133.47
	速動比率	64.61	67.64	59.15	78.34	97.46
	利息保障倍數	1.67	1.76	2.22	2.05	1.46
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.17	5.04	5.23	5.30	4.36
	平均收現日數	70.59	72.42	69.78	68.86	83.71
	存貨週轉率(次)	5.73	5.55	4.94	5.72	6.16
	應付款項週轉率(次)	5.14	4.90	5.05	6.37	6.00
	平均銷貨日數	63.69	65.76	73.88	63.81	59.25
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	5.39	4.96	5.68	7.01	5.96
	總資產週轉率(次)	1.40	1.31	1.35	1.55	1.32
獲利能力	資產報酬率(%)	1.44	0.99	0.79	1.88	2.35
	權益報酬率(%)	1.75	0.95	0.87	3.52	2.64
	稅前純益占實收資本額比率(%)	5.45	4.69	6.15	10.94	7.75
	純益率(%)	0.33	0.19	0.16	0.53	0.52
	每股盈餘(元)	0.34	0.11	0.01	0.69	0.51
現金流量	現金流量比率(%)	12.82	5.61	(註 1)	(註 1)	28.92
	現金流量允當比率(%)	45.24	37.04	6.26	2.91	46.16
	現金再投資比率(%)	10.39	4.59	(註 1)	(註 1)	18.23
槓桿度	營運槓桿度	3.81	5.63	3.47	2.14	2.07
	財務槓桿度	17.44	-4.17	2.53	2.22	6.21

最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者，可免分析。)

1. 長期資金占不動產、廠房及設備比率：主係權益總額增加所致。
2. 速動比率：主係流動負債減少所致。
3. 利息保障倍數、資產報酬率及財務槓桿度：主係本期利息費用增加所致。
4. 平均收現日數：主係本期營業收入減少所致。
5. 權益報酬率及每股盈餘：主係本期稅後淨利減少所致。
6. 稅前純益占實收資本額比率：主係本期稅前淨利減少所致。
7. 現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率：主係本期營業活動淨現金流量增加所致。

■ 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：不適用。

註 1：該比率為負數。

註 2：財務分析 - 國際財務報導準則之計算公式如下：

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。

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

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

6. 槓桿度：

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

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

(二) 個體財務分析 - 國際財務報導準則

分析項目	年度	最近五年度財務分析				
		108年	109年	110年	111年	112年
財務結構(%)	負債占資產比率	52.89	53.50	52.95	61.45	61.27
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	2,087.62	2,302.42	2,251.88	2,503.44	2,934.40
償債能力(%)	流動比率	24.57	29.89	40.11	78.58	70.53
	速動比率	24.42	29.73	39.32	78.35	70.33
	利息保障倍數	6.30	2.93	1.72	8.61	3.61
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.02	3.90	4.31	5.77	1.37
	平均收現日數	72.70	93.58	84.68	63.25	266.42
	存貨週轉率(次)	8,156.46	5,426.21	159.67	194.95	253.92
	應付款項週轉率(次)	14.39	16.64	8.72	6.84	1.22
	平均銷貨日數	0.04	0.06	2.28	1.87	1.43
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	4.58	3.53	4.48	8.54	7.25
	總資產週轉率(次)	0.18	0.13	0.16	0.24	0.16
獲利能力	資產報酬率(%)	1.79	0.82	0.37	2.87	1.97
	權益報酬率(%)	2.93	0.94	0.09	6.01	3.83
	稅前純益占實收資本額比率(%)	4.13	2.00	0.66	8.67	5.39
	純益率(%)	8.40	3.43	0.28	10.48	9.11
	每股盈餘(元)	0.34	0.11	0.01	0.69	0.51
現金流量	現金流量比率(%)	(註 1)	(註 1)	(註 1)	(註 1)	3.39
	現金流量允當比率(%)	(註 1)	(註 1)	(註 1)	(註 1)	(註 1)
	現金再投資比率(%)	(註 1)	(註 1)	(註 1)	(註 1)	0.85
槓桿度	營運槓桿度	10.80	2.12	4.46	1.69	1.05
	財務槓桿度	-0.04	-0.40	-0.09	9.90	2.66

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. 利息保障倍數：主係本期利息費用增加所致。
2. 應收款項週轉率、平均收現日數及總資產週轉率：主係本期營業收入減少所致。
3. 存貨週轉率：主係存貨減少所致。
4. 應付款項週轉率及平均銷貨日數：主係應付款項減少所致。
5. 資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率及每股盈餘：主係本期稅後淨利減少所致。
6. 現金流量比率及現金再投資比率：主係本期營業活動淨現金流量增加所致。
7. 營運槓桿度及財務槓桿度：主係本期營業利益增加所致。

註 1：該比率為負數。

註 2：財務分析 - 國際財務報導準則之計算公式如下：

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 / 不動產、廠房及設備淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

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

(2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

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

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

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

6. 槓桿度

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

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

金寶電子工業股份有限公司
審計委員會查核報告書

董事會造具本公司 112 年度個體及合併財務報表業經安永聯合會計師事務所陳智忠與傅文芳會計師查核簽證完竣，並出具查核報告書，連同營業報告書及盈餘分派議案等，經本審計委員會查核，認為尚無不符，爰依證券交易法第 14 條之 4 及公司法第 219 條之規定繕具報告書，敬請 鑒核。

此致

金寶電子工業股份有限公司 113 年股東常會

審計委員會召集人 謝發達



中 華 民 國 1 1 3 年 0 3 月 1 2 日

四、最近年度之合併財務報告

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 112 年度(自民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際財務報導準則公報第 10 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：金寶電子工業股份有限公司



董事長：許勝雄



中華民國 113 年 3 月 11 日



會計師查核報告

金寶電子工業股份有限公司 公鑒

查核意見

金寶電子工業股份有限公司及其子公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，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並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達金寶電子工業股份有限公司及其子公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與金寶電子工業股份有限公司及其子公司保持超然獨立，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，對金寶電子工業股份有限公司及其子公司民國 112 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列時點

金寶電子工業股份有限公司及其子公司於民國 112 年度認列營業收入為 159,757,214 千元，其主要收入來源係製造及銷售各種消費型電子性產品，並採接單生產之交易方式，由於銷售對象眾多且銷售地區遍布國內外市場，交易條件各異，本會計師認為所承諾之商品控制權已移轉予客戶而滿足履約義務之時點之正確性對合併財務報表係屬重大，因此決定為關鍵查核事項。

本會計師之查核程序包括但不限於評估並測試銷貨循環攸關內部控制設計及執行之有效性；選取樣本執行交易細項測試，檢視其交易紀錄並核對訂單或合約中之重要條款，確認滿足履約義務之時點；針對資產負債表日前後一段時間執行截止測試，選取樣本檢視交易條件並核至相關交易憑證，以確認履約義務已確實滿足。本會計師亦考量合併財務報表附註六中有關營業收入揭露之適當性。

合併個體之判斷

根據國際財務報導準則第 10 號之規定，無論投資者對被投資者參與之性質為何，投資者應藉由評估其是否控制被投資者，以決定投資者是否為母公司，由於金寶電子工業股份有限公司及其子公司對部分合併個體之持股比例未超過百分之五十，金寶電子工業股份有限公司對該等併入合併財務報表之合併個體具有控制力之判斷將直接影響合併財務報表編製結果，本會計師因此決定為關鍵查核事項。

本會計師之查核程序包括但不限於取得金寶電子工業股份有限公司及其子公司最新之投資架構圖，查詢相關變動，並檢視金寶電子工業股份有限公司及其子公司對各合併個體之綜合持股狀況、分析瞭解董事會與管理階層組成、前十大股東持股情形、股權分散程度、股東會出席狀況及有能力主導攸關活動之事實等，以確認金寶電子工業股份有限公司對部分合併個體具控制力之判斷。本會計師亦考量合併財務報表附註四及附註五中有關合併個體之判斷揭露之適當性。

其他事項 - 提及其他會計師之查核

列入金寶電子工業股份有限公司及其子公司之合併財務報表中，部分子公司之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，有關該等子公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之資產總額分別為 7,335,021 千元及 8,077,636 千元，分別佔合併資產總額之 6% 及 6%，民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入分別為 2,364,932 千元及 2,907,669 千元，分別佔合併營業收入之 1% 及 2%；另上開合併財務報表之被投資公司中，部分被投資公司之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，有關該等被投資公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國 112 年及 111 年 12 月 31 日對該等被投資公司採用權益法之投資分別為 6,119,749 千元及 4,051,172 千元，分別佔合併資產總額之 5% 及 3%，民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為 16,906 千元及 142,486 千元，分別佔合併稅前淨利之 1% 及 9%，採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額分別為 121,742 千元及 85,839 千元，分別佔合併其他綜合損益淨額之 5% 及 6%。

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並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導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寶電子工業股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算金寶電子工業股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

金寶電子工業股份有限公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越



- 內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對金寶電子工業股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
 3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
 4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使金寶電子工業股份有限公司及其子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寶電子工業股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
 5. 評估合併財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
 6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對金寶電子工業股份有限公司及其子公司民國 112 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

其他

金寶電子工業股份有限公司已編製民國 112 年度及 111 年度之個體財務報告，並經本會計師出具包含其他事項段之無保留意見查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(104)金管證(審)第 30902 號
(90)台財證(六)字第 100690 號

陳智忠



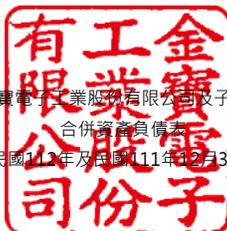
會計師：

傅文力



中華民國 113 年 3 月 12 日

金寶電子工業股份有限公司
 合併資產負債表
 民國112年及民國111年12月31日



單位：新臺幣千元

代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	民國112年12月31日		民國111年12月31日	
			金額	%	金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四、六	\$16,866,858	15	\$9,915,366	8
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 流動	四、六	1,608,410	1	69,221	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 - 流動	四、六	38,019	-	34,094	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產 - 流動	四、六、八	25,914	-	11,959	-
1140	合約資產 - 流動	四、六	-	-	5,626	-
1150	應收票據淨額	四、六	16,102	-	44,359	-
1170	應收帳款淨額	四、六	22,300,064	19	32,757,638	26
1180	應收帳款 - 關係人淨額	四、六、七	9,491,237	8	8,557,035	7
1200	其他應收款	四、六、十二	2,842,108	3	3,367,870	3
1210	其他應收款 - 關係人	四、七	47,644	-	20,339	-
1220	本期所得稅資產		100,112	-	65,431	-
130x	存貨	四、六	18,861,146	16	26,460,597	21
1410	預付款項	六	1,189,597	1	1,435,936	1
1460	待出售非流動資產淨額	四、六	-	-	506,342	1
1470	其他流動資產		929,286	1	1,680,999	1
11xx	流動資產合計		<u>74,316,497</u>	<u>64</u>	<u>84,932,812</u>	<u>68</u>
	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	四、六	-	-	1,468,178	1
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 - 非流動	四、六	6,472,088	6	3,989,978	3
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產 - 非流動	四、六、八	13,784	-	22,770	-
1550	採用權益法之投資	四、六	6,220,327	5	4,152,127	3
1600	不動產、廠房及設備	四、六、八	24,688,187	21	25,748,605	21
1755	使用權資產	四、六、八	1,342,777	1	1,532,641	1
1760	投資性不動產淨額	四、六	132,268	-	137,906	-
1780	無形資產	四、六	208,795	-	204,866	-
1840	遞延所得稅資產	四、六	2,152,681	2	2,065,832	2
1900	其他非流動資產	六	1,147,951	1	1,208,804	1
15xx	非流動資產合計		<u>42,378,858</u>	<u>36</u>	<u>40,531,707</u>	<u>32</u>
1xxx	資產總計		<u>\$116,695,355</u>	<u>100</u>	<u>\$125,464,519</u>	<u>100</u>

(請參閱後附合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



金寶電子工業股份有限公司
 合併資產負債表
 民國112年及民國111年12月31日



單位：新臺幣千元

負債及權益			民國112年12月31日		民國111年12月31日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期借款	四、六	\$18,567,124	16	\$30,279,151	24
2110	應付短期票券	四、六	1,697,643	1	1,722,578	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債 - 流動	四、六	43,318	-	60,885	-
2130	合約負債 - 流動	四、六	1,297,451	1	323,525	-
2150	應付票據		1,644	-	2,853	-
2170	應付帳款		15,666,404	14	23,172,004	18
2180	應付帳款 - 關係人	七	6,487,375	6	4,539,857	4
2200	其他應付款	六、十二	6,364,723	5	6,609,350	6
2220	其他應付款項 - 關係人	七	1,416	-	1,553	-
2230	本期所得稅負債		374,916	-	452,537	-
2260	與待出售非流動資產直接相關之負債	四、六	-	-	689,653	1
2280	租賃負債 - 流動	四、六	113,394	-	146,152	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	四、六	3,101,121	3	1,858,002	1
2399	其他流動負債 - 其他		1,962,318	2	2,946,198	2
21xx	流動負債合計		55,678,847	48	72,804,298	57
	非流動負債					
2540	長期借款	四、六	23,463,616	20	21,121,199	17
2570	遞延所得稅負債	四、六	2,081,058	2	2,161,709	2
2580	租賃負債 - 非流動	四、六	118,558	-	252,683	-
2640	淨確定福利負債 - 非流動	四、六	725,432	1	831,576	1
2670	其他非流動負債 - 其他		73,168	-	81,121	-
25xx	非流動負債合計		26,461,832	23	24,448,288	20
2xxx	負債總計		82,140,679	71	97,252,586	77
	歸屬於母公司業主之權益					
31xx	股本	六				
3100	股本	六				
3110	普通股股本		15,007,312	13	14,944,162	12
3200	資本公積	六	1,571,647	1	791,110	1
3300	保留盈餘	六				
3310	法定盈餘公積		495,321	-	395,320	-
3320	特別盈餘公積		255,058	-	255,058	-
3350	未分配盈餘		599,022	1	1,006,914	1
33xx	保留盈餘合計		1,349,401	1	1,657,292	1
3400	其他權益		3,763,349	3	696,968	1
3500	庫藏股票	四、六	(230,380)	-	(331,782)	-
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		21,461,329	18	17,757,750	15
36xx	非控制權益	六	13,093,347	11	10,454,183	8
3xxx	權益總計		34,554,676	29	28,211,933	23
	負債及權益總計		\$116,695,355	100	\$125,464,519	100

(請參閱後附合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



金寶電子工業股份有限公司

合併綜合損益表

民國112年及民國111年1月1日至12月31日



單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	附註	民國112年度		民國111年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六、七	\$159,757,214	100	\$181,414,449	100
5000	營業成本	六、七	(149,936,416)	(94)	(170,704,835)	(94)
5900	營業毛利		9,820,798	6	10,709,614	6
6000	營業費用	六、七				
6100	推銷費用		(1,508,652)	(1)	(1,840,404)	(1)
6200	管理費用		(3,093,487)	(2)	(3,184,222)	(2)
6300	研究發展費用		(2,116,367)	(1)	(2,845,050)	(2)
6450	預期信用減損迴轉利益(減損損失)		(102,170)	-	(12,312)	-
	營業費用合計		(6,820,676)	(4)	(7,881,988)	(5)
6900	營業利益		3,000,122	2	2,827,626	1
7000	營業外收入及支出	四、六				
7100	利息收入		705,906	-	157,083	-
7010	其他收入		457,831	-	466,573	-
7020	其他利益及損失		(495,157)	-	(347,172)	-
7050	財務成本		(2,536,742)	(2)	(1,602,267)	(1)
7060	採用權益法之關聯企業及合資損益之份額		31,807	-	132,331	-
	營業外收入及支出合計		(1,836,355)	(2)	(1,193,452)	(1)
7900	稅前淨利		1,163,767	-	1,634,174	-
7950	所得稅費用	四、六	(335,152)	-	(681,682)	-
8200	本期淨利		828,615	-	952,492	-
8300	其他綜合損益(淨額)	六				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		103,067	-	53,876	-
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		2,422,108	2	(227,027)	-
8320	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額 - 不重分類至損益之項目		111,857	-	(82,946)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		(28,762)	-	6,449	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(170,142)	-	1,859,814	1
8370	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額 - 可能重分類至損益之項目		8,011	-	161,814	-
8391	可能重分類至損益之其他項目		(17)	-	(2,001)	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅		37,496	-	(281,223)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		2,483,618	2	1,488,756	1
8500	本期綜合損益總額		\$3,312,233	2	\$2,441,248	1
8600	淨利(損)歸屬於：					
8610	母公司業主		\$751,037	-	\$1,012,463	-
8620	非控制權益		77,578	-	(59,971)	-
	合計		\$828,615	-	\$952,492	-
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$3,157,952	2	\$1,906,176	1
8720	非控制權益		154,281	-	535,072	-
	合計		\$3,312,233	2	\$2,441,248	1
	每股盈餘(元)	六				
9750	基本每股盈餘		\$0.51		\$0.69	
9850	稀釋每股盈餘		\$0.51		\$0.69	

(請參閱後附合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





金寶電子工業股份有限公司
合併權益變動表
民國112年及民國111年1月1日至12月31日

單位：新臺幣千元

代碼	項 目	歸屬於母公司業主之權益											非控制權益	權益總額
		股本	資本公積	保留盈餘			其他權益項目			歸屬於母公司 業主權益總計	庫藏股票			
				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 實現評價(損)益	其他					
3100	3200	3310	3320	3350	3410	3420	3490	3500	31XX	36XX	3XXX			
A1	民國111年1月1日餘額	\$14,796,682	\$662,371	\$395,320	\$965,808	\$(413,303)	\$(2,244,055)	\$2,102,177	\$499	\$(331,782)	\$15,933,717	\$9,927,883	\$25,861,600	
	盈餘指撥及分配：													
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	(290,551)	-	-	-	-	(290,551)	-	(290,551)	
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(710,750)	710,750	-	-	-	-	-	-	-	
	其他資本公積變動：													
C7	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	84,713	-	-	(1,136)	-	-	(66,675)	-	16,902	-	16,902	
D1	民國111年1月1日至12月31日淨利	-	-	-	-	1,012,463	-	-	-	-	1,012,463	(59,971)	952,492	
D3	民國111年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	17,052	1,149,069	(271,679)	(729)	-	893,713	595,043	1,488,756	
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,029,515	1,149,069	(271,679)	(729)	-	1,906,176	535,072	2,441,248	
M7	對子公司所有權權益變動	-	9,891	-	-	-	-	-	-	-	9,891	56,750	66,641	
N1	股份基礎給付交易	147,480	32,259	-	-	-	-	-	-	-	179,739	4,874	184,613	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	(28,361)	-	28,361	-	-	-	-	-	
T1	其他	-	1,876	-	-	-	-	-	-	-	1,876	(70,396)	(68,520)	
Z1	民國111年12月31日餘額	\$14,944,162	\$791,110	\$395,320	\$255,058	\$1,006,914	\$(1,094,986)	\$1,858,859	\$(66,905)	\$(331,782)	\$17,757,750	\$10,454,183	\$28,211,933	
A1	民國112年1月1日餘額	\$14,944,162	\$791,110	\$395,320	\$255,058	\$1,006,914	\$(1,094,986)	\$1,858,859	\$(66,905)	\$(331,782)	\$17,757,750	\$10,454,183	\$28,211,933	
	盈餘指撥及分配：													
B1	提列法定盈餘公積	-	-	100,001	-	(100,001)	-	-	-	-	-	-	-	
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	(440,245)	-	-	-	-	(440,245)	-	(440,245)	
	其他資本公積變動：													
C7	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	467,142	-	-	343	-	-	40,440	-	507,925	-	507,925	
D1	民國112年1月1日至12月31日淨利	-	-	-	-	751,037	-	-	-	-	751,037	77,578	828,615	
D3	民國112年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	45,163	(136,557)	2,498,861	(552)	-	2,406,915	76,703	2,483,618	
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	796,200	(136,557)	2,498,861	(552)	-	3,157,952	154,281	3,312,233	
M7	對子公司所有權權益變動	-	302,055	-	-	-	-	-	-	-	302,055	2,615,937	2,917,992	
N1	股份基礎給付交易	63,150	10,369	-	-	-	-	-	-	101,402	174,921	6,771	181,692	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	(664,189)	-	664,189	-	-	-	-	-	
T1	其他	-	971	-	-	-	-	-	-	-	971	(137,825)	(136,854)	
Z1	民國112年12月31日餘額	\$15,007,312	\$1,571,647	\$495,321	\$255,058	\$599,022	\$(1,231,543)	\$5,021,909	\$(27,017)	\$(230,380)	\$21,461,329	\$13,093,347	\$34,554,676	

(請參閱後附合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



金寶電子股份有限公司
合併現金流量表
民國112年及民國111年1月1日至12月31日

單位：新臺幣千元

代碼	項目	112年度	111年度	代碼	項目	112年度	111年度
		金額	金額			金額	金額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$1,163,767	\$1,634,174	B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$(53,900)	\$-
A20000	調整項目：			B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	34,289	-
A20010	收益費損項目：			B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	381	-
A20100	折舊費用	3,068,630	3,117,558	B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(14,109)	(3,002)
A20200	攤銷費用	128,987	117,841	B00060	按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	5,825	5,006
A20300	預期信用減損損失(迴轉利益)	102,170	12,312	B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	10,225	33,375
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨變動(含評價損益)	1,101	(48,116)	B01800	取得採用權益法之投資	(1,451,681)	-
A20900	利息費用	2,516,766	1,555,272	B02600	處分待出售非流動資產	-	185,329
A21200	利息收入	(705,906)	(157,083)	B02700	取得不動產、廠房及設備	(2,655,245)	(5,197,690)
A21300	股利收入	(182,786)	(303,977)	B02800	處分不動產、廠房及設備	673,468	237,456
A21900	股份基礎給付酬勞成本	24,931	35,467	B04500	取得無形資產	(133,678)	(191,656)
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合資損失(利益)之份額	(31,807)	(132,331)	B04600	處分無形資產	417	-
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	(30,689)	11,156	B06600	其他金融資產減少	-	13,603
A22800	處分無形資產損失(利益)	117	-	B06700	其他非流動資產增加	98,668	(151,628)
A23000	處分待出售非流動資產損失(利益)	(62,827)	(73,351)	B07100	預付設備款增加	(139,798)	(413,168)
A23100	處分投資損失(利益)	3,258	(7,061)	B07500	收取之利息	26,095	26,297
A23700	非金融資產減損損失(迴轉利益)	4,108	416,716	B07600	收取之股利	212,464	433,839
A29900	其他項目	83,104	(10,975)	B09900	其他投資活動	(87,217)	122,946
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			BBBB	投資活動之淨現金流入(流出)	<u>(3,473,796)</u>	<u>(4,899,293)</u>
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產(增加)減少	(125,999)	543,982	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31125	合約資產(增加)減少	5,626	-	C00100	短期借款增加	786,117	4,251,652
A31130	應收票據(增加)減少	28,245	58,604	C00200	短期借款減少	(14,126,573)	(3,362,178)
A31150	應收帳款(增加)減少	10,357,767	(6,637,422)	C00500	應付短期票券增加	50,000	25,000
A31160	應收帳款 - 關係人(增加)減少	(934,202)	(7,888,624)	C00600	應付短期票券減少	(74,939)	(1,070,000)
A31180	其他應收款(增加)減少	38,756	(409,562)	C01600	舉借長期借款	6,954,633	10,232,142
A31190	其他應收款 - 關係人(增加)減少	(27,305)	58,799	C01700	償還長期借款	(2,649,381)	(2,431,447)
A31200	存貨(增加)減少	7,599,451	2,836,140	C04020	租賃本金償還	(153,758)	(205,139)
A31230	預付款項(增加)減少	253,645	(258,556)	C04400	其他非流動負債減少	(7,953)	(39,299)
A31240	其他流動資產(增加)減少	749,693	(1,220,975)	C04500	發放現金股利	(440,245)	(290,551)
A32125	合約負債增加(減少)	973,926	234,326	C04800	員工執行認股權	73,232	165,762
A32130	應付票據增加(減少)	(1,209)	(1,066)	C05100	員工購買庫藏股	101,490	-
A32150	應付帳款增加(減少)	(7,505,600)	(572,271)	C05800	非控制權益變動	2,762,206	(20,370)
A32160	應付帳款 - 關係人增加(減少)	1,947,518	2,562,756	CCCC	籌資活動之淨現金流入(流出)	<u>(6,725,171)</u>	<u>7,255,572</u>
A32180	其他應付款增加(減少)	(95,345)	1,540,312	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	1,050,157	3,235,765
A32190	其他應付款 - 關係人增加(減少)	(137)	1,115	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	6,951,492	1,865,118
A32230	其他流動負債增加(減少)	(983,880)	901,576	E00100	期初現金及約當現金餘額	9,915,366	8,067,899
A32240	淨確定福利負債增加(減少)	(3,077)	120,623	E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$16,866,858</u>	<u>\$9,933,017</u>
A33000	營運產生之現金流入(流出)	18,360,797	(1,962,641)	E00210	資產負債表帳列之現金及約當現金	\$16,866,858	\$9,915,366
A33100	收取之利息	885,402	89,189	E00212	分類至待出售非流動資產(或處分群組)之現金及約當現金	-	17,651
A33300	支付之利息	(2,539,677)	(1,372,402)	E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$16,866,858</u>	<u>\$9,933,017</u>
A33500	支付之所得稅	(606,220)	(481,072)				
AAAA	營業活動之淨現金流入(流出)	<u>16,100,302</u>	<u>(3,726,926)</u>				

(請參閱後附合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





金寶電子工業股份有限公司及子公司 合併財務報表附註

民國 112 年及 111 年度

(金額除另有註明者外，均以新臺幣千元為單位)

一、公司沿革

金寶電子工業股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國 62 年 4 月 24 日依中華民國公司法設立，於民國 78 年 11 月 7 日股票獲准上市。主要經營業務為買賣消費性電子、電腦及週邊設備、網路通訊、影像等相關產品。本公司註冊地及主要營運據點分別位於臺北市松山區南京東路五段 99 號 10 樓及新北市深坑區北深路三段 147 號。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國 112 年及 111 年度之合併財務報告業經董事會於民國 113 年 3 月 11 日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國 112 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
1	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
2	售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第 16 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
3	合約中之非流動負債(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
4	供應商融資安排(國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日

(1) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)

此係針對會計準則第 1 號「財務報表之表達」第 69 段至 76 段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(2) 售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第 16 號之修正)

此係針對國際財務報導準則第 16 號「租賃」賣方兼承租人於售後租回交易增加額外會計處理以增進準則之一致適用。

(3) 合約中之非流動負債(國際會計準則第 1 號之修正)

此修正係增進企業提供有關長期債務合約之資訊。說明對於報導期間後十二個月須遵守之合約約定，不影響該等負債於報導期間結束日分類為流動或非流動。

(4) 供應商融資安排(國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正)

此修正除增加供應商融資安排之說明外，並就供應商融資安排新增相關之揭露。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國 113 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋。本集團評估前述新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
1	國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」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
2	國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
3	缺乏可兌換性 (國際會計準則第 21 號之修正)	民國 114 年 1 月 1 日

- (1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正 - 投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

- (2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分（認列、衡量、表達及揭露原則），準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法（變動收費法）；及短期合約之簡化法（保費分攤法）。

此準則於民國 106 年 5 月發布後，另於民國 109 年及 110 年發布修正，該等修正除於過渡條款中將生效日延後 2 年（亦即由原先民國 110 年 1 月 1 日延後至民國 112 年 1 月 1 日）並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則（亦即國際財務報導準則第 4 號「保險合約」）

- (3) 缺乏可兌換性 (國際會計準則第 21 號之修正)

此修正係說明貨幣間之可兌換性與缺乏可兌換性，及貨幣缺乏可兌換性時之匯率如何決定，並就貨幣缺乏可兌換性時增加額外之揭露規定。該等修正自民國 114 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，除上述(2)對本集團無重大影響外，本集團現正評估剩餘其他新公布或修正準則、或解釋之潛在影響對本集團之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國 112 年度及 111 年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新臺幣千元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本公司僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

- (1) 對被投資者之權力（亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利）
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴露或權利，及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- (1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2) 由其他合約協議所產生之權利
- (3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司即重評估是否仍控制被投資者。

子公司自收購日（即本公司取得控制之日）起，即全部編入合併報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數消除。

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

子公司綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額亦然。

若本公司喪失對子公司之控制，則

- (1) 除列子公司之資產（包括商譽）和負債；
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3) 認列取得對價之公允價值；
- (4) 認列所保留任何投資之公允價值；
- (5) 認列任何利益或虧損為當期損益；
- (6) 重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益。

合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比	
			112.12.31	111.12.31
本公司	Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	轉投資國內外事業	100.00%	100.00%
本公司	Kinpo International Ltd.	控股	100.00%	100.00%
本公司	Lipo Holding Co., Ltd.	控股	51.00%	51.00%
本公司	冠寶科技(股)公司	各種半導體、二極體等電子零件進出口與產銷業務	51.61%	51.61%
本公司	三緯國際立體列印科技(股)公司 (註 1)	3D 列印機買賣	48.59%	46.40%
本公司	泰金寶科技(股)公司 (註 2)	電腦及週邊設備、通訊設備及自動化設備之製造	49.99%	46.63%
本公司	凱碩科技(股)公司	Cable Modem 等寬頻網路通訊用戶端產品之設計、製造及銷售	68.08%	68.90%
本公司	麗寶大數據(股)公司 (註 8)	醫療器材、資料處理及電子資訊供應服務	-	50.00%
本公司	新世代機器人暨人工智慧(股)公司 (註 11)	機器人買賣及應用軟體開發	-	50.00%
本公司	新金寶資產管理(股)公司	資產管理	100.00%	100.00%
Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	製造	80.81%	80.81%
Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	加工製造及銷售其他公司產品	100.00%	100.00%
Kinpo International Ltd.	金寶電子(中國)有限公司	加工製造及銷售其他公司電子產品	100.00%	100.00%
金寶電子(中國)有限公司	東莞凱寶電子有限公司 (註 6)	加工製造及銷售其他公司產品	-	100.00%
金寶電子(中國)有限公司	三緯(蘇州)立體打印有限公司	3D 列印機買賣	41.78%	41.78%
Lipo Holding Co., Ltd.	麗智電子(昆山)有限公司	產銷晶片電阻、陶瓷電容器及二極體等各種新型電子元器件及其相關精密電子器材	88.13%	88.13%
Lipo Holding Co., Ltd.	麗智電子(南通)有限公司	研發、製造片式元器件；銷售自產產品並提供相關的售後服務；從事電子元器件、半導體、元器件專用材料及零配件的批發及進出口業務	31.33%	31.33%
麗智電子(昆山)有限公司	麗智電子(南通)有限公司	研發、製造片式元器件；銷售自產產品並提供相關的售後服務；從事電子元器件、半導體、元器件專用材料及零配件的批發及進出口業務	66.02%	66.02%
冠寶科技(股)公司	Ranashe International Ltd.	控股	100.00%	100.00%

公司簡介

公司治理報告

募資情形

營運概況

財務概況

財務概況及財務績效之檢討分析與風險事項

特別記載事項

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比	
			112.12.31	111.12.31
冠寶科技(股)公司	麗成材料(股)公司 (註 13)	各項化學材料製造	-	54.69%
Ranashe International Ltd.	麗智電子(昆山)有限公司	產銷晶片電阻、陶瓷電容器及二極體等各種新型電子元件及其相關精密電子器材	11.87%	11.87%
Ranashe International Ltd.	麗智電子(南通)有限公司	研發、製造片式元器件；銷售自產產品並提供相關的售後服務；從事電子元器件、半導體、元器件專用材料及零配件的批發及進出口業務	2.65%	2.65%
三緯國際立體列印科技(股)公司	XYZprinting, Inc. (USA)	3D 列印機買賣	100.00%	100.00%
三緯國際立體列印科技(股)公司	XYZprinting Japan, Inc.	3D 列印機買賣	100.00%	100.00%
三緯國際立體列印科技(股)公司	XYZprinting Netherlands, B.V.	3D 列印機買賣	100.00%	100.00%
三緯國際立體列印科技(股)公司	XYZprinting (Thailand) Co., Ltd.	3D 列印機買賣	100.00%	100.00%
三緯國際立體列印科技(股)公司	XYZlife (Philippines) Inc. (註 3)	醫美商品販售	100.00%	100.00%
三緯國際立體列印科技(股)公司	三緯(蘇州)立體打印有限公司	3D 列印機買賣	16.44%	16.44%
三緯國際立體列印科技(股)公司	新麗(上海)網絡科技有限公司(註 5)	網絡科技技術開發	-	100.00%
泰金寶科技(股)公司	三緯國際立體列印科技(股)公司 (註 1)	3D 列印機買賣	48.59%	46.40%
泰金寶科技(股)公司	泰金寶光電(蘇州)有限公司	製造	100.00%	100.00%
泰金寶科技(股)公司	泰金寶科技(蘇州)有限公司 (註 9)	製造	-	100.00%
泰金寶科技(股)公司	Logistar International Holding Co., Ltd. (註 14)	公司經銷商	9.14%	12.92%
泰金寶科技(股)公司	Cal Comp (Malaysia) SDN. BHD.	製造	100.00%	100.00%
泰金寶科技(股)公司	泰金寶電通(股)公司	採購原物料、研發	100.00%	100.00%
泰金寶科技(股)公司	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	製造	100.00%	100.00%
泰金寶科技(股)公司	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	製造	19.19%	19.19%
泰金寶科技(股)公司	Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.V.	製造	100.00%	100.00%
泰金寶科技(股)公司	Cal-Comp Industria e Comercio de Eletronicos e Informatica Ltda.	製造	100.00%	100.00%

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比	
			112.12.31	111.12.31
泰金寶科技(股)公司	麗寶大數據(股)公司 (註 8)	醫療器材、資料處理及電子資訊供應服務	-	50.00%
泰金寶科技(股)公司	Cal-Comp Semiconductor, Ltd. (註 12)	控股	99.95%	91.60%
泰金寶科技(股)公司	新世代機器人暨人工智慧(股)公司 (註 11)	機器人買賣及應用軟體開發	-	50.00%
泰金寶科技(股)公司	Cal-Comp Automation and Industrial 4.0 Service (Thailand) Co., Ltd.	開發自動化管理生產系統	100.00%	100.00%
泰金寶科技(股)公司	Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A. (註 10)	製造	58.03%	-
泰金寶科技(股)公司	泰金寶精密控股(股)公司	控股	99.92%	99.92%
泰金寶光電(蘇州)有限公司	工信智寶(北京)科技發展有限責任公司	開發 3D 列印及人工智慧機器	80.00%	80.00%
泰金寶光電(蘇州)有限公司	泰金寶光電(岳陽)有限公司	新型打印裝置、電子元器件及其部件之生產及銷售	100.00%	100.00%
泰金寶光電(蘇州)有限公司	新金寶高端智能科技研發(岳陽)有限公司	生產和銷售各項高端智能電子設備及其所需耗材、零部件	100.00%	100.00%
泰金寶光電(蘇州)有限公司	三緯(蘇州)立體打印有限公司	3D 列印機買賣	41.78%	41.78%
泰金寶精密控股(股)公司	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	控股及經銷	100.00%	100.00%
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	精密塑膠零組件射出成型	100.00%	100.00%
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	Cal-Comp Precision (Malaysia) SDN. BHD.	精密塑膠零組件射出成型	100.00%	100.00%
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	泰金寶精密塑膠(東莞)有限公司	精密塑膠零組件射出成型及塑膠模具設計與製造	100.00%	100.00%
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	泰金寶精密(岳陽)有限公司	精密塑膠零組件射出成型	100.00%	100.00%
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	精密塑膠零組件射出成型	100.00%	100.00%
Cal-Comp Industria e Comercio de Electronicos e Informatica Ltda.	Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.(註 10)	製造	-	58.03%
Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	Cal-Comp USA (SanDiego), Inc.	製造	100.00%	100.00%
Cal-Comp Semiconductor, Ltd.	通寶半導體設計(股)公司 (註 7)	半導體設計業務	19.00%	100.00%
凱碩科技(股)公司	CastleNet Technology (BVI) Inc.	控股	100.00%	100.00%
CastleNet Technology (BVI) Inc.	昆山沛丰網絡有限公司	生產設計調制解調器等寬頻網路產品及銷售自產產品	100.00%	100.00%

公司簡介

公司治理報告

募資情形

營運概況

財務概況

財務概況及財務績效之檢討分析與風險事項

特別記載事項

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比	
			112.12.31	111.12.31
新金寶資產管理(股)公司	Confiar Land Corp.(註 4)	土地及房產之買賣及租賃	40.00%	40.00%
泰金寶電通(股)公司	Logistar International Holding Co., Ltd. (註 14)	公司經銷商	90.86%	87.08%

(註 1) 對三緯國際立體列印科技(股)公司具有控制，此係因本公司與子公司泰金寶科技(股)公司已取得三緯國際立體列印科技(股)公司多數表決權，故本公司將三緯國際立體列印科技(股)公司及其子公司編入合併財務報表。

(註 2) 於民國 112 年第 4 季間，因應集團長期發展規劃，泰金寶科技(股)公司辦理現金增資，由金寶電子工業股份有限公司參與注資認購。認購後本公司判定即使持有少於 50%表決權，對泰金寶科技(股)公司仍具有控制。此係因本公司取得泰金寶科技(股)公司多數董事席次，泰金寶科技(股)公司剩餘之權益為許多其他股東所廣泛持有，可任命泰金寶科技(股)公司有能主導攸關活動之主要管理人員等因素，故本公司將泰金寶科技(股)公司及其子公司編入合併財務報表。

(註 3) XYZlife Inc. (Philippines)於民國 110 年第 4 季間辦理解散，截至本財務報告日止，尚未完成清算程序。

(註 4) 所持有權益百分比係按新金寶資產管理(股)公司持有 Confiar Land Corp.之已發行股本(包括普通股及特別股)比例計算。惟 Confiar Land Corp.所發行具表決權之普通股均係由新金寶資產管理(股)公司 100%持有，故依 IFRS10.7 將其編入合併財務報表，並按投資合約認列相關損益份額。

(註 5) 新麗(上海)網絡科技有限公司於民國 112 年第 2 季間完成當地註銷登記，並完成當地稅務機關之清算程序。

(註 6) 於民國 111 年第 4 季間，因應集團長期發展規劃進行之投資架構調整，Kinpo International Ltd.原直接持股 100%之子公司 - 東莞凱寶電子有限公司調整由其子公司 - 金寶電子(中國)有限公司直接投資。另，東莞凱寶電子有限公司於民國 112 年第 3 季間完成當地註銷登記及當地稅務機關之清算程序。

(註 7) 於民國 111 年第 4 季間，為改善業務結構並提升業務績效，子公司 - 泰金寶科技(股)公司經董事會決議通過擬簽訂投資合作協議將其子公司 - 通寶半導體設計(股)公司出售，依國際財務報導準則第 5 號「待出售非流動資產及停業單位」之規定，將通寶半導體設計(股)公司相關資產與負債轉列為待出售非流動資產淨額及與待出售非流動資產直接相關之負債科目分別列表表達，請詳附註六.10 之說明。前述合約條件已於民國 112 年 6 月 28 日完成，並自該日起非屬本集團之合併之個體，而轉列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(註 8) 麗寶大數據(股)公司於民國 112 年第 1 季間由三緯國際立體列印科技(股)公司吸收合併。

(註 9) 泰金寶科技(蘇州)有限公司於民國 112 年第 1 季間完成外商投資註銷登記。

(註 10) 於民國 112 年第 1 季間，因應集團長期發展規劃進行之投資架構調整，Cal-Comp Industria e Comercio de Eletronicos e Informatica Ltda.原直接持股 100%之子公司 - Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.調整由泰金寶科技(股)公司直接投資。

(註 11) 新世代機器人暨人工智慧(股)公司於民國 112 年第 2 季間清算完成。

(註 12) QBit Semiconductor Holding, Ltd.於民國 112 年第 3 季間更名為 Cal-Comp Semiconductor, Ltd.。

(註 13) 麗成材料(股)公司已於民國 112 年第 4 季間辦理解散，截至本財務報告日止，尚未完成清算程序。

(註 14) 於民國 112 年第 3 季間，Logistar International Holding Co., Ltd.辦理現金增資，由泰金寶電通(股)公司注資認購。

4. 外幣交易

本集團之合併財務報表係以本公司之功能性貨幣新臺幣表達。集團內的每一個體係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以衡量公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

5. 外幣財務報表之換算

編製合併財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。涉及對包含國外營運機構之子公司喪失控制之部分處分，及部分處分對包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議之權益後，所保留之權益係一包含國外營運機構之金融資產者，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於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，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本集團因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後 12 個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少 12 個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後 12 個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少 12 個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。



7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資（包括合約期間 12 個月內之定期存款）。

8. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第 9 號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債（除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外）取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本集團以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產（不包括涉及避險關係者）後續以攤銷後成本【原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數（使用有效利息法），並調整備抵損失】衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法（以有效利率乘以金融資產總帳面金額）或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及應收帳款列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法（以有效利率乘以金融資產總帳面金額）或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - (a) 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - (b) 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

(c) 此外，對於屬國際財務報導準則第 9 號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第 3 號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇（不可撤銷）將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益（處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘），並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

(d) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

(e) 除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產及應收帳款列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本集團對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本集團以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊（於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者）

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按 12 個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第 15 號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第 16 號範圍內之交易所產生之應收租賃款，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本集團於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。



一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

本集團發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具

權益工具係指表彰本集團於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本集團發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

金融負債

符合國際財務報導準則第 9 號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，包括持有供交易之金融負債及指定透過損益按公允價值衡量之金融負債。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具（財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外）。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約，可指定整體混合（結合）合約為透過損益按公允價值衡量之金融負債；當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- B. 一組金融負債或一組金融資產及金融負債，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本集團與債權人間就重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改（不論是否因財務困難），以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額（包括移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列於損益。

(5) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

9. 衍生工具

本集團所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

主契約為非金融資產或金融負債者，當嵌入於主契約之衍生工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生工具應視為獨立之衍生工具處理。

10. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有序序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是集團所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本集團採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

11. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

- | | |
|---------|--------------------------------------|
| 原物料 | - 以實際進貨成本，採加權平均法 |
| 製成品及在製品 | - 包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。 |

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

勞務提供係依據國際財務報導準則第 15 號之規定處理，非屬存貨範圍。

12. 待出售非流動資產與停業單位

待出售非流動資產或處分群組係指於目前情況下，可依一般條件及商業慣例立即出售，且高度很有可能於一年內完成出售者。分類為待出售之非流動資產與處分群組係以帳面金額與公允價值減處分成本孰低者衡量。

停業單位之收益及費用於報導期間及前一年度比較期間之綜合損益表中，係基於稅後基礎與繼續營業單位之收益及費用分別報導，即使集團於處分子公司後，仍保留一非控制權益亦然。停業單位之稅後相關損益則於綜合損益表中單獨列示。

不動產、廠房及設備、無形資產及使用權資產一經歸屬為待出售後，即不再進行折舊或攤提。

13. 採用權益法之投資

本集團對關聯企業或合資之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本集團對其有重大影響者。合資係指本集團對聯合協議（具聯合控制者）之淨資產具有權利者。

於權益法下，投資關聯企業或合資於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本集團對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本集團與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

當關聯企業或合資之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本集團對其持股比例時，本集團係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時，本集團未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本集團對該關聯企業或合資所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與集團相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本集團之會計政策一致。

本集團於每一報導期間結束日依國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，若有減損之客觀證據，本集團即依國際會計準則第 36 號「資產減損」之規定以關聯企業或合資之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本集團則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本集團所享有關聯企業或合資估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業或合資因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款；或
- (2) 本集團預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業或合資帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用國際會計準則第 36 號「資產減損」商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時，本集團係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。此外，當對關聯企業之投資成為對合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資時，本集團持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

14. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本集團將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	1~60年
機器及模貝設備	1~20年
其他設備	1~20年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

15. 投資性不動產

本集團自有之投資性不動產係以原始成本衡量，並包含取得該項資產之交易成本。投資性不動產之帳面金額包括於達到成本可認列之條件下，因修繕或新增現有投資性不動產而投入之成本，但一般日常發生之維修費用則不作為其成本之一部分。於原始認列後，除依國際財務報導準則第 5 號「待出售非流動資產及停業單位」符合分類為待出售（或包括於分類為待出售之處分群組中）之條件者外，投資性不動產之衡量係採成本模式，依國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」對該模式之規定處理，惟若其由承租人以使用權資產所持有且依國際財務報導準則第 5 號之規定非為待出售者，係依國際財務報導準則第 16 號之規定處理。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	11~41年
-------	--------

投資性不動產在處分、或永久不再使用且預期無法由處分產生未來經濟效益之情況下，即予以除列並認列損益。

本集團依資產實際用途決定轉入或轉出投資性不動產。

當不動產符合或不再符合投資性不動產定義且有證據顯示用途改變時，本集團將不動產轉列為投資性不動產或從投資性不動產轉出。

16. 租賃

本集團就合約成立日評估該合約是否係屬（或包含）租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬（或包含）租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本集團評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

對於合約係屬（或包含）租賃者，本集團將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本集團以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人（或類似供應者）分別對該組成部分（或類似組成部分）收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本集團最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

集團為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本集團係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。



本集團於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本集團可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本集團按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本集團於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本集團，或若使用權資產之成本反映本集團將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本集團自開始日起至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，對使用權資產提列折舊。

本集團適用國際會計準則第 36 號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本集團於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本集團對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之相關租金減讓，本集團選擇不評估其是否係租賃修改，而將該租金減讓以租賃給付變動處理，並已將該實務權宜作法適用於所有符合條件之租金減讓。

集團為出租人

本集團於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本集團於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本集團適用國際財務報導準則第 15 號規定分攤合約中之對價。

本集團按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

17. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

發展中之無形資產 - 研究發展成本

研究成本發生時係認列為費用。若個別專案之發展階段支出符合下列條件，認列為無形資產：

- (1) 該發展中之無形資產已達技術可行性，並將可供使用或出售。
- (2) 有意圖完成該資產且有能力使用或出售該資產。
- (3) 該資產將產生未來經濟效益。
- (4) 具充足之資源以完成該資產。
- (5) 發展階段之支出能可靠衡量。

資本化之發展支出於原始認列後，係採成本模式衡量；亦即以成本減除累計攤銷及累計減損後之金額作為帳面金額。此資產於發展階段期間，每年進行減損測試，並自完成發展且達可供使用狀態時，於預期未來效益之期間內攤銷。

本集團無形資產會計政策彙總如下：

	發展中之無形資產	專利權	專門技術	特許權	電腦軟體
耐用年限	有限	有限(5~8年)	有限(3~10年)	有限(10年)	有限(1~10年)
使用之攤銷方法	於相關專案產生預期未來銷售期間以直線法攤銷	依專利權期間或估計效益年限孰短者以直線法攤銷	於估計效益年限以直線法攤銷	依法定享有年限或估計效益年限孰短者以直線法攤銷	於估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	內部產生及外部取得	外部取得	外部取得	外部取得	外部取得

18. 非金融資產之減損

本集團於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第 36 號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本集團即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本集團於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本集團即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減



除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失，則先行減除商譽，減除不足之數再依帳面金額之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

19. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務(法定義務或推定義務)，於清償義務時，很有可能需要流出具經濟效益之資源，且該義務金額能可靠估計。當本集團預期某些或所有負債準備可被歸墊時，只有當歸墊幾乎完全確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時，負債準備以可適當反映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時，因時間經過而增加之負債金額，認列為借款成本。

若義務事項係於一段期間發生，則公課支付負債係逐期認列。

保固之負債準備

保固之負債準備係依銷售商品合約約定以及管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數(以歷史保固經驗為基礎)估列。

20. 庫藏股票

本集團於取得本公司股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

21. 收入認列

本集團與客戶合約之收入主要包括銷售商品及提供勞務，會計處理分別說明如下：

銷售商品

本集團製造並銷售商品，於承諾之商品運送至客戶指定地點且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，以合約敘明之價格為基礎認列收入，因此，收入以合約敘明之價格為基礎。本集團以累積經驗並採期望值估計折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。在協議之特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列退款負債。然有部分合約，由於簽約時即先向客戶收取部分對價，本集團承擔須於續後提供商品之義務，故認列為合約負債。

本集團提供之保固係基於所提供之商品會如客戶預期運作之保證，並依國際會計準則第 37 號之規定處理。

本集團銷售商品交易之授信期間為 30 天~180 天，大部分合約於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分；少部分合約，具有已移轉商品予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利，則認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第 9 號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本集團前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

提供勞務

本集團提供之勞務服務主要係提供支援服務，並依據實際提供勞務成本認列收入。當合約之結果無法合理估計時，僅就預期可回收之已發生費用範圍認為收入。然有部分合約，由於簽約時即先向客戶收取部分對價，本集團承擔須於續後提供勞務之義務，故認列為合約負債。

本集團前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

22. 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本，予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

23. 政府補助

本集團在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助做為該資產帳面價值之減項，於資產耐用年限內透過折舊費用之減少，於折舊性資產耐用年限內將補助認列於損益；當補助與費用項目有關時，則在相關費用發生期間時將其減除。

24. 退職後福利計畫

本公司及國內子公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司及國內子公司完全分離，故未列入上開合併財務報表中。國外子公司及分公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司及國內子公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用；國外子公司及分公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

- (1) 當計畫修正或縮減發生時；及
- (2) 當集團認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

25. 股份基礎給付交易

本集團與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本集團對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎勵最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎勵計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎勵計畫。若原先取消之獎勵係由新的獎勵計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎勵計畫，則將取消及新給與之獎勵計畫視同原始獎勵計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

發行限制員工權利股票時，係以給與日所給與之權益商品公允價值為基礎，於既得期間認列薪資費用及相對之權益增加；於給與日時本集團認列員工未賺得酬勞，員工未賺得酬勞屬過渡科目，於合併資產負債表中作為權益減項，並依時間經過轉列薪資費用。

26. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

與本期及前期有關之本期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生之資產或負債原始認列，於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)，且於交易當時並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異。
- (2) 因投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關，於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)，且於交易當時並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異。
- (2) 與投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

依「國際租稅變革 - 支柱二規則範本(國際會計準則第 12 號之修正)」暫時性例外之規定，因此不得認列支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債亦不得揭露其相關資訊。

27. 企業合併與商譽

企業合併係採用收購法進行會計處理。企業合併之移轉對價、所取得之可辨認資產及承擔之負債，係以收購日之公允價值衡量。收購者針對每一企業合併，係以公允價值或被收購者可辨認淨資產之相對比例衡量非控制權益。所發生之收購相關成本係當期費用化並包括於管理費用。

本集團收購業務時，係依據收購日所存在之合約條件、經濟情況及其他相關情況，進行資產與負債分類與指定是否適當之評估，包括被收購者所持有主契約中嵌入式衍生金融工具之分離考量。

企業合併如係分階段完成者，則收購者先前所持有被收購者之權益，係以收購日之公允價值重新衡量，並將所產生之利益或損失認列為當期損益。

收購者預計移轉之或有對價將以收購日之公允價值認列。被視為資產或負債之或有對價，其續後之公允價值變動將依國際財務報導準則第 9 號規定認列為當期損益或其他綜合損益之變動。惟或有對價如係分類為權益時，則在其最終於權益項下結清前，均不予以重新衡量。

商譽之原始衡量係所移轉之對價加計非控制權益後之總數，超過本集團所取得可辨認資產與負債公允價值之金額；此對價如低於所取得淨資產公允價值，其差額則認列為當期損益。

商譽於原始認列後，係以成本減累計減損衡量。因企業合併所產生之商譽自取得日起分攤至集團中預期自此合併而受益之每一現金產生單位，無論被收購者之其他資產或負債是否歸屬於此等現金產生單位。每一受攤商譽之單位或單位群組代表為內部管理目的監管商譽之最低層級，且不大於彙總前之營運部門。

處分部分包含商譽之現金產生單位時，此處分部分之帳面金額包括與被處分營運有關之商譽。所處分之商譽，係依據該被處分營運與所保留部分之相對可回收金額予以衡量。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報告時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

1. 判斷

在採用本集團會計政策之過程中，管理階層進行下列對合併財務報表金額認列最具有重大影響之判斷：

(1) 投資性不動產

本集團某些不動產持有之目的有一部分係為賺取租金或資本增值，其他部分係供自用。各部分若可單獨出售，則分別以投資性不動產及不動產、廠房及設備處理。各部分若無法單獨出售，則僅在供自用所持有之部分占個別不動產 10% 以下時，始將該不動產分類為投資性不動產項下。

(2) 營業租賃承諾 - 集團為出租人

本集團對投資性不動產組合已簽訂商業不動產租約。基於對其約定條款之評估，本集團仍保留這些不動產所有權之重大風險及報酬，並將該等租約以營業租賃處理。

(3) 不具多數表決權時對子公司具有控制之判斷

本公司對部分子公司未持有多數表決權，惟經考量本公司對此等公司之絕對持股比率、其他股東之相對持股比率與股權分散程度、股東間之書面協議、潛在表決權及其他因素後，判斷對其具有控制。請詳附註四。



2. 估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

(1) 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法（例如現金流量折現模式）或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

(2) 應收款項 - 減損損失之估計

本集團應收款項減損損失之估計係採用存續期間預計信用損失金額衡量，將依據合約可收取之合約現金流量（帳面金額）與預期收取之現金流量（評估前瞻資訊）兩者間差額之現值為信用損失，惟短期應收款之折現影響不重大，信用損失以未折現之差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失，請詳附註六。

(3) 非金融資產之減損

當資產或現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額時，即發生減損。可回收金額係指公允價值減處分成本與使用價值，二者孰高者。公允價值減處分成本之計算，是依據於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格，經減除直接可歸屬於處分資產或現金產生單位之增額成本後之金額。使用價值是基於現金流量折現模式之計算。現金流量之預估係依據未來五年之預算，且不含本集團尚未承諾之重組，或為加強該被測試現金產生單位資產績效所需之未來重大投資。可回收金額容易受到現金流量折現模式所使用的折現率及基於外推目的所使用之預期未來現金流入與成長率之影響。

(4) 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。

(5) 退職後福利計畫

退職後福利計畫之確定福利成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率及預期薪資之增減變動等。對用以衡量確定福利成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註六。

(6) 股份基礎給付交易

本集團與員工間之權益交割交易成本，係以給與日之權益工具公允價值衡量。估計股份基礎給付交易之公允價值時，應依給與條款決定最佳之定價模式。此估計亦要求決定定價模式所使用之最佳參數，包括：認股權的預期存續期間、預期波動率、預期股利率，以及對其所作之假設。對用於衡量股份基礎給付交易公允價值所使用的假設及模式之說明請詳附註六。

(7) 收入認列 - 銷貨退回及折讓

本集團依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，並於商品銷售時作為營業收入之減項，前述銷貨退回及折讓之估計，係於重大迴轉所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生之前提為基礎。

(8) 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據本集團營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因集團個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國 112 年 12 月 31 日，有關本集團尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	112.12.31	111.12.31
零用金/週轉金	\$75,922	\$43,317
銀行存款	10,359,401	7,699,170
定期存款	6,329,023	2,120,861
約當現金	102,512	52,018
合計	\$16,866,858	\$9,915,366

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	112.12.31	111.12.31
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
可轉換公司債	\$1,550,470	\$1,478,358
未指定避險關係之衍生工具	57,940	59,041
合計	\$1,608,410	\$1,537,399
流動	\$1,608,410	\$69,221
非流動	-	1,468,178
合計	\$1,608,410	\$1,537,399
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
未指定避險關係之衍生工具	\$43,318	\$60,885
流動	\$43,318	\$60,885
非流動	-	-
合計	\$43,318	\$60,885



- (1) 本集團於民國 108 年 12 月間以韓圓 54,990,000 千元取得 SPI 發行之可轉換公司債。依合約約定，雙方每半年得因重大事由決定是否重新協議票面利率等合約條款，並按議定之票面利率分年收取利息，此外，本集團得於到期日民國 113 年 12 月 26 日後以每股 1,000 韓圓將債券轉換為 SPI 之普通股股票。前述可轉換公司債本集團認列於強制透過損益按公允價值衡量之金融資產項下。
- (2) 本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情事。
- (3) 本集團持有衍生工具相關資訊請詳附註十二。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
權益工具投資 - 非流動：		
上市櫃公司股票	\$6,398,293	\$3,529,135
未上市櫃公司股票	111,814	494,937
合 計	<u>\$6,510,107</u>	<u>\$4,024,072</u>
流動	\$38,019	\$34,094
非 流 動	6,472,088	3,989,978
合 計	<u>\$6,510,107</u>	<u>\$4,024,072</u>

- (1) 本集團持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國 112 年及 111 年度認列之股利收入分別為 182,786 千元及 303,977 千元，皆與資產負債表日仍持有之投資相關。
- (2) 本集團透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情事。

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
定期存款及銀行存款	\$39,698	\$34,729
減：備抵損失	-	-
合 計	<u>\$39,698</u>	<u>\$34,729</u>
流 動	\$25,914	\$11,959
非 流 動	13,784	22,770
合 計	<u>\$39,698</u>	<u>\$34,729</u>

- (1) 與信用風險相關資訊請詳附註十二。
- (2) 本集團按攤銷後成本衡量之金融資產提供銀行借款擔保之情事，請詳附註八。

5. 應收票據

	112.12.31	111.12.31
應收票據 - 因營業而發生	\$16,114	\$44,378
減：備抵損失	(12)	(19)
合 計	<u>\$16,102</u>	<u>\$44,359</u>

- (1) 本集團之應收票據未有提供擔保之情事。
- (2) 本集團依國際財務報導準則第 9 號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.23，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

6. 應收帳款及應收帳款 - 關係人

	112.12.31	111.12.31
應收帳款	\$22,371,493	\$32,798,995
減：備抵損失	(71,429)	(41,357)
小計	22,300,064	32,757,638
應收帳款 - 關係人	\$9,491,237	\$8,557,035
減：備抵損失	-	-
小計	9,491,237	8,557,035
合計	\$31,791,301	\$41,314,673

(1) 本集團應收帳款未有提供擔保之情事。

(2) 本集團對客戶之授信期間通常為 30 天至 180 天。於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之總帳面金額(包括應收票據)分別為 31,878,844 千元及 41,400,408 千元。於民國 112 年及 111 年度備抵損失相關資訊請詳附註六.23。信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 整體除列之已移轉金融資產

本集團部分應收帳款與金融機構簽訂無追索權之讓售合約。本集團除移轉該等應收帳款現金流量合約權利外，依合約約定亦無須承擔該等應收帳款無法收回之信用風險。符合金融資產除列之條件。前述交易相關資訊如下：

112.12.31：

讓售對象	讓售金額	已預支金額	利率區間	金額單位：千元
				額度
花旗銀行	USD 138,905	(USD 138,905)	5.28%~6.38%	(註)
匯豐銀行	USD 28,769	(USD 28,769)	6.48%~6.90%	(註)
三菱銀行	USD 24,180	(USD 24,180)	6.61%~6.65%	(註)

111.12.31：

讓售對象	讓售金額	已預支金額	利率區間	金額單位：千元
				額度
花旗銀行	USD 199,116	(USD 199,116)	1.95%~5.50%	(註)
匯豐銀行	USD 43,391	(USD 43,391)	5.46%~5.61%	(註)
三菱銀行	USD 22,831	(USD 22,831)	5.14%~5.49%	(註)

註：基於本集團與客戶及金融機構簽訂之三方應收帳款承購合約，係由金融機構於提供本集團之客戶額度內向本集團購買該客戶之應收帳款債權。

(4) 本集團依國際財務報導準則第 9 號規定，需評估應收帳款之經營模式以決定適當之分類。於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之應收帳款，部分已於期後讓售予前述之金融機構(屬透過損益按公允價值衡量之金融資產)分別為約美金 107,460 千元及美金 109,646 千元。

(5) 本集團於民國 112 年及 111 年度因前述讓售交易而於到期前除列之應收帳款所產生之財務成本分別為 211,773 千元及 147,784 千元。



7. 其他應收款

	112.12.31	111.12.31
應收遠匯交割結匯款	\$205,384	\$41,378
應收模具款	1,109,137	1,276,176
應收政府補助款	969,407	1,226,269
其 他(註)	558,180	824,047
合 計	<u>\$2,842,108</u>	<u>\$3,367,870</u>

註：個別金額未達 100,000 千元以上者，予以合併揭露。

本集團關於其他應收款之備抵損失之評估，請詳附註六.23。

8. 存貨

	112.12.31	111.12.31
原 料	\$14,728,062	\$19,797,924
在 製 品	469,881	875,404
製 成 品	2,804,113	4,831,495
商 品	343,423	37,405
在途存貨	515,667	918,369
合 計	<u>\$18,861,146</u>	<u>\$26,460,597</u>

(1) 本集團各期間認列之存貨相關費損及銷貨成本如下：

	112 年度	111 年度
已出售存貨成本	\$150,028,131	\$169,906,340
存貨沖減至淨變現價值而認列之當期費用(迴轉利益)	(456,326)	505,737
合 計	<u>\$149,571,805</u>	<u>\$170,412,077</u>

本集團民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日間認列存貨跌價迴轉利益 456,326 千元，主係因以前年度提列備抵損失之存貨於本期報廢而迴轉已提列之備抵數額。

(2) 本集團存貨未有提供擔保之情事。

9. 預付款項

	112.12.31	111.12.31
進項稅額	\$686,468	\$851,822
預付貨款	222,147	283,193
其 他(註)	280,982	300,921
合 計	<u>\$1,189,597</u>	<u>\$1,435,936</u>

註：個別金額未達 100,000 千元者，予以合併揭露。

10. 待出售非流動資產及與待出售非流動資產直接相關之負債

	112.12.31	111.12.31
待出售非流動資產		
現金及約當現金	\$-	\$17,651
應收帳款	-	98,780
其他應收款	-	1,713
存貨	-	75,176
其他流動資產	-	1,220
不動產、廠房及設備	-	3,385
無形資產	-	242,315
使用權資產	-	23,984
遞延所得稅資產	-	42,036
存出保證金	-	82
小計	\$-	\$506,342
短期借款	-	539,840
應付帳款	-	24,150
應付帳款 - 關係人	-	9,655
其他應付款	-	92,355
租賃負債 - 流動	-	9,084
其他流動負債	-	5,311
租賃負債 - 非流動	-	9,258
小計	\$-	\$689,653
待出售處分群組之淨帳面金額	\$-	\$(183,311)

本集團之子公司 - 泰金寶科技(股)公司為改善業務結構並提升業務績效，於民國 111 年 12 月 26 日經董事會決議通過擬與 AB Value Bridge VII, L.P. (以下簡稱為 AB 集團) 簽訂投資合作協議，按合作內容逐步將其子公司 - 通寶半導體設計(股)公司 (以下簡稱為通寶公司) 之股權移轉予 AB 集團。前述協議已於民國 112 年 2 月 3 日完成簽署。本集團依國際財務報導準則第 5 號「待出售非流動資產及停業單位」之規定，於民國 111 年度將通寶公司相關資產與負債轉列為待出售非流動資產淨額及與待出售非流動資產直接相關之負債科目分別列示表達。前述交易已於民國 112 年 6 月 28 日完成，完成後對該公司之持股比為 19%，本集團依國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之規定，而轉列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

11. 採用權益法之投資

(1) 本集團採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	112.12.31		111.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資關聯企業：				
康舒科技(股)公司	\$4,358,476	18.81%	\$2,402,989	23.71%
Ascendant Private Equity Investment Ltd.	1,522,985	34.72%	1,405,408	34.72%
台亞衛星通訊(股)公司	224,407	23.70%	228,362	23.70%
其他(註)	114,459		115,368	
合計	\$6,220,327		\$4,152,127	

註：個別投資金額未達 100,000 千元者，予以合併揭露。

(2) 投資關聯企業

對本集團具重大性之關聯企業資訊如下：

A. 公司名稱：康舒科技(股)公司

關係之性質：該企業從事本集團產業鏈之相關產品製造或銷售，本集團基於上下游整合之考量投資該企業

主要營業場所（註冊國家）：臺灣

具公開市場報價之公允價值：康舒科技(股)公司於臺灣證券交易所上市，本集團對該公司採用權益法之投資於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為 6,666,558 千元及 3,724,949 千元。

彙總性財務資訊及與該投資帳面金額間之調節如下：

	112.12.31	111.12.31
流動資產	\$24,076,814	\$21,389,975
非流動資產	24,107,262	12,474,261
流動負債	(14,287,052)	(11,015,897)
非流動負債	(10,379,642)	(12,115,959)
權益	23,517,382	10,732,380
非控制權益	(361,740)	(597,461)
母公司業主權益	23,155,642	10,134,919
集團持股比例	18.81%	23.71%
小計	4,355,576	2,402,989
其他調整數	2,900	-
投資之帳面金額	<u>\$4,358,476</u>	<u>\$2,402,989</u>

	112 年度	111 年度
營業收入	\$27,845,108	\$24,789,577
繼續營業單位本期淨利	39,045	557,523
停業單位本期淨利	24,093	117,489
其他綜合損益(稅後淨額)	(20,091)	(122,360)
本期綜合損益	43,047	552,652

B. 本集團對其他公司之投資並非重大，於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之彙總帳面金額分別為 1,861,851 千元及 1,749,138 千元，其彙總性財務資訊依所享有份額合計列示如下：

	112 年度	111 年度
繼續營業單位本期淨利(損)	\$27,916	\$(20,523)
其他綜合損益(稅後淨額)	103,169	109,057
本期綜合損益	<u>\$131,085</u>	<u>\$88,534</u>

(3) 本公司投資之關聯企業其投資成本與股權淨值間差額（商譽）其於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日餘額皆為 115,377 千元。

(4) 前述投資關聯企業於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情事。

(5) 本集團雖為部分關聯企業之最大股東，然經綜合評估，本集團不具多數表決權之權利，僅需其他少數表決權持有人合作，即可阻卻本集團主導被投資公司之攸關活動。因此，本集團對所投資之關聯企業不具控制力，僅具有重大影響。另本集團雖對部分關聯企業持股未達 20%，惟因持股而能當選另一企業董事且能參與決策制定，故仍推定對其具重大影響而採用權益法處理。

12. 不動產、廠房及設備

(1) 本集團不動產、廠房及設備變動明細如下：

	土地	房屋及 建築物	機器及 模具設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
成本：						
112.1.1	\$2,097,580	\$17,701,229	\$22,470,395	\$4,490,214	\$3,314,115	\$50,073,533
增添	-	154,250	731,082	224,902	1,384,206	2,494,440
處分/報廢	(50,771)	(139,561)	(2,757,656)	(385,972)	-	(3,333,960)
重分類及匯率影響 數等其他	1,801	607,562	616,978	18,614	(1,631,112)	(386,157)
112.12.31	\$2,048,610	\$18,323,480	\$21,060,799	\$4,347,758	\$3,067,209	\$48,847,856
111.1.1	\$1,786,487	\$15,399,495	\$19,454,291	\$3,690,075	\$3,071,774	\$43,402,122
增添	36,941	478,078	1,585,037	459,921	2,100,650	4,660,627
處分/報廢	-	(21,203)	(975,074)	(254,973)	(408)	(1,251,658)
轉列待出售非流動 資產	-	-	(33,707)	(154)	-	(33,861)
重分類及匯率影響 數等其他	274,152	1,844,859	2,439,848	595,345	(1,857,901)	3,296,303
111.12.31	\$2,097,580	\$17,701,229	\$22,470,395	\$4,490,214	\$3,314,115	\$50,073,533
累計折舊及減損：						
112.1.1	\$-	\$6,558,262	14,824,814	\$2,941,852	\$-	\$24,324,928
折舊	-	691,551	1,749,678	431,813	-	2,873,042
減損損失	-	-	986	621	-	1,607
處分/報廢	-	(109,900)	(2,246,502)	(334,779)	-	(2,691,181)
重分類及匯率影響 數等其他	-	(198,432)	(91,685)	(58,610)	-	(348,727)
112.12.31	\$-	\$6,941,481	\$14,237,291	\$2,980,897	\$-	\$24,159,669
111.1.1	\$-	\$5,527,292	\$12,743,406	\$2,530,461	\$-	\$20,801,159
折舊	-	666,502	1,795,791	460,034	-	2,922,327
減損迴轉	-	-	(823)	(865)	-	(1,688)
處分/報廢	-	(16,452)	(763,332)	(223,475)	-	(1,003,259)
轉列待出售非流動 資產	-	-	(30,322)	(154)	-	(30,476)
重分類及匯率影響 數等其他	-	380,920	1,080,094	175,851	-	1,636,865
111.12.31	\$-	\$6,558,262	14,824,814	\$2,941,852	\$-	\$24,324,928



	土地	房屋及 建築物	機器及 模具設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
帳面金額：						
112.12.31	\$2,048,610	\$11,381,999	\$6,823,508	\$1,366,861	\$3,067,209	\$24,688,187
111.12.31	\$2,097,580	\$11,142,967	\$7,645,581	\$1,548,362	\$3,314,115	\$25,748,605

(2) 本集團房屋及建築物之重大組成部分及其耐用年限分列如下：

主建物	25~60年
營建及裝潢工程	2~48年
水電、空調及消防工程	3~31年

(3) 本集團部分不動產、廠房及設備提供銀行借款擔保之情事，請詳附註八。

(4) 本集團之部分子公司於民國 108 年度間取得與當地政府之資金補助協議，其補貼範圍主係提供購置生產設備所需之資金，前述協議訂有保密條款，故未予以揭露此協議內容；截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團分別已取得當地政府所提供約 4,904,610 千元及 4,747,009 千元之補助款，如本集團附註四政府補助之會計政策所述，因該補助款係與資產有關，本集團選擇將該補助款作為該資產帳面價值之減項；另，截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，本集團因預先支付設備款但當地政府尚未提供相關補助款而帳列其他應收款項下者分別約有 468,958 千元及 530,218 千元。

上述當地政府提供資金補助所購置之生產設備，截止民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，已驗收之生產設備分別約有 5,128,096 千元及 5,177,696 千元。該生產設備於民國 112 年及 111 年度依耐用年限應認列之折舊費用分別約 879,354 千元及 1,017,180 千元。依本集團政府補助之會計政策，該政府補助係做為資產帳面價值之減項，故本集團對前述生產設備並未認列折舊費用。

13. 投資性不動產

(1) 本集團投資性不動產係本集團自有之投資性不動產。本集團對自有之投資性不動產簽訂商業財產租賃合約，剩餘租賃期間約為 1.83 年，變動明細如下：

	房屋及建築物
成本：	
112.1.1	\$244,846
重分類及匯率變動影響數等其他	200
112.12.31	\$245,046
111.1.1	\$223,338
重分類及匯率變動影響數等其他	21,508
111.12.31	\$244,846
累計折舊及減損：	
112.1.1	\$106,940
折舊	5,829
重分類及匯率變動影響數等其他	9
112.12.31	\$112,778

	房屋及建築物
111.1.1	\$91,504
折舊	5,258
重分類及匯率變動影響數等其他	10,178
111.12.31	<u>\$106,940</u>
帳面金額：	
112.12.31	<u>\$132,268</u>
111.12.31	<u>\$137,906</u>

(2) 投資性不動產之租金收入及直接營運費用如下：

	112 年度	111 年度
投資性不動產之租金收入	\$34,664	\$23,266
減：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	(10,716)	(7,010)
合 計	<u>\$23,948</u>	<u>\$16,256</u>

(3) 本集團持有之投資性不動產並非按公允價值衡量，而僅揭露其公允價值之資訊，其公允價值層級屬第三等級。本集團持有之投資性不動產於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值為 190,491 千元及 190,336 千元，係參考民國 107 年度取得之獨立外部鑑價師所認可之公允價值評價及所在地之房地產市場變化情形，並加計後續於各當年度增添之成本評估而得。

(4) 本集團投資性不動產未有提供擔保之情事。

14. 無形資產

(1) 本集團無形資產變動明細如下：

	專利權	電腦軟體	專門技術及其他	合計
成本：				
112.1.1	\$15,367	\$360,384	\$54,829	\$430,580
增 添	118	133,560	-	133,678
處分/除列	(384)	(77,885)	-	(78,269)
重分類及匯率影響數等其他	(15)	164	-	149
112.12.31	<u>\$15,086</u>	<u>\$416,223</u>	<u>\$54,829</u>	<u>\$486,138</u>
111.1.1	\$673,911	\$331,352	\$317,755	\$1,323,018
增添	88,206	103,450	-	191,656
處分/除列	(156,440)	(78,021)	(269,620)	(504,081)
轉列待出售非流動資產	(587,239)	(2,146)	-	(589,385)
重分類及匯率影響數等其他	(3,071)	5,749	6,694	9,372
111.12.31	<u>\$15,367</u>	<u>\$360,384</u>	<u>\$54,829</u>	<u>\$430,580</u>



	專利權	電腦軟體	專門技術 及其他	合計
攤銷及減損：				
112.1.1	\$13,868	\$201,984	\$9,862	\$225,714
攤銷	1,111	127,143	733	128,987
處分/除列	(384)	(77,884)	533	(77,735)
減損損失	117	364	-	481
重分類及匯率影響數等其 他	(10)	(94)	-	(104)
112.12.31	<u>\$14,702</u>	<u>\$251,513</u>	<u>\$11,128</u>	<u>\$277,343</u>
111.1.1	\$54,267	\$200,175	\$271,989	\$526,431
攤銷	39,976	77,065	800	117,841
處分/除列	(156,424)	(78,021)	(269,620)	(504,065)
減損	414,829	-	-	414,829
轉列待出售非流動資產	(345,286)	(1,784)	-	(347,070)
重分類及匯率影響數等其 他	6,506	4,549	6,693	17,748
111.12.31	<u>\$13,868</u>	<u>\$201,984</u>	<u>\$9,862</u>	<u>\$225,714</u>
淨帳面金額：				
112.12.31	<u>\$384</u>	<u>\$164,710</u>	<u>\$43,701</u>	<u>\$208,795</u>
111.12.31	<u>\$1,499</u>	<u>\$158,400</u>	<u>\$44,967</u>	<u>\$204,866</u>

(2) 認列無形資產之攤銷金額如下：

	112 年度	111 年度
營業成本	\$11,840	\$33,343
營業費用	117,147	84,498
合計	<u>\$128,987</u>	<u>\$117,841</u>

15. 短期借款

借款性質	112.12.31	111.12.31
無擔保銀行借款	\$18,472,611	\$30,220,964
擔保銀行借款	94,513	58,187
合計	<u>\$18,567,124</u>	<u>\$30,279,151</u>
未動用額度	<u>\$41,754,742</u>	<u>\$45,763,356</u>
利率區間	<u>1.24%~6.70%</u>	<u>1.10%~6.25%</u>

本集團於各財務報導結束日之短期借款擔保情事，請詳附註八。

16. 應付短期票券

	112.12.31	111.12.31
商業本票	\$1,700,000	\$1,725,000
減：商業本票折價	(2,357)	(2,422)
合計	\$1,697,643	\$1,722,578
利率區間	1.92%~2.14%	1.36%~1.63%

17. 其他應付款

	112.12.31	111.12.31
應付遠匯結匯款	\$176,462	\$33,887
應付薪資及獎金	1,580,106	1,656,977
應付員工酬勞	146,902	139,965
應付房地及設備款	50,531	169,653
應付佣金	618,213	345,723
應付營業稅	10,469	266,700
其他(註)	3,782,040	3,996,445
合計	\$6,364,723	\$6,609,350

註：個別金額未達 100,000 千元以上者，予以合併揭露。

18. 長期借款

(1) 長期借款明細如下：

債權人	112.12.31	償還期間及辦法
玉山商業銀行 聯貸借款	\$12,893,931 (USD419,519)	授信期限自 110 年 11 月 8 日至 113 年 11 月 8 日，借款應於到期日全數償還，另得於屆滿前申請兩年分期償還至 115 年 11 月 8 日；分期償還之借款自民國 113 年 11 月 8 日為第 1 期償還，以後每 6 個月為 1 期，分 4 期平均攤還本金，總共五期攤還，最遲於 115 年 11 月 8 日攤還完畢。
兆豐國際商業銀行聯貸案 信用借款	3,470,000	自 112 年 10 月 27 日至 117 年 10 月 27 日，自借款屆滿 3 年之日起，每 6 個月為 1 期分 5 期償還，利息按月付息。
凱基商業商業銀行 信用借款	500,000	自 112 年 8 月 2 日至 114 年 8 月 1 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
凱基商業商業銀行 信用借款	500,000	自 112 年 8 月 2 日至 114 年 8 月 1 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
凱基商業商業銀行 信用借款	700,000	自 112 年 8 月 2 日至 114 年 8 月 1 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
永豐商業銀行 信用借款	200,000	自 112 年 7 月 17 日至 114 年 7 月 17 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
永豐商業銀行 信用借款	400,000	自 112 年 7 月 24 日至 114 年 7 月 24 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
華南商業銀行 信用借款	1,000,000	自 110 年 12 月 13 日至 113 年 12 月 13 日，本金到期一次償還，利息按月付息。



債權人	112.12.31	償還期間及辦法
臺灣銀行 信用借款	\$1,000,000	自 111 年 4 月 8 日至 114 年 4 月 8 日·自 113 年 7 月 8 起·每 3 個月為一期分 4 期償還·利息按月付息。
王道商業銀行 信用借款	400,000	自 109 年 12 月 14 日至 113 年 4 月 13 日·自首動撥日起·屆滿第 1 年及第 2 年時·分別償還本金 50,000 千元·剩餘本金到期一次償還·利息按月付息。
玉山商業銀行 信用借款	600,000	自 112 年 9 月 6 日至 115 年 9 月 4 日·自借款屆滿 2 年後·每 3 個月為 1 期分 5 期償還·利息按季付息。
玉山商業銀行 信用借款	500,000	自 112 年 9 月 6 日至 115 年 9 月 4 日·自借款屆滿 2 年後·每 3 個月為 1 期分 5 期償還·利息按季付息。
日盛國際商業銀行 信用借款	600,000	自 111 年 2 月 10 日至 113 年 2 月 8 日·本金到期一次償還·利息按月付息。
遠東國際商業銀行 信用借款	500,000	自 112 年 12 月 23 日至 114 年 12 月 21 日·本金到期一次償還·利息按月付息。
合作金庫商業 信用借款	500,000	自 111 年 3 月 7 日至 115 年 7 月 17 日·本金到期一次償還·利息按月付息。
兆豐國際商業銀行 信用借款	700,000	自 112 年 12 月 15 日至 115 年 12 月 15 日·本金到期一次償還·利息按月付息。
安泰商業銀行 信用借款	800,000	自 112 年 11 月 6 日至 114 年 9 月 22 日·本金到期一次償還·利息按月付息。
安泰商業銀行 信用借款	200,000	自 112 年 11 月 17 日至 114 年 9 月 22 日·本金到期一次償還·利息按月付息。
浦發銀行 擔保借款	15,622 (CNY3,600)	自 109 年 9 月 18 日至 114 年 9 月 18 日·自借款屆滿 18 個月後·每 6 個月為 1 期分 8 期償還·利息按月付息。
浦發銀行 擔保借款	12,150 (CNY2,800)	自 109 年 10 月 16 日至 114 年 9 月 18 日·自借款屆滿 17 個月後·每 6 個月為 1 期分 8 期償還·利息按月付息。
浦發銀行 擔保借款	43,394 (CNY10,000)	自 110 年 1 月 26 日至 114 年 9 月 18 日·自借款屆滿 13 個月後·每 6 個月為 1 期分 8 期償還·利息按月付息。
浦發銀行 擔保借款	7,811 (CNY1,800)	自 110 年 4 月 21 日至 114 年 9 月 18 日·自借款屆滿 10 個月後·每 6 個月為 1 期分 8 期償還·利息按月付息。
浦發銀行 擔保借款	20,829 (CNY4,800)	自 110 年 7 月 29 日至 114 年 9 月 18 日·自借款屆滿 7 個月後·每 6 個月為 1 期分 8 期償還·利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	\$10,092 (CNY2,326)	自 110 年 10 月 29 日至 113 年 10 月 28 日·每 3 個月為一期分 13 期償還·利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	3,364 (CNY775)	自 110 年 11 月 29 日至 113 年 11 月 29 日·每 3 個月為一期分 13 期償還·利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	6,290 (CNY1,450)	自 110 年 12 月 29 日至 113 年 12 月 27 日·每 3 個月為一期分 13 期償還·利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	8,800 (CNY2,028)	自 111 年 3 月 28 日至 114 年 3 月 28 日·每 3 個月為一期分 13 期償還·利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	6,491 (CNY1,496)	自 111 年 4 月 27 日至 114 年 4 月 25 日·每 3 個月為一期分 13 期償還·利息按月付息。

債權人	112.12.31	償還期間及辦法
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	\$5,455 (CNY1,257)	自 111 年 5 月 27 日至 114 年 5 月 27 日，每 3 個月為一期分 13 期償還，利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	3,355 (CNY773)	自 111 年 6 月 27 日至 114 年 6 月 25 日，每 3 個月為一期分 13 期償還，利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	3,812 (CNY879)	自 111 年 7 月 22 日至 114 年 7 月 21 日，每 3 個月為一期分 13 期償還，利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	4,899 (CNY1,129)	自 111 年 9 月 22 日至 114 年 9 月 21 日，每 3 個月為一期分 13 期償還，利息按月付息。
上海商業儲蓄銀行股份 有限公司國際金融業務 分行信用借款	137,127 (CNY31,600)	自 110 年 11 月 18 日至 113 年 11 月 18 日，每 36 個月為一期分 1 期償還，利息按季付息。
陽信融資租賃(中國) 有限公司擔保借款	10,415 (CNY2,400)	自 110 年 11 月 8 日至 113 年 11 月 8 日，每 12 個月為一期分 3 期償還，利息按月付息。
陽信融資租賃(中國) 有限公司擔保借款	12,150 (CNY2,800)	自 110 年 11 月 8 日至 113 年 11 月 8 日，每 12 個月為一期分 3 期償還，利息按月付息。
陽信融資租賃(中國) 有限公司擔保借款	12,150 (CNY2,800)	自 110 年 7 月 2 日至 113 年 7 月 2 日，每 12 個月為一期分 3 期償還，利息按月付息。
中泰融資租賃(蘇州) 有限公司擔保借款	10,166 (CNY2,343)	自 111 年 4 月 15 日至 114 年 4 月 15 日，每 1 個月為一期分 36 期償還，利息按月付息。
遠榮國際融資租賃 有限公司擔保借款	13,018 (CNY3,000)	自 111 年 5 月 23 日至 114 年 5 月 23 日，每 6 個月為一期分 6 期償還，利息按月付息。
南京銀行股份有限公司 南通分行信用借款	208,293 (CNY48,000)	自 111 年 6 月 9 日至 116 年 5 月 30 日，每 6 個月為一期分 8 期償還，利息按月付息。
上銀租賃 擔保借款	57,888 (CNY13,340)	自 111 年 9 月 28 日至 114 年 9 月 28 日，每 6 個月為一期分 6 期償還，利息按月付息。
板信商業銀行股份 有限公司信用借款	108,486 (CNY25,000)	自 111 年 8 月 15 日至 113 年 8 月 15 日，每 24 個月為一期分 1 期償還，利息按半年付息。
台企銀國際租賃 擔保借款	32,546 (CNY7,500)	自 112 年 2 月 23 日至 115 年 2 月 23 日，每 3 個月為一期分 12 期償還，利息按月付息。
台企銀國際租賃 擔保借款	59,667 (CNY13,750)	自 112 年 9 月 20 日至 115 年 9 月 20 日，每 3 個月為一期分 12 期償還，利息按月付息。
台企銀國際租賃 擔保借款	86,789 (CNY20,000)	自 112 年 12 月 18 日至 115 年 12 月 18 日，每 3 個月為一期分 12 期償還，利息按月付息。
華南國際租賃 擔保借款	58,619 (CNY13,508)	自 110 年 10 月 21 日至 114 年 2 月 21 日，每 1 個月為一期分 28 期償還，利息按月付息。
華南國際租賃 擔保借款	121,125 (CNY27,913)	自 112 年 5 月 25 日至 116 年 5 月 25 日，每 1 個月為一期分 48 期償還，利息按月付息。
兆豐國際商業銀行 信用借款	20,000	自 112 年 11 月 26 日至 115 年 11 月 16 日，每 1 個月為一期分 24 期償還，利息按月付息。
小 計	26,564,737	
減：一年內到期	(3,101,121)	
合 計	\$23,463,616	
利率區間	1.86%~6.58%	



債權人	111.12.31	償還期間及辦法
玉山商業銀行 聯貸借款	\$12,878,234 (US419,350)	授信期限自 110 年 11 月 8 日至 113 年 11 月 8 日，借款應於到期日全數償還，另得於屆滿前申請兩年分期償還至 115 年 11 月 8 日；分期償還之借款自民國 113 年 11 月 8 日為第 1 期償還，以後每 6 個月為 1 期，分 4 期平均攤還本金，總共五期攤還，最遲於 115 年 11 月 8 日攤還完畢。
凱基商業銀行 信用借款	1,400,000	自 111 年 10 月 14 日至 113 年 10 月 13 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
元大商業銀行 信用借款	700,000	自 110 年 12 月 28 日至 112 年 12 月 28 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
元大商業銀行 信用借款	20,000	自 111 年 10 月 06 日至 112 年 12 月 28 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
彰化商業銀行 信用借款	300,000	自 110 年 12 月 2 日至 113 年 12 月 2 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
華南商業銀行 信用借款	800,000	自 110 年 12 月 13 日至 113 年 12 月 13 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
臺灣銀行 信用借款	1,000,000	自 111 年 4 月 8 日至 114 年 4 月 8 日，自 113 年 7 月 8 日起，每 3 個月為一期分 4 期償還，利息按月付息。
王道商業銀行 信用借款	575,000	自 109 年 12 月 14 日至 112 年 12 月 13 日，自首動撥日起，屆滿第 1 年及第 2 年時，分別償還本金 50,000 千元，剩餘本金到期一次償還，利息按月付息。
玉山商業銀行 信用借款	500,000	自 110 年 10 月 12 日至 113 年 10 月 9 日，自借款屆滿 2 年後，每 3 個月為 1 期分 5 期償還，利息按季付息。
玉山商業銀行 信用借款	600,000	自 110 年 10 月 12 日至 113 年 10 月 9 日，自借款屆滿 2 年後，每 3 個月為 1 期分 5 期償還，利息按季付息。
日盛國際商業銀行 信用借款	600,000	自 111 年 2 月 10 日至 113 年 2 月 8 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
遠東國際商業銀行 信用借款	500,000	自 111 年 12 月 23 日至 114 年 12 月 21 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行 信用借款	250,000	自 111 年 3 月 7 日至 114 年 3 月 7 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
兆豐國際商業銀行 信用借款	700,000	自 110 年 11 月 22 日至 113 年 11 月 22 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
安泰商業銀行 信用借款	300,000	自 111 年 8 月 29 日至 113 年 5 月 26 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
安泰商業銀行 信用借款	300,000	自 111 年 8 月 30 日至 113 年 5 月 26 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
安泰商業銀行 信用借款	100,000	自 111 年 9 月 29 日至 113 年 5 月 26 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
星展銀行 信用借款	270,000	自 111 年 9 月 29 日至 113 年 9 月 28 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
上銀租賃 擔保借款	13,228 (CNY 3,000)	自 107 年 12 月 27 日至 112 年 12 月 27 日，每 12 個月為 1 期，分 5 期償還本金，利息按月付息。

債權人	111.12.31	償還期間及辦法
台企銀國際租賃 擔保借款	\$5,301 (CNY 1,202)	自 109 年 1 月 21 日至 112 年 1 月 21 日，每 3 個月為 1 期分 12 期償還，利息按月付息。
華南國際租賃 擔保借款	87,879 (CNY 19,930)	自 110 年 7 月 27 日至 113 年 7 月 27 日，每 1 個月為 1 期分 36 期償還，利息按月付息。
華南國際租賃 擔保借款	88,138 (CNY 19,988)	自 111 年 10 月 21 日至 114 年 10 月 21 日，每 1 個月為 1 期分 36 期償還，利息按月付息。
合庫金國際租賃 擔保借款	17,638 (CNY 4,000)	自 109 年 8 月 4 日至 112 年 8 月 4 日，每 6 個月為 1 期分 6 期償還，利息按月付息。
浦發銀行 擔保借款	22,047 (CNY 5,000)	自 109 年 9 月 18 日至 114 年 9 月 18 日，自借款屆滿 18 個月後，每 6 個月為 1 期分 8 期償還，利息按月付息。
浦發銀行 擔保借款	17,638 (CNY 4,000)	自 109 年 10 月 16 日至 114 年 9 月 18 日，自借款屆滿 17 個月後，每 6 個月為 1 期分 8 期償還，利息按月付息。
浦發銀行 擔保借款	61,732 (CNY 14,000)	自 110 年 1 月 26 日至 114 年 9 月 18 日，自借款屆滿 13 個月後，每 6 個月為 1 期分 8 期償還，利息按月付息。
浦發銀行 擔保借款	11,024 (CNY 2,500)	自 110 年 4 月 21 日至 114 年 9 月 18 日，自借款屆滿 10 個月後，每 6 個月為 1 期分 8 期償還，利息按月付息。
浦發銀行 擔保借款	29,984 (CNY 6,800)	自 110 年 7 月 29 日至 114 年 9 月 18 日，自借款屆滿 7 個月後，每 6 個月為 1 期分 8 期償還，利息按月付息。
陽信融資租賃(中國) 有限公司擔保借款	21,606 (CNY 4,900)	自 110 年 7 月 2 日至 113 年 7 月 2 日，每 12 個月為一期分 3 期償還，利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	23,711 (CNY 5,377)	自 110 年 10 月 29 日至 113 年 10 月 28 日，每 3 個月為一期分 13 期償還，利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	7,904 (CNY 1,792)	自 110 年 11 月 29 日至 113 年 11 月 29 日，每 3 個月為一期分 13 期償還，利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	12,707 (CNY 2,882)	自 110 年 12 月 29 日至 113 年 12 月 27 日，每 3 個月為一期分 13 期償還，利息按月付息。
玉山銀行(中國)東莞分行 信用借款	3,770 (CNY 855)	自 110 年 11 月 22 日至 112 年 5 月 22 日，每 1 個月為一期分 18 期償還，利息按月付息。
玉山銀行(中國)東莞分行 信用借款	4,515 (CNY 1,024)	自 110 年 12 月 20 日至 112 年 6 月 20 日，每 1 個月為一期分 18 期償還，利息按月付息。
上海商業儲蓄銀行股份 有限公司國際金融業務 分行信用借款	139,338 (CNY 31,600)	自 110 年 11 月 18 日至 113 年 11 月 18 日，每 36 個月為一期分 1 期償還，利息按季付息。
陽信融資租賃(中國) 有限公司擔保借款	21,606 (CNY 4,900)	自 110 年 11 月 8 日至 113 年 11 月 8 日，每 12 個月為一期分 3 期償還，利息按月付息。
陽信融資租賃(中國) 有限公司擔保借款	18,520 (CNY 4,200)	自 110 年 11 月 8 日至 113 年 11 月 8 日，每 12 個月為一期分 3 期償還，利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	16,028 (CNY 3,635)	自 111 年 3 月 28 日至 114 年 3 月 28 日，每 3 個月為一期分 13 期償還，利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	11,822 (CNY 2,681)	自 111 年 4 月 27 日至 114 年 4 月 25 日，每 3 個月為一期分 13 期償還，利息按月付息。



債權人	111.12.31	償還期間及辦法
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	\$9,934 (CNY 2,253)	自 111 年 5 月 27 日至 114 年 5 月 27 日·每 3 個月為一期分 13 期償還·利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	5,663 (CNY 1,284)	自 111 年 6 月 27 日至 114 年 6 月 25 日·每 3 個月為一期分 13 期償還·利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	6,436 (CNY 1,460)	自 111 年 7 月 22 日至 114 年 7 月 21 日·每 3 個月為一期分 13 期償還·利息按月付息。
永豐銀行(中國)有限公司 上海分行信用借款	7,804 (CNY 1,770)	自 111 年 9 月 22 日至 114 年 9 月 21 日·每 3 個月為一期分 13 期償還·利息按月付息。
中泰融資租賃(蘇州) 有限公司擔保借款	17,512 (CNY 3,971)	自 111 年 4 月 15 日至 114 年 4 月 15 日·每 1 個月為一期分 36 期償還·利息按月付息。
遠榮國際融資租賃 有限公司擔保借款	22,047 (CNY 5,000)	自 111 年 5 月 23 日至 114 年 5 月 23 日·每 6 個月為一期分 6 期償還·利息按月付息。
南京銀行股份有限公司 南通分行信用借款	273,385 (CNY 62,000)	自 111 年 6 月 9 日至 116 年 5 月 30 日·每 6 個月為一期分 8 期償還·利息按月付息。
上銀租賃擔保借款	88,189 (CNY 20,000)	自 111 年 9 月 28 日至 114 年 9 月 28 日·每 6 個月為一期分 6 期償還·利息按月付息。
板信商業銀行股份 有限公司信用借款	110,236 (CNY 25,000)	自 111 年 8 月 15 日至 113 年 8 月 15 日·每 24 個月為一期分 1 期償還·利息按半年付息。
兆豐銀行 無擔保信用借款	2,875	自 110 年 10 月 4 日至 115 年 10 月 4 日·自 111 年 11 月起每 1 個月為一期分 48 期償還·利息按月付息。
兆豐銀行 無擔保信用借款	5,750	自 111 年 2 月 10 日至 115 年 10 月 4 日·自 111 年 11 月起每 1 個月為一期分 48 期償還·利息按月付息。
小 計	22,979,201	
減：一年內到期	(1,858,002)	
合 計	\$21,121,199	
利率區間	1.50%~8.53%	

(2) 本集團於各財務報導結束日長期借款擔保情事，請詳附註八。

19. 退職後福利計畫

(1) 確定提撥計畫

本公司及國內子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司及國內子公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司及國內子公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

本集團於中國大陸境內之子公司依所在地政府法令規定，依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金，繳付予政府有關部門，專戶儲蓄於各員工獨立帳戶。

本集團其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。

本集團民國 112 年及 111 年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為 457,747 千元及 587,430 千元。

(2) 確定福利計畫

本公司及國內子公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以 45 個基數為限。本公司及國

內子公司依勞動基準法規定按月就薪資總額 2%~15%間提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另，本公司及國內子公司於每年年度終了前，估算前述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者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。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計算之收益，若有不足，則經主管機關准後由國庫補足。因本集團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 段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國 112 年 12 月 31 日，本集團之確定福利計畫預期於下一年度提撥 54,681 千元。

本集團部份國外子公司所適用當地之退休金制度，係屬確定福利計畫，係根據服務年資及核准退休日前之工資計算。

截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，本集團確定福利計畫預期皆於民國 121 年至 134 年間到期。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	112 年度	111 年度
當期服務成本	\$87,669	\$61,155
淨確定福利負債(資產)之淨利息	22,197	12,541
前期服務成本及清償損益	10,394	2,780
合 計	\$120,260	\$76,476

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
確定福利義務現值	\$970,448	\$1,212,252	\$1,179,447
計畫資產之公允價值	(387,965)	(498,051)	(477,506)
淨確定福利負債(資產)之帳列數	\$582,483	\$714,201	\$701,941

	112.12.31	111.12.31
淨確定福利資產 - 非流動(註)	\$(142,949)	\$(117,375)
淨確定福利負債 - 非流動	725,432	831,576
合 計	\$582,483	\$714,201

註：帳列其他非流動資產項下。

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
111.1.1 餘額	\$1,179,447	\$(477,506)	\$701,941
當期服務成本	61,155	-	61,155
利息費用(收入)	13,986	(1,445)	12,541
前期服務成本及清償損益	2,780	-	2,780
小 計	77,921	(1,445)	76,476

確定福利負債/資產再衡量數：

人口統計假設變動產生之精算損益	\$(2,501)	\$-	\$(2,501)
財務假設變動產生之精算損益	(68,242)	(24,048)	(92,290)
經驗調整	45,971	-	45,971
確定福利資產再衡量數	4,420	(9,476)	(5,056)
小 計	(20,352)	(33,524)	(53,876)
支付之福利	(57,185)	57,185	-
雇主提撥數	-	(37,869)	(37,869)
匯率變動之影響數	32,421	(4,892)	27,529
111.12.31 餘額	\$1,212,252	\$(498,051)	\$714,201

112.1.1 餘額	\$1,212,252	\$(498,051)	\$714,201
當期服務成本	87,669	-	87,669
利息費用(收入)	23,940	(1,743)	22,197
前期服務成本及清償損益	10,394	-	10,394
小 計	122,003	(1,743)	120,260

確定福利負債/資產再衡量數：

人口統計假設變動產生之精算損益	(52,160)	-	(52,160)
財務假設變動產生之精算損益	14,384	(1,854)	12,530
經驗調整	(72,467)	-	(72,467)
確定福利資產再衡量數	11,469	(2,439)	9,030
小 計	(98,774)	(4,293)	(103,067)
支付之福利	(169,143)	169,143	-
雇主提撥數	-	(57,338)	(57,338)
匯率變動之影響數	(95,890)	4,317	(91,573)
112.12.31 餘額	\$970,448	\$(387,965)	\$582,483

下列主要假設係用以決定本集團之確定福利計畫：

	112.12.31	111.12.31
折現率	1.30%~10.00%	1.40%~8.30%
預期薪資增加率	3.00%~8.50%	3.00%~6.00%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	112 年度		111 年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加 0.25%	\$-	\$14,395	\$-	\$26,913
折現率減少 0.25%	15,607	-	12,063	-
預期薪資增加 0.25%	12,232	-	12,780	-
預期薪資減少 0.25%	-	11,459	-	15,588

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設（例如：折現率或預期薪資）發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

20. 權益

(1) 普通股

截至民國 111 年 1 月 1 日，本公司額定股本為 20,000,000 千元，實收資本總額為 14,796,682 千元，每股票面金額 10 元，分為 1,479,668 千股。

本公司於民國 104 年 5 月間發行之員工認股權憑證，分別於民國 111 年度間完成 6,944 千股之員工認股權憑證轉換普通股且皆已收足股款並完成變更登記。

本公司於民國 108 年 12 月間發行之員工認股權憑證，分別於民國 112 年及 111 年度間完成 6,315 千股及 7,804 千股之員工認股權憑證轉換普通股且皆已收足股款，惟截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，前述執行轉換員工認股權憑證之普通股分別有 3,877 千股及 1,361 千股尚未完成變更登記。

截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司額定資本總額皆為 20,000,000 千元，實收資本額分別為 15,007,312 千元及 14,944,162 千元，每股票面金額 10 元，分別為 1,500,731 千股及 1,494,416 千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

(2) 資本公積

	112.12.31	111.12.31
普通股股票溢價	\$259,770	\$226,385
庫藏股票交易	385,776	371,990
認列子公司、關聯企業及合資之股權淨值變動數	861,238	92,042
員工認股權等其他	64,863	100,693
合計	\$1,571,647	\$791,110

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 庫藏股票

截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團持有庫藏股票分別為 230,380 千元及 331,782 千元，股數分別為 19,750 千股及 28,443 千股。

關於本集團買回庫藏股轉讓予員工乙事，請詳附註六.21(3)。

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補累積虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 其餘由董事會依實際需要提盈餘分配議案，盈餘分派以發行新股方式為之時，應經股東會決議通過後分派之；以發放現金方式為之時，由董事會以特別決議通過後分派之，並報告股東會。

本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。股東股利之發放，其中股票股利於股利總額之 0%~90%，現金股利於股利總額之 10%~100%。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額 25% 之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司於分派可分配盈餘時，依法令規定就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他權益減項淨額有迴轉時，得就其他權益減項淨額迴轉部分，迴轉特別盈餘公積分派盈餘。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國 110 年 3 月 31 日發布之金管證發字第 109015022 號函令規定，就首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數(利益)於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列之特別盈餘公積。嗣後本公司因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

本公司於民國 113 年 3 月 11 日之董事會及民國 112 年 5 月 30 日之股東常會，分別特別決議及報告民國 112 年度及 111 年度盈餘指撥及分配案與每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	112 年度	111 年度	112 年度	111 年度
法定盈餘公積	\$13,235	\$100,002		
普通股現金股利	444,602	440,245	\$0.3	\$0.3

註：本公司董事會經章程授權，以特別決議通過普通股現金股利案。

有關員工酬勞及董事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.26。

(5) 非控制權益

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$10,454,183	\$9,927,883
歸屬於非控制權益之本期淨利	77,578	(59,971)
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
確定福利計畫之再衡量數	58,203	34,776
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	11,785	591,155
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	6,042	(29,798)
可能重分類至損益之其他項目	673	(1,090)
子公司盈餘分配現金股利	(137,825)	(70,396)
認列對子公司所有權權益變動	108,133	56,750
子公司現金增資	2,507,804	-
股份基礎給付交易	6,771	4,874
期末餘額	\$13,093,347	\$10,454,183

21. 股份基礎給付計畫

本集團員工可獲得股份基礎給付作為獎勵計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

(1) 本公司之員工股份基礎給付計畫

本公司分別於民國 103 年 12 月 15 日及民國 108 年 11 月 28 日經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准發行員工認股權憑證 40,000 單位及 45,000 單位，每單位可認購本公司 1,000 股之普通股，認股權之執行價格係給與日本公司普通股收盤價。認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿 2 年後，可按一定時程及比例行使認股權。員工行使認股權時，以發行新股方式為之。

認股權依據二項式選擇權定價模式於給與日進行公允價值之評價，其參數及假設之設定係考量合約之條款及條件。

此計畫所給與認股權之合約期間為 7 年且未提供現金交割之選擇。本公司對於此等計畫所給與之認股權，過去並無以現金交割之慣例。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證給與日	發行單位總數(千單位)	每單位執行價格(元)(註)
104.5.18	40	\$10.49
108.12.16	45	\$11.50

註：本認股權憑證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時（即辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併、股票分割及辦理現金增資參與發行海外存託憑證等），如遇非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少及若發放普通股現金股利，每股發放金額占每股時價之比率超過 1.5% 者，係依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

針對民國 104 年及 108 年度間給與之股份基礎給付計畫，使用之定價模式及假設如下：

	104 年度	108 年度
股利殖利率(%)	-	-
預期波動率(%)	32.20%	26.94%
無風險利率(%)	1.2476%	0.6165%
認股選擇權之預期存續期間(年)	7 年	7 年
加權平均股價(元)	\$12.35	\$12.55
使用之定價模式	二項式選擇權定價模式	二項式選擇權定價模式

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

本公司員工認股權計畫之詳細資訊如下：

	112 年度		111 年度	
	流通在外數量 (單位)	加權平均執行價格 (元)	流通在外數量 (單位)	加權平均執行價格 (元)
期初流通在外認股選擇權	20,369	\$11.75	45,606	\$11.55
本期給與認股選擇權	-	-	-	-
本期喪失認股選擇權	(943)	11.50	(5,076)	11.94
本期執行認股選擇權	(6,315)	11.50	(14,748)	11.26
本期逾期失效認股選擇權	-	-	(5,413)	10.49
期末流通在外認股選擇權	13,111	11.50	20,369	11.75
期末可執行認股選擇權	13,111	11.50	12,500	11.75
本期給與之認股選擇權之加權平均公允價值(元)		\$-		\$-

前述股份基礎給付計畫流通在外之資訊如下表：

	執行價格 之區間(元)	加權平均剩餘 存續期間(年)
112.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$11.50	2.96
111.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$11.75	3.96

(2) 子公司員工股份基礎給付計畫

A. 子公司泰金寶科技(股)公司於民國 108 年 2 月 25 日發行員工認股權憑證 225,000 千單位，每單位可認購子公司 1 股之普通股，員工行使認股權時，以發行新股方式為之。執行價格每股訂為泰銖 2.16 元，存續期間為 4 年。認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿 1 年後，可按一定時程及比例行使認股權。

認股權依據 Black scholes 選擇權定價模式於給與日進行公允價值之評價，其參數及假設之設定係考量合約之條款及條件。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證給與日	發行單位總數(千單位)	每單位執行價格(泰銖元)
108.2.25	225,000	\$2.16

上述員工認股權於民國 110 年 5 月 11 日經子公司泰金寶科技(股)公司董事會決議通過調整行使方式為每單位可認購子公司 1.083 股之普通股，執行價格為每股泰銖 1.994 元，故每單位執行價格維持為泰銖 2.16 元。

針對民國 108 年度間給與之股份基礎給付計畫，使用之定價模式及假設如下：

股利殖利率(%)	-
預期波動率(%)	25.26%
無風險利率(%)	1.83%~1.99%
認股選擇權之預期存續期間(年)	4 年
加權平均股價(泰銖元)	\$1.805
使用之定價模式	Black scholes 選擇權定價模式

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

子公司員工認股權計畫之詳細資訊如下：

	112 年度		111 年度	
	流通在外數量 (千單位)	加權平均 執行價格 (泰銖元)	流通在外數量 (千單位)	加權平均 執行價格 (泰銖元)
期初流通在外認股選擇權	156,621	\$2.16	171,755	\$2.16
本期給與認股選擇權	-	-	-	-
本期喪失認股選擇權	-	-	(3,794)	2.16
本期執行認股選擇權	(11,646)	2.16	(11,340)	2.16
本期逾期失效認股選擇權	(144,975)	2.16	-	-
期末流通在外認股選擇權	-	-	156,621	2.16
期末可執行認股選擇權	-	-	156,621	2.16
本期給與之認股選擇權之加權平均公允價值(泰銖元)		\$-		\$-

前述股份基礎給付計畫流通在外之資訊如下表：

	執行價格之 區間(泰銖元)	加權平均剩餘 存續期間(年)
112.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$-	-
111.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$2.16	0.15



- B. 子公司 Cal-Comp Semiconductor, Ltd. 於民國 108 年 4 月 30 日發行員工認股權憑證 518 千單位，每單位可認購子公司 1 股之普通股，員工行使認股權時，以發行新股方式為之。前述員工認股權計畫其執行價格為美金 0.1 元，認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿 3~4 年後，可按一定時程及比例行使認股權。

認股權依據 Black-Scholes 選擇權定價模式於給與日進行公允價值之評價，其參數及假設之設定係考量合約之條款及條件。

認股權之執行價格係給與日子公司每股面額。此計畫所給與之股票選擇權合約期間為 3~4 年，且未提供現金交割之選擇。本集團對此等計畫所給與之報酬，過去並無以現金交割之慣例。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證給與日	發行單位總數(千單位)	每單位執行價格(美金元)
108.4.30	518	\$0.1

針對民國 108 年度間給與之股份基礎給付計畫，使用之定價模式及假設如下：

股利殖利率(%)	-
預期波動率(%)	28.93%~30.58%
無風險利率(%)	0.58%~0.59%
認股選擇權之預期存續期間(年)	3.5~4 年
加權平均股價(美金元)	\$0.095
使用之定價模式	Black-Scholes 選擇權定價模式

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

子公司員工認股權計畫之詳細資訊如下：

	112 年度		111 年度	
	流通在外數量 (千單位)	加權平均 執行價格 (美金元)	流通在外數量 (千單位)	加權平均 執行價格 (美金元)
期初流通在外認股選擇權	518	\$0.1	518	\$0.1
本期給與認股選擇權	-	-	-	-
本期喪失認股選擇權	-	-	-	-
本期執行認股選擇權	-	-	-	-
本期逾期失效認股選擇權	(518)	-	-	-
期末流通在外認股選擇權	-	-	518	0.1
期末可執行認股選擇權	-	-	259	0.1
本期給與之認股選擇權之 加權平均公允價值(美金元)		\$-		\$-

前述股份基礎給付計畫流通在外之資訊如下表：

	執行價格之 區間(美金元)	加權平均剩餘 存續期間(年)
112.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$-	-
111.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$0.1	0.33

- C. 子公司凱碩科技(股)公司分別於民國 108 年 8 月 12 日、民國 109 年 11 月 12 日及民國 110 年 11 月 11 日經董事會決議通過發行員工認股權憑證 10,000 單位、3,000 單位及 3,000 單位，每單位均可認購子公司 1,000 股之普通股，認股權之執行價格係發行日之子公司普通股收盤價。認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿 2 年後，可按一定時程及比例行使認股權。員工行使認股權時，以發行新股方式為之。

認股權依據 Black-Scholes 選擇權定價模式於給與日進行公允價值之評價，其參數及假設之設定係考量合約之條款及條件。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證給與日	發行單位總數(單位)	每單位執行價格(元) (註)
108.8.30	8,508	\$12.60
109.12.25	1,663	\$11.45
110.11.24	1,337	\$10.80

註：本認股權憑證發行後，除該公司所發行具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份或因員工酬勞發行新股外，遇有該公司普通股股份發生變動時（包含私募），係依照該公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

針對民國 108 年、民國 109 年及 110 年度給與之股份基礎給付計畫，使用之定價模式及假設如下：

	108 年度	109 年度	110 年度
股利殖利率(%)	-	-	-
預期波動率(%)	39.979%~41.061%	43.540%~46.311%	41.680%
無風險利率(%)	0.522%~0.543%	0.1771%~0.1968%	0.460%
認股選擇權之預 期存續期間(年)	7 年	7 年	7 年
加權平均股價(元)	\$13.60	\$11.45	\$10.80
使用之定價模式	Black-Scholes 選擇權定價模式	Black-Scholes 選擇權定價模式	Black-Scholes 選擇權定價模式

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

子公司員工認股權計畫之詳細資訊如下：

	112 年度		111 年度	
	流通在外數量 (單位)	加權平均 執行價格 (元)	流通在外數量 (單位)	加權平均 執行價格 (元)
期初流通在外認股選擇權	8,615	\$12.13	9,075	\$12.13
本期給與認股選擇權	-	-	-	-
本期喪失認股選擇權	(1,143)	-	(460)	-
本期執行認股選擇權	(3,017)	12.35	-	-
本期逾期失效認股選擇權	-	-	-	-
期末流通在外認股選擇權	4,455	12.10	8,615	12.13
期末可執行認股選擇權	3,720	12.30	5,136	12.43
本期給與之認股選擇權之 加權平均公允價值(元)		\$-		\$-

前述股份基礎給付計畫流通在外之資訊如下表：

	執行價格之區間	加權平均剩餘 存續期間(年)
112.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$12.60、\$11.45 及 \$10.80	2.67、3.99 及 4.90
111.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$12.60、\$11.45 及 \$10.80	3.67、4.99 及 5.90

(3) 本公司 - 庫藏股票轉讓予員工

本公司於民國 109 年 3 月 30 日經董事會決議通過，為激勵員工及留任優秀人才，擬買回本公司 45,000 千股股份作為員工獎勵計畫使用，截至買回期間屆滿日止，本公司以成本 331,782 千元買回庫藏股 28,443 千股。截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司已轉讓 8,693 千股予員工。詳細資訊如下：

協議之類型	給與日	給與數量		既得條件	撥付員工日
		給與日	(千股)		
庫藏股票轉讓予員工	112.6.13		8,693	-	立即既得

本公司庫藏股票轉讓員工之公允價值資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	每單位公允價值
庫藏股票轉讓予員工	112.6.13	\$13.95	\$11.71	\$2.24

(4) 本集團因股份基礎給付交易而認列之費用如下：

	112 年度	111 年度
權益交割	\$24,931	\$35,467

22. 營業收入

(1) 營業收入明細如下：

	112 年度	111 年度
客戶合約之收入		
商品銷售收入	\$159,263,089	\$180,574,833
勞務提供收入	333,173	621,992
其他營業收入	160,952	217,624
合 計	\$159,757,214	\$181,414,449

(2) 本集團與客戶合約之收入相關資訊如下：

A. 收入細分

112 年度：

	消費性電子 產品製造部門	其他部門	合計
銷售商品	\$157,510,048	\$1,753,041	\$159,263,089
提供勞務	330,132	3,041	333,173
合 計	\$157,840,180	\$1,756,082	\$159,596,262

收入認列時點：

於某一時點	\$157,724,661	\$1,756,082	\$159,480,743
隨時間逐步滿足	115,519	-	115,519
合 計	\$157,840,180	\$1,756,082	\$159,596,262

111 年度：

	消費性電子 產品製造部門	其他部門	合計
銷售商品	\$178,882,932	\$1,691,901	\$180,574,833
提供勞務	621,992	-	621,992
合 計	\$179,504,924	\$1,691,901	\$181,196,825

收入認列時點：

於某一時點	\$179,391,977	\$1,691,901	\$181,083,878
隨時間逐步滿足	112,947	-	112,947
合 計	\$179,504,924	\$1,691,901	\$181,196,825

B. 合約餘額

合約負債 - 流動

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
銷售商品	\$1,297,451	\$323,525	\$89,199

本集團民國 112 年及 111 年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額本期轉列收入	\$(103,393)	\$(62,616)
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	1,093,394	295,748
匯率換算影響數及其他	(16,075)	1,194

C. 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本集團截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，尚未履行之履約義務所歸屬之重大合約，預期存續為一年以內。

D. 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產

無此情事。

23. 預期信用減損損失(利益)

(1) 本集團認為營業費用之預期信用減損損失(迴轉利益)金額如下：

	112 年度	111 年度
營業費用 - 預期信用減損損失(迴轉利益)		
應收票據	\$(7)	\$(126)
應收帳款	101,631	(5,489)
其他應收款	546	17,927
合 計	<u>\$102,170</u>	<u>\$12,312</u>

(2) 與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 本集團按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日評估係屬信用風險低者（與期初評估結果相同），因此以 12 個月預期信用損失衡量應無重大預期信用損失產生。

(4) 本集團之應收款項（包含應收票據、應收帳款及應收帳款 - 關係人）皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日評估備抵損失金額之相關說明如下：

A. 本集團之應收款項考量交易對手信用等級、區域及產業等因素以區分群組；依歷史信用損失經驗顯示不同客戶群並無顯著不同損失型態，因此以不區分群組方式並以預期信用損失率衡量備抵損失，相關準備矩陣資訊如下：

		112.12.31					
		逾期天數					
	未逾期(註 1)	30 天內	31-60 天	61-90 天	91 天以上	合 計	
總帳面金額	\$31,037,823	\$497,538	\$243,713	\$11,564	\$88,206	\$31,878,844	
損失率	0%~0.625%	0%~0.625%	0%~10%	0%~30%	0%~100%		
存續期間預期信用損失	(10,824)	(1,322)	(6,136)	(2,391)	(50,768)	(71,441)	
帳面金額	<u>\$31,026,999</u>	<u>\$496,216</u>	<u>\$237,577</u>	<u>\$9,173</u>	<u>\$37,438</u>	<u>\$31,807,403</u>	
		111.12.31					
		逾期天數					
	未逾期(註 1)	30 天內	31-60 天	61-90 天	91 天以上	合 計	
總帳面金額	\$40,344,682	\$742,210	\$238,136	\$14,969	\$60,411	\$41,400,408	
損失率	0%~0.625%	0%~0.625%	0%~10%	0%~30%	0%~100%		
存續期間預期信用損失	(396)	(61)	-	(226)	(40,693)	(41,376)	
帳面金額	<u>\$40,344,286</u>	<u>\$742,149</u>	<u>\$238,136</u>	<u>\$14,743</u>	<u>\$19,718</u>	<u>\$41,359,032</u>	

註 1：本集團之應收票據皆屬未逾期。

註 2：本集團依國際財務報導準則第 9 號規定，需評估應收帳款之經營模式以決定適當之分類。於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日分別為美金 107,460 千元及美金 109,646 千元已於期後讓售予金融機構。

B. 本集團對客戶之授信期間通常為 30 天至 180 天，本集團為降低信用風險，在接受新客戶之前，係透過信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質以設定該客戶之信用額度，並定期追蹤逾期應收帳款之可回收金額以確保已提列適當之減損損失，另本集團交易往來對象大都為信用良好之國際大廠，再者基於客戶其歷史違約率等內外部資料來源之綜合評估下，本集團應無重大之預期信用損失產生。

(5) 本集團民國 112 年及 111 年度應收款項及其他應收款之備抵損失變動資訊如下：

	應收款項	其他應收款	合計
112.1.1	\$41,376	\$51,777	\$93,153
提列(迴轉)金額	101,624	546	102,170
無法收回而沖銷	(69,754)	(40,252)	(110,006)
匯率影響數等其他	(1,805)	2,467	662
112.12.31	\$71,441	\$14,538	\$85,979

	應收款項	其他應收款	合計
111.1.1	\$42,707	\$39,942	\$82,649
提列(迴轉)金額	(5,615)	17,927	12,312
因無法收回而沖銷	-	(10,687)	(10,687)
匯率影響數等其他	4,284	4,595	8,879
111.12.31	\$41,376	\$51,777	\$93,153

24. 營業成本

	112 年度	111 年度
銷貨成本	\$149,571,805	\$170,412,077
勞務成本	259,360	45,928
其他	105,251	246,830
合計	\$149,936,416	\$170,704,835

25. 租賃

(1) 本集團為承租人

本集團承租多項不同之資產，包括不動產（土地、房屋及建築）及其他設備。各個合約之租賃期間介於 1 年至 50 年間。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	112.12.31	111.12.31
土地	\$1,139,685	\$1,163,419
房屋及建築	198,274	369,001
其他設備	4,818	221
合計	\$1,342,777	\$1,532,641

本集團民國 112 年及 111 年度對使用權資產分別增添 59,467 千元及 119,894 千元。

(b) 租賃負債

	112.12.31	111.12.31
租賃負債	\$231,952	\$398,835
流動	\$113,394	\$146,152
非流動	\$118,558	\$252,683

本集團民國 112 年及 111 年度租賃負債之利息費用請詳附註六、27(4)財務成本；民國 112 年及 111 年 12 月 31 日租賃負債之到期分析請詳附註十二、5 流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	112 年度	111 年度
土地	\$31,879	\$18,838
房屋及建築	157,227	168,139
機器設備	339	2,201
其他設備	315	795
合計	\$189,760	\$189,973

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	112 年度	111 年度
短期租賃之費用	\$124,355	\$91,588
低價值資產租賃之費用 (不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用)	8,865	8,610
不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付費用	15,538	15,769
合計	\$148,758	\$115,967

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國 112 年及 111 年度租賃之現金流出總額分別為 302,516 千元及 321,106 千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

(a) 變動租賃給付

本集團未有重大之變動租賃給付之合約。

(b) 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團部分之房屋及設備合約包括租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權。於決定租賃期間時，具有標的資產使用權之不可取消期間，併同可合理確定本集團將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及可合理確定本集團將不行使租賃終止之選擇權所涵蓋之期間。此等選擇權之使用可將管理合約之經營彈性極大化。所具有之大多數租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權僅可由本集團行使。開始日後發生重大事項或情況重大改變 (係在承租人控制範圍內且影響本集團是否可合理確定將行使先前於決定租賃期間時所未包含之選擇權，或將不行使先前於決定租賃期間時所包含之選擇權) 時，本集團重評估租賃期間。

(c) 殘值保證

本集團之租賃給付合約，未有提供殘值保證條款，故未有計入租賃負債之殘值保證金之情形。

26. 費用性質之額外資訊

(1) 員工福利費用、折舊費用及其他成本與費用依功能別彙總如下：

性質別 \ 功能別	112 年度			111 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	\$8,261,573	\$3,320,381	\$11,581,954	\$8,643,452	\$3,701,403	\$12,344,855
勞健保費用	504,540	216,214	720,754	529,460	234,881	764,341
退休金費用	439,470	138,537	578,007	480,771	183,135	663,906
其他員工福利費用	256,075	170,019	426,094	330,753	151,675	482,428
折舊費用	2,736,877	331,753	3,068,630	2,729,772	387,786	3,117,558
攤銷費用	11,840	117,147	128,987	33,343	84,498	117,841

(2) 本公司章程規定年度如有獲利，應提撥不低於 2% 為員工酬勞，不高於 2% 為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應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。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國 112 年度依獲利狀況，分別以 13.7% 及 1.2% 估列員工酬勞及董事酬勞。民國 112 年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為 130,231 千元及 11,407 千元；其估列基礎係以當年度獲利狀況分派，前述金額帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

本公司於民國 112 年 3 月 10 日董事會決議以現金發放民國 111 年度員工酬勞及董事酬勞分別為 129,844 千元及 17,312 千元，其與民國 111 年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

27. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	112 年度	111 年度
銀行存款利息	\$704,265	\$155,692
攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	74	6
其他利息收入	1,567	1,385
合計	\$705,906	\$157,083

(2) 其他收入

	112 年度	111 年度
股利收入	\$182,786	\$303,977
政府補助收入	44,713	8,068
其他收入 - 其他	230,332	154,528
合計	\$457,831	\$466,573



(3) 其他利益及損失

	112 年度	111 年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債利益(損失)：		
遠期外匯合約(註)	\$(164,530)	\$(323,569)
可轉債(註)	108,432	40,503
結構式定存(註)	-	7,613
應收帳款讓售	(211,773)	(147,784)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益(損失)	30,689	(11,156)
處分無形資產利益(損失)	(117)	-
處分待出售非流動資產利益	62,827	73,351
處分投資利益(損失)	(3,258)	7,061
非金融資產減損損失	(4,108)	(416,716)
淨外幣兌換利益(損失)	(192,707)	425,503
其 他	(120,612)	(1,978)
合 計	<u>\$(495,157)</u>	<u>\$(347,172)</u>

註：係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債所產生。

(4) 財務成本

	112 年度	111 年度
利息費用(註)	\$2,510,008	\$1,546,893
租賃負債之利息	6,758	8,379
其 他	19,976	46,995
合 計	<u>\$2,536,742</u>	<u>\$1,602,267</u>

註：主係短期借款、應付短期票券及長期借款之利息費用。

28. 其他綜合損益組成部分

112 年度：

	當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅利益 (費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$103,067	\$-	\$103,067	\$1,220	\$104,287
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	2,422,108	-	2,422,108	(9,114)	2,412,994
採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額	111,857		111,857	(20,868)	90,989
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	(170,142)	-	(170,142)	37,519	(132,623)
採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額	8,011	-	8,011	(162)	7,849
可能重分類至損益之其他項目	(17)	-	(17)	139	122
合 計	<u>\$2,474,884</u>	<u>\$-</u>	<u>\$2,474,884</u>	<u>\$8,734</u>	<u>\$2,483,618</u>

111 年度：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅利益 (費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$53,876	\$-	\$53,876	\$(3,485)	\$50,391
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	(227,027)	-	(227,027)	5,151	(221,876)
採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額	(82,946)	-	(82,946)	4,783	(78,163)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	1,860,032	(218)	1,859,814	(253,462)	1,606,352
採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額	161,814	-	161,814	(27,943)	133,871
可能重分類至損益之其他項目	(2,001)	-	(2,001)	182	(1,819)
合 計	\$1,763,748	\$(218)	\$1,763,530	\$(274,774)	\$1,488,756

29. 所得稅

(1) 所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	112 年度	111 年度
當期所得稅費用(利益)：		
當期應付所得稅	\$492,604	\$545,390
以前年度之當期所得稅於本期之調整	8,668	6,389
其他	61	37
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關	(177,711)	33,228
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其迴轉有關	(256,639)	(44,969)
遞延所得稅資產之沖減	324,106	172,966
以前年度未認列之課稅損失、所得稅抵減或暫時性差異 於本期認列數	-	(987)
未認可減除暫時性差異	(55,937)	(1,093)
其 他	-	(29,279)
所得稅費用(利益)	\$335,152	\$681,682

認列於其他綜合損益之所得稅

	112 年度	111 年度
遞延所得稅費用(利益)：		
確定福利計畫之再衡量數	\$(1,220)	\$3,485
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(37,519)	253,462
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	9,114	(5,151)
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	21,030	23,160
可能重分類至損益之其他項目	(139)	(182)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$(8,734)</u>	<u>\$274,774</u>

(2) 所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	112 年度	111 年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$1,163,767</u>	<u>\$1,634,174</u>
以母公司法定所得稅率計算之所得稅	\$232,753	\$326,834
免稅收益之所得稅影響數	(82,127)	(183,884)
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	151	67
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	179,819	500,940
未分配盈餘加徵營利事業所得稅	22,989	-
於其他課稅轄區營運之個體適用不同稅率之影響數	(148,102)	(115,065)
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	8,668	9,790
其他依稅法調整之所得稅影響數	121,001	143,000
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$335,152</u>	<u>\$681,682</u>

(3) 與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國 112 年度

	期初餘額	認列於損益	認列於其他		期末餘額
			綜合損益	匯率影響數	
<u>遞延所得稅資產</u>					
暫時性差異：					
採用權益法之投資 - 投資損失	\$500,880	\$(325,029)	\$-	\$-	\$175,851
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	196,978	-	25,758	(6,838)	215,898
淨確定福利負債 - 非流動	102,988	-	219	-	103,207
其他	392,189	76,016	6,483	6,547	481,235
未使用課稅損失	872,797	311,331	-	(7,638)	1,176,490

	期初餘額	認列於其他		匯率影響數	期末餘額
		認列於損益	綜合損益		
遞延所得稅負債					
暫時性差異：					
採用權益法之投資 - 投資利益	(1,339,402)	153,050	-	-	(1,186,352)
土地重估增值	(209,505)	-	-	-	(209,505)
廉價購買利益	(335,566)	-	-	-	(335,566)
其他	(277,236)	(49,187)	(23,726)	514	(349,635)
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$166,181</u>	<u>\$8,734</u>	<u>\$(7,415)</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$(95,877)</u>				<u>\$71,623</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$2,065,832</u>				<u>\$2,152,681</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(2,161,709)</u>				<u>\$(2,081,058)</u>

民國 111 年度

	期初餘額	認列於其他		匯率影響數	期末餘額
		認列於損益	綜合損益		
遞延所得稅資產					
暫時性差異：					
採用權益法之投資 - 投資損失	\$551,413	\$(50,533)	\$-	\$-	\$500,880
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	447,230	-	(268,221)	17,969	196,978
淨確定福利負債 - 非流動	101,343	-	1,645	-	102,988
其他	339,781	57,023	12,671	(17,286)	392,189
未使用課稅損失	969,982	(104,621)	-	7,436	872,797
遞延所得稅負債					
暫時性差異：					
採用權益法之投資 - 投資利益	(1,301,480)	(37,921)	-	(1)	(1,339,402)
土地重估增值	(209,505)	-	-	-	(209,505)
廉價購買利益	(335,566)	-	-	-	(335,566)
其他	(268,906)	6,186	(20,869)	6,353	(277,236)
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$(129,866)</u>	<u>\$274,774</u>	<u>\$14,471</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$294,292</u>				<u>\$(95,877)</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$2,409,749</u>				<u>\$2,065,832</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(2,115,457)</u>				<u>\$(2,161,709)</u>

註：個別暫時性差異其餘額未達 100,000 千元者，予以合併揭露。



(4) 集團內個體未使用虧損扣抵之資訊彙總如下：

發生年度	虧損金額	尚未使用餘額		最後 可抵減年度
		112.12.31	111.12.31	
本公司(註 1)：				
102 年	\$2,995,756	\$1,205,255	\$2,006,727	112 年
103 年	4,600,104	4,600,104	4,600,104	113 年
子公司：	4,733,901	4,733,901	3,394,362	(註 2)
		<u>\$10,539,260</u>	<u>\$10,001,193</u>	

註 1：民國 112 年及 111 年 12 月 31 日各年度之尚未使用餘額其差異係申報數與核定數及預計申報數與實際申報數所產生之差異。

註 2：子公司未使用課稅損失將依子公司所在地國家法令規定，適用當地之最後可抵減年度。

(5) 截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異及未使用課稅損失之金額合計數分別為 23,461,723 千元及 15,844,594 千元。

(6) 所得稅申報核定情形

本公司及國內子公司營利事業所得稅核定情形如下：

	核定情形
本公司	核定至民國 110 年度
冠寶科技	核定至民國 110 年度
麗成材料	核定至民國 109 年度
三緯立體列印科技	核定至民國 109 年度
泰金寶電通	核定至民國 110 年度 (民國 109 年度尚未核定)
凱碩科技	核定至民國 110 年度
新金寶資產管理	核定至民國 111 年度

30. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	112 年度	111 年度
基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(千元)	\$751,037	\$1,012,463
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	1,472,988	1,461,390
基本每股盈餘(元)	\$0.51	\$0.69

經考慮潛在普通股（員工認股權及員工酬勞）如全數轉換成普通股後未造成重大稀釋作用，致稀釋後每股盈餘與基本每股盈餘相當，故本公司前列各期間僅揭露基本每股盈餘。

於報導期間後至財務報表發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

31. 具重大非控制權益之子公司

具重大非控制權益之子公司財務資訊列示如下：

非控制權益所持有之權益比例：

子公司名稱	公司及營運所在國家	112.12.31	111.12.31
泰金寶科技(股)公司	泰國	50.01%	53.37%

(1) 重大非控制權益之累積餘額：

	112.12.31	111.12.31
泰金寶科技(股)公司	\$12,249,610	\$9,363,115

(2) 分攤予重大非控制權益之利益(損失)：

	112 年度	111 年度
泰金寶科技(股)公司	\$528,051	\$362,910

(3) 支付予重大非控制權益之股利：

	112 年度	111 年度
泰金寶科技(股)公司	\$137,825	\$70,396

(4) 泰金寶科技(股)公司及其子公司之彙總性財務資訊提供如下，此資訊係以公司間(交易)銷除前之金額為基礎。

A. 損益彙總性資訊：

	112 年度	111 年度
營業收入	\$134,777,972	\$144,967,155
繼續營業單位本期淨利	988,536	661,817
本期綜合損益總額	1,321,450	142,996

B. 資產負債彙總性資訊：

	112.12.31	111.12.31
流動資產	\$57,753,618	\$65,969,732
非流動資產	19,334,913	19,303,480
流動負債	(39,868,961)	(54,975,417)
非流動負債	(13,666,444)	(13,713,326)

C. 現金流量彙總性資訊：

	112 年度	111 年度
營運活動	\$12,832,308	\$(2,259,555)
投資活動	(2,478,773)	(4,713,255)
籌資活動	(7,368,399)	7,770,627
現金及約當現金淨增加(減少)	2,937,843	979,110

七、關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
金仁寶管理服務(股)公司	本集團之關聯企業
康舒科技(股)公司及其子公司	本集團之關聯企業
醫寶智人(股)公司	本集團之關聯企業
宏遠電訊(股)公司	本集團之關聯企業
仁寶電腦工業(股)公司及其子公司	本集團之實質關係人
Instituto Cal-Comp De Pesquisa E Inovacao Tecnologica Da Amazonia	本集團之實質關係人

與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	112 年度	111 年度
本集團之關聯企業	\$61,700	\$71,416
本集團之實質關係人		
仁寶電腦工業(股)公司及其子公司	45,725,343	31,245,453
其 他	52,927	61,742
小 計	45,778,270	31,307,195
合 計	\$45,839,970	\$31,378,611

本集團售予關係人之銷貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；與銷售予非關係人並無重大差異。收款期間約為 90~120 天。

2. 進貨

	112 年度	111 年度
本集團之關聯企業	\$338,210	\$730,946
本集團之實質關係人	3,589	-
合 計	\$341,799	\$730,946

本集團向關係人進貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；本集團向關係人進貨之付款條件與一般廠商相當，其付款期間約為 30~90 天。

3. 應收帳款

	112.12.31	111.12.31
本集團之關聯企業	\$12,674	\$23,760
本集團之實質關係人		
仁寶電腦工業(股)公司及其子公司	9,460,186	8,516,395
其 他	18,377	16,880
小 計	9,478,563	8,533,275
合 計	\$9,491,237	\$8,557,035

4. 其他應收款

	112.12.31	111.12.31
本集團之關聯企業	\$11,678	\$12
本集團之實質關係人		
仁寶電腦工業(股)公司及其子公司	35,966	20,327
合 計	<u>\$47,644</u>	<u>\$20,339</u>

5. 應付帳款

	112.12.31	111.12.31
本集團之關聯企業	\$73,754	\$168,948
本集團之實質關係人		
仁寶電腦工業(股)公司及其子公司	6,413,621	4,370,909
合 計	<u>\$6,487,375</u>	<u>\$4,539,857</u>

上述金額係包含委由關係人代採購料件之款項。

6. 其他應付款項

	112.12.31	111.12.31
本集團之關聯企業	\$304	\$333
本集團之實質關係人	1,112	1,220
合 計	<u>\$1,416</u>	<u>\$1,553</u>

7. 財產出租情形

本集團出租財產予關係人之租金明細如下：

	租賃標的	112 年度	111 年度
本集團之關聯企業	辦公室及網路設備	<u>\$993</u>	<u>\$993</u>

上開租賃契約係依一般市場行情價格決定，並按月收取租金收入。

8. 其他

(1) 勞務收入

	112 年度	111 年度
本集團之關聯企業	\$240	\$240
本集團之實質關係人	1,367	2,803
合 計	<u>\$1,607</u>	<u>\$3,043</u>

本期勞務收入係向關係人收取之資訊服務收入。

(2) 其他營業收入

	112 年度	111 年度
本集團之關聯企業		
康舒科技(股)公司及其子公司	\$47,883	\$56,961
本集團之實質關係人		
Instituto Cal-Comp De Pesquisa E Inovacao Tecnologica Da Amazonia	46,155	18,101
其 他	28,228	16,744
小 計	74,383	34,845
合 計	\$122,266	\$91,806

本期其他營業收入係向關係人收取之專案收入。

(3) 本集團主要管理人員之薪酬

	112 年度	111 年度
短期員工福利	\$300,928	\$293,953
退職後福利	2,384	5,674
股份基礎給付	6,740	5,527
其他長期福利	472	-
合 計	\$310,524	\$305,154

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務 內 容
	112.12.31	111.12.31	
銀行存款 (帳列按攤銷後成本衡量之金融資產 - 流動)	\$25,914	\$11,959	短期借款、房屋租賃
銀行存款 (帳列按攤銷後成本衡量之金融資產 - 非流動)	13,784	22,770	短期借款、房屋租賃
房屋及建築物	1,026,402	1,132,472	短期借款、長期借款
機器設備及其他設備	678,693	652,991	長期借款
使用權資產	17,259	24,095	短期借款、長期借款
其他流動資產	59,866	-	短期借款
合 計	\$1,821,918	\$1,844,287	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本集團基於業務需要對子公司之票據背書及保證金額為美金 348,000 千元及新臺幣 1,260,000 千元。
- 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司對子公司 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 綜合貸款額度美金 5,000 千元之授信銀行出具支持函，承諾事項如下：

(1) 本公司承諾直接或間接至少持有 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 所發行股份總數 80% 以上。

- (2) 本公司承諾維持對 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 之管理及控制。
- (3) 本公司承諾提供 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 所有必要之資源 (包括但不限於財務、人員及技術上之協助) , 以確保 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 之正常營運與遵守其義務。
- (4) 本公司承諾 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 若於本授信案發生違約情事, 本公司將採取必要之行動促使 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 履行本授信案之償債義務。
3. 截至民國 112 年 12 月 31 日止, 本公司對子公司 Kinpo International (Singapore) Pte Ltd. 綜合貸款額度美金 10,000 千元之授信銀行出具支持函, 承諾事項如下:
- (1) 本公司承諾維持對 Kinpo International (Singapore) Pte Ltd. 之管理及控制。
- (2) 本公司承諾提供 Kinpo International (Singapore) Pte Ltd. 所有必要之資源 (包括但不限於財務、人員及技術上之協助) , 以確保 Kinpo International (Singapore) Pte Ltd. 之正常營運與遵守其義務。
- (3) 本公司承諾 Kinpo International (Singapore) Pte Ltd. 若於本授信案發生違約情事, 本公司將採取必要之行動促使 Kinpo International (Singapore) Pte Ltd. 履行本授信案之償債義務。
4. 截至民國 112 年 12 月 31 日止, 本公司對子公司泰金寶科技(股)公司 (以下簡稱泰金寶科技) 綜合貸款額度泰銖 2,000,000 千元之授信銀行出具支持函, 承諾事項如下:
- (1) 本公司承諾直接或間接持有不少於泰金寶科技所發行股份總數之 40%, 並持續持有該股權直至泰金寶科技已經完全清償其向銀行擔保申請之債務。
- (2) 本公司承諾提供泰金寶科技所有必要之資源, 以協助泰金寶科技履行其對稅局及向銀行提出之協議、文件及申請書中提及之義務。
5. 截至民國 112 年 12 月 31 日止, 本公司對子公司凱碩科技股份有限公司綜合貸款額度美金 12,000 千元及新臺幣 190,000 千元之授信銀行出具支持函, 承諾事項如下:
- (1) 本公司承諾直接或間接至少持有凱碩科技股份有限公司所發行股份總數 60% 以上。
- (2) 本公司承諾維持對凱碩科技股份有限公司之管理及控制。
- (3) 本公司承諾提供凱碩科技股份有限公司所有必要之資源 (包括但不限於財務、人員及技術上之協助) , 以確保凱碩科技股份有限公司之正常營運與遵守其義務。
- (4) 本公司承諾凱碩科技股份有限公司若於本授信案發生違約情事, 本公司將採取必要之行動促使凱碩科技股份有限公司履行本授信案之償債義務。
6. 本集團之子公司於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日已簽約但尚未發生之重大購置設備及建造廠房承諾金額如下:

	金額單位: 千元	
	112.12.31	111.12.31
泰 銖	\$120,000	\$1,264,000
美 金	14,000	11,000
人民幣	29,431	134,451

7. 保證事項

截至民國 112 年 12 月 31 日止, 本集團之子公司因正常業務需要由銀行開立之保證信函約有泰銖 1,132,000 千元、巴西雷亞爾 13,000 千元及人民幣 4,000 千元。



十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此情事。

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	112.12.31	111.12.31
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(含非流動)	\$1,608,410	\$1,537,399
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(含非流動)	6,510,107	4,024,072
按攤銷後成本衡量之金融資產：		
現金及約當現金	16,866,858	9,915,366
按攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)	39,698	34,729
應收票據	16,102	44,359
應收帳款(含關係人)	31,791,301	41,314,673
其他應收款(含關係人)	2,889,752	3,388,209
小計	<u>51,603,711</u>	<u>54,697,336</u>
合計	<u>\$59,722,228</u>	<u>\$60,258,807</u>

金融負債

	112.12.31	111.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$18,567,124	\$30,279,151
應付短期票券	1,697,643	1,722,578
應付票據	1,644	2,853
應付帳款(含關係人)	22,153,779	27,711,861
其他應付款(含關係人)	6,366,139	6,610,903
長期借款(含一年內到期)	26,564,737	22,979,201
租賃負債(含非流動)	231,952	398,835
小計	<u>75,583,018</u>	<u>89,705,382</u>
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	43,318	60,885
合計	<u>\$75,626,336</u>	<u>\$89,766,267</u>

2. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險（例如權益工具）。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

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。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受多種外幣匯率波動影響，敏感度分析資訊請詳附註十二.10。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動利率投資、固定利率借款及浮動利率借款。

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合，以管理利率風險。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率債務工具投資及浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降五個基本點，對本集團於民國 112 年及 111 年度之淨利將分別減少/增加 23,233 千元及 27,288 千元。

權益價格風險

本集團持有國內上市櫃及未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有之上市櫃及未上市櫃權益證券，係屬透過其他綜合損益按公允價值衡量。本集團藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資中之上市櫃公司股票，當該等權益證券價格上升/下降 1%，對於本集團民國 112 年及 111 年度之權益將分別增加/減少 63,893 千元及 35,291 千元。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動（主要為應收帳款及票據）及財務活動（主要為銀行存款及各種金融工具）所致。

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具（例如預收貨款及保險等），以降低特定交易對手之信用風險。



本集團截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，前 3 大應收款項之客戶占本集團應收款項總額之百分比分別為 53.57% 及 48.67%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，故無重大之信用風險。

本集團依國際財務報導準則第 9 號規定評估預期信用損失，除應收款項係以存續期間預期信用損失衡量備抵損失外，其餘非屬透過損益按公允價值衡量之債務工具投資，其原始購入係以信用風險低者為前提，於每一資產負債表日評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，以決定衡量備抵損失之方法及其損失率。

另本集團於評估無法合理預期將收回金融資產時（例如發行人或債務人之重大財務困難，或已破產），則予以沖銷。

本集團對於信用風險增加之債務工具投資，將適時處分該等投資以降低信用損失。評估預期信用損失時，評估之前瞻性資訊（無須過度成本或投入即可取得者）尚包括總體經濟資訊及產業資訊等，並於前瞻資訊將造成重大影響情況下進一步調整損失率。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券及銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日利率計算而得。

非衍生金融負債

	1 年內	1 至 2 年內	2 至 5 年內	5 年以上	合 計
112.12.31					
短期借款(含預計償付之借款利息)	\$18,841,159	\$-	\$-	\$-	\$18,841,159
應付短期票券	1,700,000	-	-	-	1,700,000
應付票據	1,644	-	-	-	1,644
應付帳款(含關係人)	22,153,779	-	-	-	22,153,779
其他應付款(含關係人)	6,366,139	-	-	-	6,366,139
長期借款(含預計償付之借款利息)	4,241,593	11,161,072	14,003,422	-	29,406,087
租賃負債(含非流動)	126,061	112,788	17,626	-	256,475
	1 年內	1 至 2 年內	2 至 5 年內	5 年以上	合 計
111.12.31					
短期借款(含預計償付之借款利息)	\$30,543,779	\$-	\$-	\$-	\$30,543,779
應付短期票券	1,725,000	-	-	-	1,725,000
應付票據	2,853	-	-	-	2,853
應付帳款(含關係人)	27,711,861	-	-	-	27,711,861
其他應付款(含關係人)	6,610,903	-	-	-	6,610,903
長期借款(含預計償付之借款利息)	2,782,278	20,368,064	1,534,654	-	24,684,996
租賃負債(含非流動)	154,965	316,593	6,105	-	477,663

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國 112 年度：

	短期借款	應付短期票券	租賃負債	長期借款 (含一年內到期)	來自籌資活動之負債 總額
112.1.1	\$ 30,279,151	\$ 1,722,578	\$398,835	\$ 22,979,201	\$55,379,765
現金流量	(13,340,456)	(24,939)	(153,758)	4,305,252	(9,213,901)
非現金之變動	-	65	38,284	-	38,349
匯率變動	1,628,429	(61)	(51,409)	(719,716)	857,243
112.12.31	\$18,567,124	\$1,697,643	\$231,952	\$26,564,737	\$47,061,456

民國 111 年度：

	短期借款	應付短期票券	租賃負債	長期借款 (含一年內到期)	來自籌資活動之負債 總額
111.1.1	\$ 28,066,102	\$ 2,768,643	\$491,258	\$14,358,751	\$45,684,754
現金流量	349,634	(1,045,000)	(205,139)	7,800,695	6,900,190
非現金之變動	-	(1,065)	50,486	-	49,421
匯率變動	1,863,415	-	62,230	819,755	2,745,400
111.12.31	\$ 30,279,151	\$ 1,722,578	\$398,835	\$ 22,979,201	\$55,379,765

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項(含關係人)、其他應收款項(含關係人)、應付款項(含關係人)、其他應付款項(含關係人)及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(例如：上市櫃股票及受益憑證及債券等)。
- C. 無活絡市場交易之權益工具(例如：上市櫃私募股票、無活絡市場之公開發行公司股票及未公開發行公司股票)採市場法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。
- D. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債，公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。
- E. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值；屬選擇權衍生金融工具，則採用交易對手報價、適當之選擇權定價模式(例如 Black-Scholes 模型)或其他評價方法(例如 Monte Carlo Simulation)計算公允價值。



(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融工具，其非於活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊，帳上現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收款項(含關係人)、其他應收款(含關係人)、短期借款、應付短期票券、應付款項(含關係人)、其他應付款項(含關係人)、其他流動負債及長期借款之帳面金額為公允價值之合理近似值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

本集團截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。遠期外匯合約如下：

項目	112.12.31		
	合約金額(外幣千元)	幣別	到期期間
賣出遠期外匯	USD 40,000	美金兌人民幣	113.1.31
賣出遠期外匯	USD 50,000	美金兌台幣	113.1.31
賣出遠期外匯	USD 5,700	美金兌菲律賓比索	113.1.31
賣出遠期外匯	USD 33,936	美金兌泰銖	113.3.12~113.3.20
賣出遠期外匯	USD 100,000	美金兌台幣	113.1.31
賣出遠期外匯	USD 37,000	美金兌人民幣	113.1.31
賣出遠期外匯	USD 9,000	美金兌墨西哥比索	113.1.31
賣出遠期外匯	USD 271,867	美金兌泰銖	113.1.31~113.5.31
賣出遠期外匯	USD 3,000	美金兌菲律賓比索	113.1.31
賣出遠期外匯	USD 30,000	美金兌泰銖	113.1.31
買入遠期外匯	USD 33,977	美金兌泰銖	113.3.12~113.3.20
買入遠期外匯	USD 25,000	美金兌巴西雷亞爾	113.1.11~113.1.31
買入遠期外匯	USD 3,000	美金兌巴西雷亞爾	113.1.18~113.1.31

項目	111.12.31		
	合約金額(外幣千元)	幣別	到期期間
賣出遠期外匯	USD 10,000	美金兌菲律賓比索	112.1.31
賣出遠期外匯	USD 21,501	美金兌泰銖	112.3.21~112.4.24
賣出遠期外匯	USD 40,000	美金兌泰銖	112.1.13~112.1.26
賣出遠期外匯	USD 5,000	美金兌墨西哥比索	112.1.31
賣出遠期外匯	USD 68,000	美金兌泰銖	112.1.31
賣出遠期外匯	USD 13,000	美金兌泰銖	112.1.31
賣出遠期外匯	USD 4,500	美金兌菲律賓比索	112.1.31
買入遠期外匯	USD 21,517	美金兌泰銖	112.3.21~112.4.24
買入遠期外匯	USD 53,110	美金兌巴西雷亞爾	112.1.12~112.1.31

前述之衍生工具交易對象係國內外知名銀行，其信用良好，故信用風險不高。

對於遠期外匯合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

本集團截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，因從事遠期外匯合約交易於前述各財務報表日結算交割而尚未收取款項之金額分別為 205,384 千元及 41,378 千元，係帳列其他應收款項下；而因結算交割而尚未支付款項之金額分別為 176,462 千元及 33,887 千元係帳列其他應付款項下。

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：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）。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，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。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國 112 年 12 月 31 日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
可轉換公司債	\$-	\$-	\$1,550,470	\$1,550,470
遠期外匯合約	-	57,940	-	57,940
透過其他綜合損益按公允價值衡量	6,398,293	-	111,814	6,510,107
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	43,318	-	43,318

民國 111 年 12 月 31 日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
可轉換公司債	\$-	\$-	\$1,478,358	\$1,478,358
遠期外匯合約	-	59,041	-	59,041
透過其他綜合損益按公允價值衡量	3,529,135	-	494,937	4,024,072

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	60,885	-	60,885

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國 112 年及 111 年度間，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性公允價值衡量之資產屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

	資 產			
	透過損益按公允價值衡量	透過其他綜合損益		合計
		按公允價值衡量		
	保本型結構式			
可轉換公司債	定存	股票		
112 年 1 月 1 日	\$1,478,358	\$-	\$494,937	\$1,973,295
112 年度認列總利益(損失)：				
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	108,432	-	-	108,432
認列於其他綜合損益(列報於「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」)	-	-	(164,112)	(164,112)
112 年度取得	-	-	53,900	53,900
112 年度處分/清償/重分類	(36,320)	-	(259,262)	(295,582)
112 年度減資退回股款	-	-	(381)	(381)
匯率變動影響數	-	-	(13,268)	(13,268)
112 年 12 月 31 日	\$1,550,470	\$-	\$111,814	\$1,662,284
111 年 1 月 1 日	\$1,507,752	\$523,043	\$545,443	\$2,576,238
111 年度認列總利益(損失)：				
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	40,503	7,613	-	48,116
認列於其他綜合損益(列報於「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」)	-	-	(61,205)	(61,205)
111 年度取得	-	1,898,180	-	1,898,180
111 年度處分/清償/重分類	(69,897)	(2,440,100)	-	(2,509,997)
匯率變動影響數	-	11,264	10,699	21,963
111 年 12 月 31 日	\$1,478,358	\$-	\$494,937	\$1,973,295

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本集團公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

民國 112 年 12 月 31 日：

	評價 技術	重大不可觀察 輸入值	量化 資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值關係之敏 感度分析價值關係
金融資產：					
透過損益按公允價值 衡量之金融資產					
可轉換公司債	二項式模型 評價模式	長期稅前淨利 加權平均資金 成本 缺乏流通性折 價	14.71% 20%	長期稅前淨利愈 高，公允價值愈高 缺乏市場流通性之 折價愈高，公允價值 愈低	當缺乏流通性之百分比上升 (下降) 1%，對本集團損益將減 少/增加 15,505 千元
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產					
股票	市場法	缺乏流通性折 價	-%	缺乏流通性之程度 越高，公允價值估計 數越低	當缺乏流通性之百分比上升 (下降) 1%，對本集團損益將減 少/增加 528 千元

民國 111 年 12 月 31 日：

	評價 技術	重大不可觀察 輸入值	量化 資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值關係之敏 感度分析價值關係
金融資產：					
透過損益按公允價值 衡量之金融資產					
可轉換公司債	二元樹可轉 債評價模型	股價波動率	44.58%	股價波動率增加， 公允價值估計數將 會增加	股價波動率上升(下降) 1%，對 本集團損益不具重大性
可轉換公司債	二項式模型 評價模式	長期稅前淨利 加權平均資金 成本 缺乏流通性折 價	15.50% 20%	長期稅前淨利愈 高，公允價值愈高 缺乏市場流通性之 折價愈高，公允價 值愈低	當缺乏流通性之百分比上升 (下降) 1%，對本集團損益將減 少/增加 14,682 千元
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之 金融資產					
股票	市場法	缺乏流通性折 價	20%	缺乏流通性之程度 越高，公允價值估 計數越低	當缺乏流通性之百分比上升 (下降) 1%，對本集團損益將減 少/增加 6,187 千元

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團財務部門負責進行公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊

112 年 12 月 31 日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
按攤銷後成本衡量之金融資產				
定期存款及銀行存款	\$-	\$39,698	\$-	\$39,698
採用權益法之投資(註 1)	6,666,558	-	-	6,666,558
投資性不動產(註 2)	-	-	190,491	190,491
僅揭露公允價值之負債：				
長期借款(含一年內到期)	-	26,564,737	-	26,564,737

111 年 12 月 31 日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
按攤銷後成本衡量之金融資產				
定期存款及銀行存款	\$-	\$34,729	\$-	\$34,729
採用權益法之投資(註 1)	3,724,949	-	-	3,724,949
投資性不動產(註 2)	-	-	190,336	190,336
僅揭露公允價值之負債：				
長期借款(含一年內到期)	-	22,979,201	-	22,979,201

註 1：請詳附註六.11 之投資關聯企業資訊。

註 2：請詳附註六.13 之投資性不動產資訊。

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

金額單位：千元

	112.12.31				
	外幣	匯率	帳面金額 (新臺幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	\$534,023	30.7350	\$16,413,193	0.5%	\$82,066
人民幣	171,614	4.3394	744,703	0.5%	3,724
泰銖	897,000	0.8981	805,596	0.5%	4,028
菲律賓比索	436,869	0.5551	242,506	0.5%	1,213

	112.12.31				
	外幣	匯率	帳面金額 (新臺幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
金融負債					
貨幣性項目					
美金	37,659	30.7350	1,157,461	0.5%	5,787
人民幣	516,484	4.3394	2,241,229	0.5%	11,206
泰銖	9,794,000	0.8981	8,795,991	0.5%	43,980
菲律賓比索	9,461	0.5551	5,252	0.5%	26
金額單位：千元					
	111.12.31				
	外幣	匯率	帳面金額 (新臺幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
金融資產					
貨幣性項目					
美金	\$503,735	30.7100	\$15,469,700	0.5%	\$77,349
人民幣	187,026	4.4094	824,674	0.5%	4,123
泰銖	1,455,000	0.8899	1,294,805	0.5%	6,474
菲律賓比索	140,582	0.5508	77,432	0.5%	387
金融負債					
貨幣性項目					
美金	59,754	30.7100	1,835,040	0.5%	9,175
人民幣	463,005	4.4094	2,041,573	0.5%	10,208
泰銖	2,793,000	0.8899	2,485,491	0.5%	12,427
菲律賓比索	1,207,119	0.5508	664,881	0.5%	3,234

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本集團民國 112 年及 111 年度貨幣性項目因匯率波動具重大影響之外幣兌換利益(損失) (含已實現及未實現) 之彙總金額分別為(192,707)元及 425,503 千元。

上述資訊係以外幣帳面金額 (已換算至功能性貨幣) 為基礎揭露。

11. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊 (部分交易於編製合併財務報表而沖銷)

- (1) 資金貸與他人：請詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：請詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：請詳附表三。



- (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百分之二十以上：附表四。
- (5) 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (6) 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
- (8) 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
- (9) 從事衍生工具交易：請詳附註六及附註十二。
- (10) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：請詳附表七。
2. 轉投資事業相關資訊 (部分轉投資事業因編製合併財務報表而沖銷)
- (1) 資金貸與他人：請詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：請詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：請詳附表三。
- (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百分之二十以上：附表四。
- (5) 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (6) 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
- (8) 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
- (9) 從事衍生工具交易：請詳附註六及附註十二。
- (10) 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)：請詳附表八。
3. 大陸投資資訊：(因編製合併財務報表而沖銷)
- (1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請詳附表九。
- (2) 與大陸被投資公司間之重大交易事項：
與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件及其他有助於瞭解大陸投資對財務報告影響之有關資料：請詳附表五至附表七。
4. 主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
仁寶電腦工業(股)公司		124,043,763 股	8.26%

註 1：本表係以每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。至於公司財務報告所記載股本與公司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。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過 10% 之內部人股權申報，其持股包含本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

十四、部門資訊

1. 部門資訊

	112 年度			
	消費性電子 產品製造部門	其他部門	調節及銷除	合計
來自外部客戶之收入	\$158,001,132	\$1,756,082	\$-	\$159,757,214
部門損益	\$1,763,431	(934,816)	\$-	\$828,615

	111 年度			
	消費性電子 產品製造部門	其他部門	調節及銷除	合計
來自外部客戶之收入	\$179,722,548	\$1,691,901	\$-	\$181,414,449
部門損益	\$1,796,737	\$(844,245)	\$-	\$952,492

本集團應報導部門僅有消費性電子產品製造部門。消費性電子產品製造部門係從事設計及代工計算機、網路通訊、電腦週邊及儲存產品等。本集團另有未達量化門檻之其他營運部門主係從事被動元件生產及銷售。

下表列示本集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日營運部門資產相關之資訊：

營運部門資產

	消費性電子			
	產品製造部門	其他部門	調節及銷除	合計
112.12.31	\$112,120,937	\$4,574,418	\$-	\$116,695,355
111.12.31	\$120,159,659	\$5,304,860	\$-	\$125,464,519

本集團報導之金額與營運決策者使用之報告一致。本集團營運部門之會計政策皆與附註四所述之重大會計政策彙總相同。本集團營運部門損益係以稅後淨利(損)衡量，並作為評估績效之基礎。

2. 地區別資訊

本集團來自外部客戶之營業收入依客戶所在國為基礎歸類與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	營業收入		非流動資產	
	112 年度	111 年度	112.12.31	111.12.31
臺灣	\$45,707,535	\$31,339,265	\$1,485,949	\$1,590,223
亞洲(不含臺灣)	94,401,516	120,496,462	24,658,809	25,822,757
美洲	15,997,733	21,951,677	918,381	1,040,176
其他	3,650,430	7,627,045	331,556	262,292
合計	\$159,757,214	\$181,414,449	\$27,394,695	\$28,715,448

非流動資產係指不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產、無形資產及其他非流動資產，但不含金融工具及遞延所得稅資產。



3. 產品別資訊

產品別	112 年度	111 年度
消費性電子產品	\$158,001,132	\$179,722,548
其他產品	1,756,082	1,691,901
合 計	\$159,757,214	\$181,414,449

4. 重要客戶資訊

佔營業收入百分之十以上之客戶明細如下：

112 年度			111 年度		
客戶名稱	金額	佔營業收入 比例%	客戶名稱	金額	佔營業收入 比例%
甲公司	\$45,596,827	29%	甲公司	\$31,265,000	17%
乙公司	22,519,784	14%	乙公司	30,731,748	17%
丙公司	18,870,334	12%	丙公司	25,521,900	14%
丁公司	16,360,822	10%	丁公司	22,117,656	12%
合 計	\$103,347,767		合 計	\$109,636,304	

金寶電子工業股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表一：資金貸與他人

單位：新臺幣千元/外幣千元

編號 (註一)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為 關係人	本期最高金額	期末餘額 (董事會通過額度)	實際動支金額	利率區間	資金貸 與性質 (註二)	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 (註三)	資金貸與 總限額 (註四)
													名稱	價值		
0	金寶電子	Kinpo International Ltd.	其他應收款- 關係人	是	USD 110,000 (3,566,090)	USD 85,000 (2,612,475)	USD 85,000 (2,612,475)	6.01%~6.40%	2	-	充實營運資金	-	-	-	\$4,292,266	\$17,169,063
0	金寶電子	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	"	是	USD 50,000 (1,620,950)	USD 50,000 (1,536,750)	-	1M TAFX3+0.5%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,292,266	17,169,063
0	金寶電子	XYZprinting Japan, Inc.	"	是	JPY 600,000 (138,480)	-	-	-	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,292,266	17,169,063
0	金寶電子	三緯國際立體列印科技(股)公司	"	是	900,000	350,000	-	3M TAIBOR+0.8%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,292,266	17,169,063
1	Kinpo International Ltd.	XYZprinting, Inc. (USA)	"	是	USD 3,000 (92,257)	USD 3,000 (92,205)	USD 3,000 (92,205)	6.47%	2	-	充實營運資金	-	-	-	711,472	3,557,361
2	Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	"	是	USD 65,000 (2,107,235)	USD 65,000 (1,997,775)	USD 12,700 (390,335)	6.24%	2	-	充實營運資金	-	-	-	7,852,548	7,852,548
3	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	"	是	USD 13,000 (421,447)	USD 13,000 (399,555)	USD 12,000 (368,820)	6.66937%~6.67802%	2	-	充實營運資金	-	-	-	9,171,218	9,171,218
3	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	Confiar Land Corp.	"	是	USD 2,000 (129,676)	USD 2,000 (61,470)	USD 1,400 (43,029)	6.68822%	2	-	充實營運資金	-	-	-	1,834,244	9,171,218
4	泰金寶科技	Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.	"	是	USD 7,500 (243,143)	USD 7,500 (230,513)	USD 7,500 (230,513)	8.00674%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,672,607	17,169,063
4	泰金寶科技	Cal-Comp Industria e Comercio de Eletronicos e Informatica Ltda.	"	是	USD 20,000 (1,152,984)	-	-	-	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,672,607	17,169,063
5	Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	"	是	USD 45,000 (1,458,855)	USD 30,000 (922,050)	-	3M CME Term SOFR+0.9%	2	-	充實營運資金	-	-	-	1,697,626	1,697,626
5	Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	"	是	USD 55,000 (1,719,300)	USD 55,000 (1,690,425)	USD 55,000 (1,690,425)	6.24835%	2	-	充實營運資金	-	-	-	1,697,626	1,697,626
6	Cal-Comp Precision (Malaysia) SDN.	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	"	是	USD 2,000 (62,520)	USD 2,000 (61,470)	-	3M CME Term SOFR+0.9%	2	-	充實營運資金	-	-	-	193,316	193,316
7	泰金寶精密(東莞)	泰金寶精密(岳陽)有限公司	"	是	USD 40,000 (176,068)	USD 40,000 (173,576)	-	1Year LPR+0.15%	2	-	充實營運資金	-	-	-	346,914	346,914
8	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	Cal-Comp USA (San Diego), Inc.	"	是	USD 3,000 (92,257)	USD 3,000 (92,205)	-	3M CME SOFR+1%	2	-	充實營運資金	-	-	-	986,298	986,298
9	泰金寶光電(蘇州)	泰金寶光電(岳陽)有限公司	"	是	CNY 140,000 (632,310)	CNY 140,000 (607,516)	CNY 140,000 (607,516)	3.8%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,294,426	4,294,426
10	金寶電子(中國)	泰金寶光電(岳陽)有限公司	"	是	CNY 50,000 (225,825)	CNY 50,000 (216,970)	-	LPR3.45%+0.15%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,342,390	4,342,390
10	金寶電子(中國)	麗智電子(南通)有限公司	"	是	CNY 418,000 (1,813,869)	CNY 418,000 (1,813,869)	CNY 200,000 (867,880)	6.35%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,342,390	4,342,390
11	麗智電子(昆山)	麗智電子(南通)有限公司	"	是	CNY 30,000 (135,495)	CNY 15,000 (65,091)	-	4.35%	1	CNY 49,586 (215,174)	-	-	-	-	66,145	66,145
12	麗智電子(南通)	麗智電子(昆山)有限公司	"	是	CNY 30,000 (135,495)	CNY 15,000 (65,091)	-	4.35%	1	CNY 49,586 (215,174)	-	-	-	-	100,193	100,193
13	冠寶科技	麗成材料	"	是	16,000	-	-	-	2	-	充實營運資金	-	-	-	374	1,494

註一：編號欄之填寫方法如下：

- 1.發行人填0。
- 2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：資金貸與性質欄之填寫方法如下：

- 1.有業務往來。
- 2.有短期融通資金之必要者。

註三：個別對象之貸與限額：

- 1.非關係企業貸款：
 - (1)有業務往來者之個別對象資金貸與限額不得超過貸與公司最近一個會計年度業務往來金額之百分之二十或最近三個月業務往來金額之百分之十孰高者，且不得超過貸與公司淨值之百分之十。
 - (2)有短期融通資金必要者之個別對象資金貸與限額不得超過該公司淨值之百分之八十，且不得超過貸與公司淨值之百分之四。
- 2.關係企業貸款：
 - (1)有業務往來者之個別對象資金貸與限額不得超過貸與公司最近一個會計年度業務往來金額之百分之百或最近三個月業務往來金額之百分之百孰高者，且不得超過貸與公司淨值之百分之二十。
 - (2)有短期融通資金必要者之個別對象資金貸與限額不得超過貸與公司淨值之百分之二十。
- (3)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，或前述被投資公司對本公司從事資金貸與時，融資金額以貸與公司淨值百分之百為限。

註四：資金貸與總額：

- 1.有業務往來者之資金貸與總額與業務往來金額之比例應相當，且不得超過貸與公司淨值百分之四十。
- 2.有短期融通資金必要者之資金貸與總額不得超過貸與公司淨值百分之四十。
- 3.本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，或前述被投資公司對本公司從事資金貸與時，資金貸與總額以不得超過貸與公司淨值百分之百為限。
- 4.上開三者合計不得超過本公司淨值百分之八十。

金寶電子工業股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表二：為他人背書保證

單位：新臺幣千元/外幣千元

編號 (註一)	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 之限額(註三)	本期最高背書保 證餘額	期末背書保證 餘額(董事會)	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累積背書保證金額佔 最近期財務報表淨值 之比	背書保證最高 限額(註三)	屬母公司對子 公司背書保證	屬子公司對母 公司背書保證	屬子大陸地 區背書保證
		公司名稱	關係 (註二)										
0	金寶電子	Kinpo International Ltd.	2	\$21,461,329	USD 141,000 (4,571,079)	USD 137,000 (4,210,695)	USD 2,600 (79,911)	\$-	19.62%	\$21,461,329	是	否	否
0	金寶電子	Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	2	21,461,329	USD 30,000 (972,570)	USD 25,000 (768,375)	-	-	3.58%	21,461,329	是	否	否
0	金寶電子	三緯國際立體列印科技(股)公司	2	21,461,329	930,000	260,000	-	-	1.21%	21,461,329	是	否	否
1	泰金寶科技	Logistar International Holding Co., Ltd.	2	21,461,329	USD 135,000 EUR 4,500 (4,456,319)	-	-	-	-	21,461,329	是	否	否
1	泰金寶科技	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	2	21,461,329	USD 35,000 (1,134,665)	USD 35,000 (1,075,725)	-	-	5.01%	21,461,329	是	否	否
1	泰金寶科技	泰金寶電通(股)公司	2	21,461,329	USD 91,000 1,000,000 (3,950,129)	USD 91,000 1,000,000 (3,796,885)	USD 48,340 NTD 480,000 (1,965,718)	-	17.69%	21,461,329	是	否	否
1	泰金寶科技	通寶半導體設計(股)公司	2	-	575,000 USD 22,000 (1,266,460)	-	-	-	-	-	是	否	否
1	泰金寶科技	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	2	21,461,329	USD 10,000 (324,190)	USD 10,000 (307,350)	-	-	1.43%	21,461,329	是	否	否
2	泰金寶精密控股	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	2	3,530,990	USD 45,000 (1,563,000)	USD 50,000 (1,536,750)	-	-	7.16%	3,530,990	是	否	否

註一：編號之填寫方法如下：

1. 本公司填0。
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種，標示種類即可：

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。

註三：背書保證最高限額之計算方法如下：

1. 背書保證總額：
 - (1) 本公司對外背書保證總額不得超過本公司淨值百分之百。
 - (2) 本公司及子公司整體得為背書保證總額以不逾本公司淨值百分之二百為限。
 - (3) 本公司及子公司訂定整體得為背書保證之總額達本公司淨值百分之五十以上者，並應於股東會說明其必要性及合理性。
2. 對單一企業背書保證金額：
 - (1) 有業務往來關係者之個別對象背書保證，其背書保證金額與業務往來金額應相當，不得超過與本公司最近一個會計年度業務往來金額之百分之三十，且不得超過本公司淨值之百分之六十五。
 - (2) 本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，或直接或間接對本公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司，其背書保證金額不得超過本公司淨值之百分之百。
 - (3) 本公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之子公司間，得為背書保證，且其金額不得超過本公司淨值之百分之十，但本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之子公司間背書保證，不在此限，但不得超過本公司淨值百分之百。

金寶電子工業股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表二：期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)

單位：新臺幣千元/外幣千元

編號 (註一)	持有之公司名稱	有價證券種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期末				備註
					股數	帳面金額	持股比例	公允價值	
0	金寶電子	Amphastar Pharmaceuticals, Inc/股票	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-流動	20,000	\$38,019	0.03%	\$38,019	上市：AMPH
0	金寶電子	仁寶電腦/股票	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	151,628,692	6,042,403	3.44%	6,042,404	上市：2324
0	金寶電子	台灣大哥大/股票	-	"	3,223,835	317,870	0.09%	317,870	上市：3045
0	金寶電子	承芯微電子/股票	-	"	42,001	-	0.64%	-	
0	金寶電子	新典自動化/股票	-	"	469,240	6,156	1.64%	6,156	
0	金寶電子	誠宇創業投資/股票	-	"	66,273	1,201	1.00%	1,201	
0	金寶電子	超迅科技/股票	-	"	629,148	2,284	3.85%	2,284	
0	金寶電子	Intergrafx Holding Ltd./可轉換特別股	-	"	1,166,667	-	-	-	
0	金寶電子	網路家庭投資開發/股票	-	"	157,080	-	6.06%	-	
0	金寶電子	慧誠智醫/股票	-	"	890,400	19,215	5.05%	19,215	
0	金寶電子	泓益光學/股票	-	"	2,156,000	13,389	17.13%	13,389	
1	Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	URSrobot Holding Ltd./特別股	-	"	2,033,180	USD 813	-	USD 813	
2	三緯國際立體印刷科技	台科三維科技/股票	-	"	200,000	-	10.00%	-	
3	凱碩科技	SPI/可轉換公司債	-	透過損益按公允價值衡量之權益工具投資-流動	-	1,550,470	-	1,550,470	
4	泰金寶科技	Nexa3D Inc./股票	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	57,445,600	-	11.75%	-	
5	Logistar International Holding Co., Ltd.	Mojoose Inc./可轉換公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	-	-	-	
6	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	Fellow Inc./股票	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	480,815	-	4.72%	-	
7	Cal-Comp Semiconductor, Ltd.	通寶半導體設計	-	"	7,220,000	USD 1,450	19.00%	USD 1,450	

註一：編號欄之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

金寶電子工業股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表四：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百分之二十以上

單位：新台幣/外幣(仟元)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末		
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額	註
金寶電子	泰金寶科技	採用權益法之投資	現金增資	-	2,511,896,605	\$8,188,704	2,712,059,810	\$3,380,704	-	-	-	-	5,223,956,415	\$12,181,293	註1
金寶電子	三緯國際立體列印科技	"	現金增資	-	43,151,760	(509,674)	72,000,000	720,000	-	-	-	-	115,151,760	13,270	註1
金寶電子	康舒科技	"	現金增資	-	124,788,917	2,402,989	37,414,446	1,451,681	-	-	-	-	162,203,363	4,358,476	註1
泰金寶科技	三緯國際立體列印科技	"	現金增資	-	43,151,760	(509,674)	72,000,000	720,000	-	-	-	-	115,151,760	13,270	註1
泰金寶電通	Logistar International Holding Co., Ltd.	"	現金增資	-	270,000,000	(5,110,513)	128,000,000	4,424,245	-	-	-	-	398,000,000	(1,059,120)	註1、註2

註1：期末金額係包含依權益法認列之投資損益及累積換算調整數、金融資產評價調整等。

註2：本期部分現金增資尚未驗資。

金寶電子工業股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表五：與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新臺幣千元/外幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因 (註)		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
金寶電子	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	子公司	進貨	\$2,892,927	5.65%	約30天	同一般交易條件	約30天	(\$401,840)	3.65%	
金寶電子	泰金寶科技	子公司	進貨	48,267,800	94.34%	約30天	同一般交易條件	約30天	(10,493,252)	95.38%	
金寶電子	仁寶電腦	實質關係人	銷貨	45,596,317	87.88%	約50天	同一般交易條件	約50天	9,423,090	84.88%	
Kinpo International Ltd.	金寶電子(中國)	子公司	進貨	CNY 748,909	60.20%	-	同一般交易條件	-	(CNY 55,263)	30.78%	
金寶電子(中國)	Kinpo International Ltd.	母公司	銷貨	CNY 748,909	93.87%	-	同一般交易條件	-	CNY 55,263	12.07%	
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	金寶電子	母公司	銷貨	USD 93,914	13.38%	約30天	同一般交易條件	約30天	USD 13,074	10.16%	
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	聯屬公司	進貨	USD 104,558	18.74%	約30天	同一般交易條件	約30天	(USD 10,336)	9.74%	
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	聯屬公司	進貨	USD 4,025	0.72%	約30天	同一般交易條件	約30天	(USD 457)	0.43%	
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	AcBel Polytech (Philippines), Inc.	聯屬公司	進貨	USD 3,933	0.70%	約30天	同一般交易條件	約30天	(USD 1,313)	1.24%	
三緯國際立體列印科技	泰金寶科技	聯屬公司	進貨	193,058	83.06%	約90天	同一般交易條件	約90天	(159,543)	93.72%	
凱碩科技	泰金寶科技	聯屬公司	進貨	273,955	40.12%	約90-120天	同一般交易條件	約90-120天	(44,087)	31.46%	
泰金寶科技	金寶電子	母公司	銷貨	USD 1,543,471	46.16%	約30天	同一般交易條件	約30天	USD 341,411	46.49%	
泰金寶科技	三緯國際立體列印科技	聯屬公司	銷貨	USD 4,620	0.14%	約90天	同一般交易條件	約90天	USD 3,587	0.49%	
泰金寶科技	凱碩科技	聯屬公司	銷貨	USD 280,717	8.39%	約90-120天	同一般交易條件	約90-120天	USD 128,816	17.54%	
泰金寶科技	泰金寶電通	子公司	銷貨	USD 300,381	8.98%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	USD 76,824	10.46%	
泰金寶科技	凱碩科技	聯屬公司	進貨	USD 3,569	0.11%	約45天	同一般交易條件	約45天	(USD 44)	0.01%	
泰金寶科技	Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	子公司	進貨	USD 43,176	1.34%	約60天	同一般交易條件	約60天	(USD 7,966)	1.66%	
泰金寶科技	康舒科技	關聯企業	進貨	USD 3,512	0.11%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	(USD 351)	0.07%	
泰金寶科技	仁寶電腦	實質關係人	進貨	USD 1,083,243	33.56%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	(USD 208,675)	43.55%	
泰金寶光電(蘇州)	泰金寶電通	聯屬公司	銷貨	CNY 626,479	100.00%	約45-90天	同一般交易條件	約45-90天	CNY 152,730	100.00%	
泰金寶光電(岳陽)	泰金寶電通	聯屬公司	銷貨	CNY 2,451,970	94.01%	約90天	同一般交易條件	約90天	CNY 66,112	74.97%	
泰金寶光電(岳陽)	泰金寶精密(岳陽)	聯屬公司	進貨	CNY 338,897	13.55%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	(CNY 55,746)	17.59%	
Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	泰金寶科技	母公司	銷貨	USD 43,176	96.84%	約60天	同一般交易條件	約60天	USD 8,043	98.27%	
Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	聯屬公司	銷貨	USD 104,568	93.30%	約30天	同一般交易條件	約30天	USD 10,336	88.85%	
泰金寶精密(岳陽)	泰金寶光電(岳陽)	聯屬公司	銷貨	CNY 338,897	95.47%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	CNY 55,673	92.97%	
泰金寶電通	泰金寶科技	母公司	進貨	USD 300,380	44.04%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	(USD 76,824)	71.32%	
泰金寶電通	泰金寶光電(蘇州)	聯屬公司	進貨	USD 88,893	13.03%	約45-90天	同一般交易條件	約45-90天	(USD 21,564)	20.02%	
泰金寶電通	泰金寶光電(岳陽)	聯屬公司	進貨	USD 292,347	42.86%	約90天	同一般交易條件	約90天	(USD 9,334)	8.67%	
Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	聯屬公司	銷貨	MXN 203,303	100.00%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	MXN 50,648	100.00%	

註：占進(銷)貨之公司之個別財務報告總進(銷)貨及總應收(付)票據、帳款之比率。

金寶電子工業股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表六：應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新臺幣千元/外幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	帳列科目	應收關係人款項餘額	週轉率	交易條件與一般交易不同之情形		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		
金寶電子	仁寶電腦	實質關係人	應收帳款-關係人	\$9,423,090	6.79	\$-	-	\$9,423,090	\$-
金寶電子	Kinpo International Ltd.	子公司	其他應收款-關係人	2,678,481	-	-	-	-	-
金寶電子	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	子公司	應收帳款-關係人	649,932	-	-	-	380,850	-
Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	子公司	長期應收款-關係人	USD 13,573	-	-	-	USD 300	-
Kinpo International Ltd.	金寶電子(中國)	子公司	應收帳款-關係人	CNY 135,408	-	-	-	CNY 48,633	-
金寶電子(中國)	Kinpo International Ltd.	母公司	"	CNY 55,263	19.26	-	-	CNY 11,615	-
金寶電子(中國)	麗智電子(南通)	聯屬公司	長期應收款-關係人	CNY 217,366	-	-	-	CNY 217,366	-
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	金寶電子	母公司	應收帳款-關係人	USD 13,074	13.85	-	-	USD 13,074	-
Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	母公司	其他應收款-關係人	USD 12,804	-	-	-	-	-
泰金寶科技	金寶電子	母公司	應收帳款-關係人	USD 341,411	37.98	-	-	USD 324,869	-
泰金寶科技	三緯國際立體列印科技	聯屬公司	"	USD 3,587	11.95	-	-	-	-
泰金寶科技	凱碩科技	聯屬公司	"	USD 128,816	14.55	-	-	USD 31,414	-
泰金寶科技	泰金寶電通	子公司	"	USD 76,824	52.45	-	-	USD 25,525	-
泰金寶科技	Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.	子公司	長期應收款-關係人	USD 7,500	-	-	-	-	-
泰金寶光電(蘇州)	泰金寶電通	聯屬公司	應收帳款-關係人	CNY 152,730	40.86	-	-	CNY 110,993	-
泰金寶光電(蘇州)	泰金寶光電(岳陽)	子公司	其他應收款-關係人	CNY 140,000	-	-	-	-	-
泰金寶光電(岳陽)	泰金寶電通	聯屬公司	應收帳款-關係人	CNY 66,112	203.02	-	-	CNY 66,112	-
Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	泰金寶科技	母公司	"	USD 8,043	38.81	-	-	USD 8,043	-
Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	Cal-Comp Precision (Singapore), Inc.	母公司	長期應收款-關係人	USD 55,000	-	-	-	-	-
Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	聯屬公司	應收帳款-關係人	USD 10,336	48.22	-	-	USD 10,336	-
泰金寶精密(岳陽)	泰金寶光電(岳陽)	聯屬公司	"	CNY 55,673	32.18	-	-	CNY 41,101	-
Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.V.	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	聯屬公司	"	MXN 50,648	13.10	-	-	MXN 16,091	-
泰金寶電通	泰金寶科技	母公司	"	USD 11,510	0.44	-	-	USD 5,423	-

金寶電子工業股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表七：母子公司間業務關係及重要交易往來情形

單位：新臺幣千元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收 或總資產 之比率(註三)
0	金寶電子	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.及其子公司	1	應收帳款	\$649,932	同一般交易條件	0.56%
0	金寶電子	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.及其子公司	1	應付帳款	401,840	同一般交易條件	0.34%
0	金寶電子	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.及其子公司	1	進貨	2,892,927	同一般交易條件	1.81%
0	金寶電子	泰金寶科技及其子公司	1	應付帳款	10,493,252	同一般交易條件	8.99%
0	金寶電子	泰金寶科技及其子公司	1	其他應付款	105,919	同一般交易條件	0.09%
0	金寶電子	泰金寶科技及其子公司	1	進貨	48,268,138	同一般交易條件	30.21%
0	金寶電子	Kinpo International Ltd.及其子公司	1	利息收入	133,653	同一般交易條件	0.08%
0	金寶電子	Kinpo International Ltd.及其子公司	1	其他應收款	2,678,481	同一般交易條件	2.30%
1	Kinpo International Ltd.及其子公司	Lipo Holding Co., Ltd.及其子公司	3	長期應收款	943,238	同一般交易條件	0.81%
2	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.及其子公司	泰金寶科技及其子公司	3	應付帳款	332,059	同一般交易條件	0.28%
2	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.及其子公司	泰金寶科技及其子公司	3	進貨	3,378,633	同一般交易條件	2.11%
3	三緯國際立體列印科技及其子公司	泰金寶科技及其子公司	3	進貨	219,153	同一般交易條件	0.14%
3	三緯國際立體列印科技及其子公司	泰金寶科技及其子公司	3	應付帳款	159,543	同一般交易條件	0.14%
4	凱碩科技及其子公司	泰金寶科技及其子公司	3	進貨	273,955	同一般交易條件	0.17%
4	凱碩科技及其子公司	泰金寶科技及其子公司	3	其他應付款	142,698	同一般交易條件	0.12%

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

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二： 與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無需重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；

子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

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

註四： 母子公司間業務關係及往來未達一億元者，不予揭露。

金寶電子工業股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表八：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)

單位：新台幣/外幣(仟元)

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		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之投 資損益	被投資公司與本 公司之關係
				本期期末	上期期末	股數	比例	帳面金額			
金寶電子	泰金寶科技	泰國	電腦及週邊設備、通訊設備及自動化設備之製造	\$5,701,173	\$2,320,469	5,223,956,415	49.99%	\$12,181,293	\$995,947	\$452,707	子公司
金寶電子	Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	轉投資國內外事業	3,203,059	3,203,059	247,955,881	100.00%	7,772,692	348,712	348,712	子公司
金寶電子	Kinpo International Ltd.	英屬維京群島	控股	4,801,764	4,801,764	154,223,270	100.00%	3,557,361	3,786	3,786	子公司
金寶電子	Lipo Holding Co., Ltd.	開曼群島	控股	505,305	505,305	102,000	51.00%	45,593	(723,684)	(369,079)	子公司
金寶電子	冠寶科技	台灣	各種半導體、二極體等電子零件進出口與產銷業務	341,730	341,730	5,805,765	51.61%	964	(117,415)	(60,598)	子公司
金寶電子	三緯國際立體列印科技	台灣	3D列印機買賣	1,151,518	431,518	115,151,760	48.59%	13,270	(321,086)	(152,856)	子公司
金寶電子	凱碩科技	台灣	Cable Modem等寬頻網路通訊用戶端產品之設計、製造及銷售	1,775,923	1,775,923	129,958,907	68.08%	1,340,813	6,725	4,614	子公司
金寶電子	關寶大數據	台灣	醫療器材、資料處理及電子資訊供應服務	-	610,000	-	-	-	-	-	子公司
金寶電子	新世代機器人暨人工智慧	台灣	機器人買賣及應用軟體開發	-	310,000	-	-	-	526	263	子公司
金寶電子	新金寶資產管理	台灣	資產管理	50,000	50,000	5,000,000	100.00%	47,166	(3,542)	(3,542)	子公司
金寶電子	康舒科技	台灣	生產交換式電源供應器及零件代理	2,558,724	1,107,044	162,203,363	18.81%	4,358,476	18,724	3,891	關聯企業
金寶電子	金仁寶管理服務	台灣	投資及管理顧問業	3,000	3,000	300,000	37.50%	6,201	423	159	關聯企業
金寶電子	台亞衛星	台灣	第一類電信事業、系統工程之規劃設計、整合、施工及售後服務、電信管制射頻器材輸入業	322,376	322,376	10,145,800	23.70%	224,407	4,714	1,118	關聯企業
金寶電子	Ascendant Private Equity Investment Ltd. (特別股)	英屬維京群島	轉投資國內外事業	949,219	949,219	31,250,000	34.72%	1,522,889	35,797	12,429	關聯企業
金寶電子	Ascendant Private Equity Investment Ltd. (普通股)	英屬維京群島	轉投資國內外事業	95	95	3,125	34.72%	96	35,797	-	關聯企業
金寶電子	醫寶醫人	台灣	醫療產業機器人及相關業務	15,840	15,840	1,584,000	44.00%	6,679	(1,570)	(691)	關聯企業
金寶電子	臺師大新創控股事業	台灣	產學合作	17,470	17,470	1,990,129	19.92%	10,524	(15,411)	(3,062)	關聯企業
金寶電子	McTEC Taiwan Limited	薩摩亞	轉投資國內外事業	47,193	47,193	1,500,000	26.04%	-	-	-	關聯企業
Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	菲律賓	製造	USD 100,000	USD 100,000	895,638,400	80.81%	7,411,261	455,921	註一	孫公司
Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	菲律賓	加工製造及銷售其他公司產品	USD 100,000	USD 100,000	49,260,075	100.00%	8,459,829	427,642	註一	孫公司
冠寶科技	Ranashe International Ltd.	英屬維京群島	控股	137,962	137,962	50,000	100.00%	9,946	(89,334)	註一	孫公司
冠寶科技	關成材料	台灣	各項化學材料製造	-	23,000	-	-	-	(11,880)	註一	孫公司
三緯國際立體列印科技	XYZprinting, Inc. (USA)	美國	3D列印機買賣	551,977	551,977	5,000	100.00%	(90,266)	(153,118)	註一	孫公司
三緯國際立體列印科技	XYZprinting Japan, Inc.	日本	3D列印機買賣	96,852	96,852	7,013,200	100.00%	(38,061)	(11,514)	註一	孫公司
三緯國際立體列印科技	XYZprinting Netherlands, B.V.	荷蘭	3D列印機買賣	308,340	308,340	1,488,901	100.00%	69,715	(9,680)	註一	孫公司
三緯國際立體列印科技	XYZprinting (Thailand) Co., Ltd.	泰國	3D列印機買賣	16,178	16,178	1,800,000	100.00%	(1,398)	999	註一	孫公司
三緯國際立體列印科技	XYZlife (Philippines) Inc.	菲律賓	醫美商品販售	6,325	6,325	93,995	100.00%	926	(410)	註一	孫公司
凱碩科技	CastleNet Technology (BVI) Inc.	英屬維京群島	控股	302,692	302,692	8,708	100.00%	40,914	1,155	註一	孫公司
新金寶資產管理	Confiar Land Corp.	菲律賓	土地及房產之買賣及租賃	PHP 79,920	PHP 79,920	2,700,000	40.00%	44,347	(3,415)	註一	孫公司
泰金寶科技	Logistar International Holding Co.,Ltd	英屬維京群島	公司經銷商	USD 43,208	USD 43,208	40,050,000	9.14%	(157,609)	27,698	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal Comp Malaysia SDN. BHD	馬來西亞	製造	USD 2,481	USD 2,481	38,680	100.00%	861	(347)	註一	孫公司
泰金寶科技	泰金寶電通	台灣	採購原物料、研發	USD 277,594	USD 277,594	117,897,792	100.00%	(5,333,998)	3,785	註一	孫公司

金寶電子工業股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表八：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)

單位：新台幣/外幣(仟元)

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		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之投 資損益	被投資公司與本 公司之關係
				本期期末	上期期末	股數	比例	帳面金額			
泰金寶科技	Cal-Comp Electronics (USA) Co.,Ltd	美國	製造	USD 63,737	USD 98,736	39,000,000	100.00%	\$988,683	(\$130,935)	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.V.	墨西哥	製造	USD 9,557	USD 9,557	141,182,050	100.00%	390,980	19,537	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Industria e Comercio de Eletronicos e	巴西	製造	USD 88,607	USD 79,120	247,820,420	100.00%	5,298,376	622,617	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.	巴西	製造	USD 7,966	-	40,466,000	58.03%	130,224	(10,063)	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Automation and Industrial 4.0 Service	泰國	開發自動化管理生產系統	USD 3,082	USD 3,082	10,000,000	100.00%	101,487	4,481	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Semiconductor, Ltd.	開曼群島	控股	USD 41,954	USD 12,873	300,340,514	99.69%	63,099	(5,522)	註一	孫公司
泰金寶科技	泰金寶精密控股	開曼群島	控股	USD 85,244	USD 85,244	56,455,000	99.92%	3,449,020	229,729	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	菲律賓	製造	USD 24,348	USD 24,348	212,711,600	19.19%	1,760,501	455,921	註一	孫公司
泰金寶科技	三緯國際立體列印科技	台灣	3D列印機買賣	USD 37,654	-	115,151,760	48.59%	13,270	(321,086)	註一	孫公司
泰金寶科技	麗寶大數據	台灣	醫療器材、資料處理及電子資訊供應服務	-	USD 20,419	-	-	-	-	註一	孫公司
泰金寶科技	新世代機器人暨人工智慧	台灣	機器人買賣及應用軟體開發	-	USD 10,180	-	-	-	526	註一	孫公司
泰金寶科技	Pchome (Thailand) Co., Ltd.	泰國	電子商務及產品銷售及服務	USD 2,075	USD 2,075	6,750,000	33.75%	4,764	(10,661)	註一	關聯企業
泰金寶電通	金仁寶管理服務	台灣	投資及管理顧問業	1,000	1,000	100,000	12.50%	1,001	423	註一	關聯企業
泰金寶電通	Logistar International Holding Co.,Ltd.	英屬維京群島	公司經銷商	11,906,230	7,960,950	398,000,000	90.86%	(1,059,120)	27,698	註一	孫公司
泰金寶精密控股	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	新加坡	控股及經銷	USD 82,198	USD 82,198	1,124,132,310	100.00%	3,511,259	207,805	註一	孫公司
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	泰國	精密塑膠零組件射出成型	USD 44,426	USD 44,426	16,425,695	100.00%	1,697,617	(23,290)	註一	孫公司
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	Cal-Comp Precision (Malaysia) Sdn. Bhd.	馬來西亞	精密塑膠零組件射出成型	USD 5,550	USD 5,550	11,968,000	100.00%	193,323	2,822	註一	孫公司
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	菲律賓	精密塑膠零組件射出成型	USD 55,098	USD 55,098	24,645,685	100.00%	2,562,623	438,208	註一	孫公司
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	Daviscomms (S) Pte. Ltd.	新加坡	通訊產品的設計及製造	USD 2,955	USD 2,955	340,458	20.00%	85,290	111,783	註一	關聯企業
Cal-Comp Industria e Comercio de	Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.	巴西	製造	-	BRL 40,466	-	-	-	(10,063)	註一	孫公司
Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	Cal-Comp USA (San Diego), Inc.	美國	製造	USD 16,513	USD 16,513	860,000	100.00%	266,995	52,786	註一	孫公司
Cal-Comp Semiconductor, Ltd.	通寶半導體設計	台灣	半導體設計業務	-	USD 11,912	-	-	-	(113,636)	註一	孫公司

註一：該被投資公司之損益業已包含於其投資公司，為避免混淆，於此不再另行表達。

註二：Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.於民國112年12月份辦理盈餘轉增資美金10,000仟元(13,286仟股)，截至本財務報告發布日止尚未辦理變更登記程序。

註三：Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.於民國112年12月份辦理盈餘轉增資美金10,000仟元(56,000仟股)，截至本財務報告發布日止尚未辦理變更登記程序。

註四：Kinpo Electronics (Philippines), Inc.於民國112年12月份辦理盈餘轉增資美金140,000仟元(78,400仟股)，截至本財務報告發布日止尚未辦理變更登記程序。

金寶電子工業股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表九：大陸投資資訊

單位：新臺幣千元/外幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資持股比例	被投資公司本期損益	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
金寶電子(中國)	加工製造及銷售其他公司電子產品	CNY 889,298 (3,859,020)	透過Kinpo International Ltd.間接投資	USD 55,100 (1,693,499)	\$-	\$-	USD 55,100 (1,693,499)	100.00%	CNY 20,050 (99,685)	請詳註一	CNY 1,000,689 (4,342,390)	\$-
東莞凱寶電子	加工製造及銷售其他公司產品	-	透過Kinpo International Ltd.間接投資	USD 1,000 (30,735)	-	-	USD 1,000 (30,735)	-	CNY 8,908 (44,289)	請詳註一	-	-
東莞諾寶精密塑膠五金	加工製造及銷售其他公司產品	-	透過Kinpo International Ltd.間接投資	USD 1,573 (48,346)	-	-	USD 1,573 (48,346)	-	-	-	-	-
金寶電子(上海)	電子辭典產銷及計算機軟體設計研發與銷售	-	透過Kinpo International Ltd.間接投資	USD 1,120 (34,423)	-	-	USD 1,120 (34,423)	-	-	-	-	-
金寶電子(北京)	電子辭典研發與產銷、計算機軟體技術及維修服務	-	透過Kinpo International Ltd.間接投資	USD 1,000 (30,735)	-	-	USD 1,000 (30,735)	-	-	-	-	-
廣州萬易通能源科技	生產電動自行車及電池交換站業務	CNY 63,304 (274,701)	透過McTEC Taiwan Limited間接投資	USD 1,350 (41,492)	-	-	USD 1,350 (41,492)	19.61%	-	-	-	-
麗智電子(昆山)	產銷晶片電阻、陶瓷電容器及二極體等各種新型電子元件及其相關精密電子器材	CNY 252,202 (1,094,405)	透過Lipo Holding Co., Ltd.及Ranashe International Ltd.間接投資	USD 14,270 (438,588)	-	-	USD 14,270 (438,588)	51.07%	CNY 142,384 (629,854)	請詳註一	USD 1,098 (33,747)	-
麗智電子(南通)	研發、製造片式元件；銷售自產產品並提供相關的售後服務；從事電子元件、半導體、元件專用材料及零配件的批發及進出口業務	CNY 217,756 (944,930)	透過Lipo Holding Co., Ltd.及麗智電子(昆山)間接投資	USD 1,530 (47,025)	-	-	USD 1,530 (47,025)	51.06%	CNY 123,581 (546,677)	請詳註一	USD 1,666 (51,205)	-
三緯(蘇州)立體打印	3D列印機買賣	CNY 38,859 (168,625)	透過三緯國際立體印刷科技間接投資	-	-	-	-	72.92%	CNY 348 (1,730)	請詳註一	-	-
上海新麗網絡科技	網絡科技技術開發	-	透過三緯國際立體印刷科技間接投資	-	-	-	-	-	CNY 1 (5)	請詳註一	-	-
昆山沛丰網絡	生產設計調制解調器等寬頻網路產品及銷售自產產品	CNY 56,470 (230,513)	透過CastleNet Technology (BVI) Inc.間接投資	-	-	-	-	68.90%	CNY 222 (975)	請詳註一	USD 752 (23,133)	-
泰金寶電子(蘇州)	製造	-	透過泰金寶科技間接投資	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰金寶光電(蘇州)	製造	CNY 547,148 (2,374,294)	透過泰金寶科技間接投資	-	-	-	-	49.99%	CNY 55,566 (276,263)	請詳註一	USD 59,822 (1,838,629)	-
泰金寶科技(蘇州)	製造	-	透過泰金寶科技間接投資	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰金寶電通(蘇州)	製造	-	透過泰金寶科技間接投資	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰金寶精密塑膠(東莞)	精密塑膠零組件射出成型及塑膠模貝設計與製造	CNY 110,805 (480,827)	透過Cal-Comp Precision (Singapore) Limited 間接投資	-	-	-	-	49.95%	CNY 3,246 (16,138)	請詳註一	USD 5,907 (181,552)	-
泰金寶精密塑膠(吳江)	精密塑膠零組件射出成型	-	透過Cal-Comp Precision (Singapore) Limited 間接投資	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰金寶精密(岳陽)	精密塑膠零組件射出成型	CNY 79,015 (342,878)	透過Cal-Comp Precision (Singapore) Limited 間接投資	-	-	-	-	49.95%	CNY 15,957 (79,335)	請詳註一	USD 12,384 (380,622)	-
上海創格教育科技	教育網路產品研發	CNY 4,250 (18,442)	透過泰金寶光電(蘇州)間接投資	-	-	-	-	21.76%	CNY 72 (358)	請詳註一	-	-
工信智寶(北京)科技發展	開發3D列印及人工智慧機器	CNY 10,000 (43,394)	透過泰金寶光電(蘇州)間接投資	-	-	-	-	39.99%	CNY 132 (656)	請詳註一	CNY 3,394 (14,728)	-
泰金寶光電(岳陽)	新型打印裝置、電子元件及其部件之生產及銷售	CNY 136,000 (590,158)	透過泰金寶光電(蘇州)間接投資	-	-	-	-	49.99%	CNY 30,337 (150,830)	請詳註一	CNY 168,828 (732,612)	-
新金寶高階智能科技研發(岳陽)	生產和銷售各項高階智能電子設備及其所消耗材、零附件	CNY 350,000 (1,518,790)	透過泰金寶光電(蘇州)間接投資	-	-	-	-	49.99%	CNY 97,706 (485,775)	請詳註一	CNY 59,767 (259,353)	-
江蘇駿輝光電科技	光電相關技術的研究、開發及製造加工	HKD 494,706 (1,946,470)	透過其他方式投資	-	-	-	-	1.52%	-	-	USD 567 (17,427)	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資會核准投資金額	依經濟部投資會規定赴大陸地區投資限額(淨值之60%)
USD 76,943 (\$2,364,843)	USD 250,737 (\$7,706,402)	\$12,876,797

註一：本期認列投資損益權中：

- (一) 若屬備中，尚無投資損益者，應予註明
- (二) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
 - i. 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告
 - ii. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告
 - iii. 其他 (該被投資公司之損益業已包含於其投資公司，為避免混淆，於此不再另行表達。)

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

會計師查核報告

金寶電子工業股份有限公司 公鑒：

查核意見

金寶電子工業股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，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），上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達金寶電子工業股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效及現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與金寶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，對金寶電子工業股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列時點

金寶電子工業股份有限公司於民國 112 年度認列營業收入為 8,246,519 千元，其主要收入來源係製造及銷售各種消費型電子性產品，並採接單生產之交易方式，由於銷售對象眾多且銷售地區遍布國內外市場，交易條件各異，本會計師認為所承諾之商品控制權已移轉予客戶而滿足履約義務之時點之正確性對個體財務報表係屬重大，因此決定為關鍵查核事項。

本會計師之查核程序包括但不限於評估並測試銷貨循環攸關內部控制設計及執行之有效性；選取樣本執行交易細項測試，檢視其交易紀錄並核對訂單或合約中之重要條款，確認滿足履約義務之時點；針對資產負債表日前後一段時間執行截止測試，選取樣本檢視交易條件並核至相關交易憑證，以確認履約義務已確實滿足。本會計師亦考量個體財務報表附註六中有關營業收入揭露之適當性。

採用權益法之投資之評價

截至民國 112 年 12 月 31 日止，金寶電子工業股份有限公司採用權益法之投資為 31,088,424 千元，佔個體資產總額之 56%，對於個體財務報表係屬重大。檢視各該轉投資事業是否具控制力，如具控制力，是否已依規定視為子公司，並納入合併財務報表編製主體；另對被投資公司有重大影響力之長期股權投資，檢視是否按權益法評價；前述會計處理是否正確對個體財務報表有重大影響，本會計師因此決定為關鍵查核事項。



本會計師之查核程序包括但不限於取得金寶電子工業股份有限公司最新之投資架構圖，查詢相關變動，了解金寶電子工業股份有限公司對採權益法之投資其入帳基礎及其分類之適當性；評估金寶電子工業股份有限公司對各轉投資事業持股狀況、分析瞭解董事會及管理階層與股東結構組成及有能力主導攸關活動之事實等，以確認金寶電子工業股份有限公司對各轉投資事業之辨認是否依照國際財務報導準則規定處理；此外檢視採用權益法之投資認列投資損益及其他綜合損益時，是否已依規定取具經會計師查核之財務報表，並了解被投資公司財務報表重大事項對個體財務報表之影響外，進而評估該等採用權益法之投資其認列衡量是否依照國際財務報導準則及國際會計準則規定處理。同時藉由函證或會同保管人員實地盤點，以驗證帳載權益法之投資其存在性及所有權。本會計師亦考量個體財務報表附註六中有關採用權益法之投資揭露之適當性。

其他事項 - 提及其他會計師之查核

列入金寶電子工業股份有限公司個體財務報表之被投資公司中，部分被投資公司之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，有關該等被投資公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國 112 年及 111 年 12 月 31 日對該等被投資公司採用權益法之投資分別為 7,506,118 千元及 5,860,415 千元，分別佔個體資產總額之 14% 及 13%，民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日相關之採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額分別為(408,157)千元及(235,487)千元，分別佔個體稅前淨利之(50)%及(18)%，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分別為 120,090 千元及 104,269 千元，分別佔個體其他綜合損益淨額之 5% 及 12%。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估金寶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金寶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。

金寶電子工業股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

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

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中,決定對金寶電子工業股份有限公司民國 112 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項,除非法令不允許公開揭露特定事項,或在極罕見情況下,本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項,因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安永聯合會計師事務所
 主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
 查核簽證文號:(104)金管證(審)第 30902 號
 (90)台財證(六)字第 100690 號

陳智忠



會計師:

傅文力



中華民國 113 年 3 月 12 日



單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	附註	民國112年12月31日		民國111年12月31日	
			金額	%	金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四、六	\$974,660	2	\$933,127	2
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 流動	四、六	44,799	-	69,039	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 - 流動	四、六	38,019	-	34,094	-
1140	合約資產 - 流動	四、六	-	-	5,626	-
1150	應收票據淨額	四	-	-	36	-
1170	應收帳款淨額	四、六	1,013,841	2	859,477	2
1180	應收帳款 - 關係人淨額	四、六、七	10,088,088	18	9,471,590	21
1200	其他應收款	四	134,294	-	16,844	-
1210	其他應收款 - 關係人	四、七	2,696,418	5	2,508,676	5
1220	本期所得稅資產	四	3,447	-	3,937	-
130X	存貨	四	12,126	-	27,898	-
1410	預付款項		31,129	-	13,864	-
1470	其他流動資產		197,174	-	158,206	-
11xx	流動資產合計		<u>15,233,995</u>	<u>27</u>	<u>14,102,414</u>	<u>30</u>
	非流動資產					
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 - 非流動	四、六	6,402,518	12	3,965,002	9
1550	採用權益法之投資	四、六	31,088,424	56	25,174,075	55
1600	不動產、廠房及設備	四、六	1,152,392	2	1,123,069	2
1780	無形資產	四、六	20,849	-	25,589	-
1840	遞延所得稅資產	四、六	1,515,434	3	1,670,802	4
1900	其他非流動資產		204	-	158	-
15xx	非流動資產合計		<u>40,179,821</u>	<u>73</u>	<u>31,958,695</u>	<u>70</u>
1xxx	資產總計		<u>\$55,413,816</u>	<u>100</u>	<u>\$46,061,109</u>	<u>100</u>

(請參閱後附個體財務報表附註)

董事長：

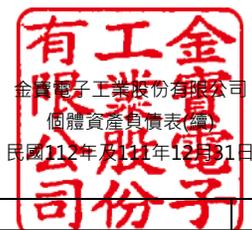


經理人：



會計主管：





金寶電子工業股份有限公司
 個體資產負債表(續)
 民國112年及111年12月31日

單位：新臺幣千元

代碼	負債及權益		民國112年12月31日		民國111年12月31日	
	會計項目	附註	金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期借款	四、六	\$4,970,000	9	\$3,835,000	8
2110	應付短期票券	六	1,697,643	3	1,647,639	4
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債 - 流動	四、六	43,318	-	60,885	-
2130	合約負債 - 流動	四、六	556,458	1	63,229	-
2170	應付帳款		106,011	-	458,163	1
2180	應付帳款 - 關係人	七	10,895,093	20	9,638,142	21
2200	其他應付款	六	405,860	1	440,254	1
2220	其他應付款項 - 關係人	七	106,166	-	25,883	-
2230	本期所得稅負債	四、五	15,404	-	1,000	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	四、六	2,500,000	5	1,515,000	3
2399	其他流動負債 - 其他		302,077	-	260,555	1
21xx	流動負債合計		<u>21,598,030</u>	<u>39</u>	<u>17,945,750</u>	<u>39</u>
	非流動負債					
2540	長期借款	四、六	10,070,000	18	7,400,000	16
2570	遞延所得稅負債	四、六	1,908,211	3	2,037,438	4
2640	淨確定福利負債 - 非流動	四、六	373,635	1	408,441	1
2670	其他非流動負債 - 其他	四、六	2,611	-	511,730	1
25xx	非流動負債合計		<u>12,354,457</u>	<u>22</u>	<u>10,357,609</u>	<u>22</u>
2xxx	負債總計		<u>33,952,487</u>	<u>61</u>	<u>28,303,359</u>	<u>61</u>
	權益					
3100	股本	四、六				
3110	普通股股本		15,007,312	27	14,944,162	32
3200	資本公積	六	1,571,647	3	791,110	2
3300	保留盈餘	六				
3310	法定盈餘公積		495,321	1	395,320	1
3320	特別盈餘公積		255,058	-	255,058	-
3350	未分配盈餘		599,022	1	1,006,914	3
33XX	保留盈餘合計		<u>1,349,401</u>	<u>2</u>	<u>1,657,292</u>	<u>4</u>
3400	其他權益		3,763,349	7	696,968	2
3500	庫藏股票	四、六	(230,380)	-	(331,782)	(1)
3xxx	權益總計		<u>21,461,329</u>	<u>39</u>	<u>17,757,750</u>	<u>39</u>
	負債及權益總計		<u>\$55,413,816</u>	<u>100</u>	<u>\$46,061,109</u>	<u>100</u>

(請參閱後附個體財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





金寶電子工業股份有限公司
 個體綜合損益表
 民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：除每股盈餘外，新臺幣千元

代碼	項 目	附 註	民國112年度		民國111年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六、七	\$8,246,519	100	\$9,659,713	100
5000	營業成本	六、七	(6,836,420)	(83)	(8,269,539)	(86)
5900	營業毛利		1,410,099	17	1,390,174	14
5910	未實現銷貨(利益)		(79,856)	(1)	(94,143)	(1)
5920	已實現銷貨利益		94,143	1	-	-
5950	營業毛利淨額		1,424,386	17	1,296,031	13
6000	營業費用	六、七				
6100	推銷費用		(89,117)	(1)	(98,488)	(1)
6200	管理費用		(511,989)	(6)	(599,219)	(6)
6300	研究發展費用		(326,924)	(4)	(408,824)	(4)
	營業費用合計		(928,030)	(11)	(1,106,531)	(11)
6900	營業利益		496,356	6	189,500	2
7000	營業外收入及支出	六、七				
7100	利息收入		208,303	2	55,322	1
7010	其他收入		222,209	3	311,800	3
7020	其他利益及損失		(37,406)	-	72,889	1
7050	財務成本		(318,357)	(4)	(177,519)	(2)
7070	採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益之份額		237,851	3	843,562	9
	營業外收入及支出合計		312,600	4	1,106,054	12
7900	稅前淨利		808,956	10	1,295,554	14
7950	所得稅費用	四、六	(57,919)	(1)	(283,091)	(3)
8200	本期淨利		751,037	9	1,012,463	11
8300	其他綜合損益(淨額)	六				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		(1,097)	-	(8,227)	-
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		2,422,211	29	(171,474)	(2)
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 - 不重分類至損益之項目		151,672	2	(81,375)	(1)
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		(28,762)	-	6,449	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
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 - 可能重分類至損益之項目		(174,604)	(2)	1,429,563	15
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅		37,495	-	(281,223)	(3)
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		2,406,915	29	893,713	9
8500	本期綜合損益總額		\$3,157,952	38	\$1,906,176	20
	每股盈餘(元)	六				
9750	基本每股盈餘		\$0.51		\$0.69	
9850	稀釋每股盈餘		\$0.51		\$0.69	

(請參閱後附個體財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





金寶電子股份有限公司
 個體權益變動表
 民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新臺幣千元

代碼	項 目	股本 3100	資本公積 3200	未分配盈餘		其他權益項目				庫藏股票 3500	權益總額 3XXX
				法定盈餘公積 3310	特別盈餘公積 3320	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額 3410	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 3420	其他 3490			
A1	民國111年1月1日餘額	\$14,796,682	\$662,371	\$395,320	\$965,808	\$(413,303)	\$(2,244,055)	\$2,102,177	\$499	\$(331,782)	\$15,933,717
B5	盈餘指撥及分配： 普通股現金股利	-	-	-	-	(290,551)	-	-	-	-	(290,551)
B17	迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(710,750)	710,750	-	-	-	-	-
C7	其他資本公積變動： 採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	84,713	-	-	(1,136)	-	-	(66,675)	-	16,902
D1	民國111年度淨利	-	-	-	-	1,012,463	-	-	-	-	1,012,463
D3	民國111年度其他綜合損益	-	-	-	-	17,052	1,149,069	(271,679)	(729)	-	893,713
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,029,515	1,149,069	(271,679)	(729)	-	1,906,176
M7	對子公司所有權權益變動	-	9,891	-	-	-	-	-	-	-	9,891
N1	股份基礎給付交易	147,480	32,259	-	-	-	-	-	-	-	179,739
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	(28,361)	-	28,361	-	-	-
T1	其他	-	1,876	-	-	-	-	-	-	-	1,876
Z1	民國111年12月31日餘額	\$14,944,162	\$791,110	\$395,320	\$255,058	\$1,006,914	\$(1,094,986)	\$1,858,859	\$(66,905)	\$(331,782)	\$17,757,750
A1	民國112年1月1日餘額	\$14,944,162	\$791,110	\$395,320	\$255,058	\$1,006,914	\$(1,094,986)	\$1,858,859	\$(66,905)	\$(331,782)	\$17,757,750
B1	盈餘指撥及分配： 提列法定盈餘公積	-	-	100,001	-	(100,001)	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	(440,245)	-	-	-	-	(440,245)
C7	其他資本公積變動： 採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	467,142	-	-	343	-	-	40,440	-	507,925
D1	民國112年度淨利	-	-	-	-	751,037	-	-	-	-	751,037
D3	民國112年度其他綜合損益	-	-	-	-	45,163	(136,557)	2,498,861	(552)	-	2,406,915
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	796,200	(136,557)	2,498,861	(552)	-	3,157,952
M7	對子公司所有權權益變動	-	302,055	-	-	-	-	-	-	-	302,055
N1	股份基礎給付交易	63,150	10,369	-	-	-	-	-	-	101,402	174,921
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	(664,189)	-	664,189	-	-	-
T1	其他	-	971	-	-	-	-	-	-	-	971
Z1	民國112年12月31日餘額	\$15,007,312	\$1,571,647	\$495,321	\$255,058	\$599,022	\$(1,231,543)	\$5,021,909	\$(27,017)	\$(230,380)	\$21,461,329

(請參閱後附個體財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





金寶電子工業股份有限公司
個體現金流量表
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新臺幣千元

代碼	項目	民國112年度	民國111年度	代碼	項目	民國112年度	民國111年度
		金額	金額			金額	金額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$808,956	\$1,295,554	B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$(53,900)	\$-
A20000	調整項目：			B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	34,289	-
A20010	收益費損項目：			B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	381	-
A20100	折舊費用	21,810	26,794	B01800	取得採用權益法之投資	(5,552,385)	(535,000)
A20200	攤銷費用	17,366	9,640	B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	10,225	33,375
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益(損失)	(3,507)	2,244	B02300	處分子公司	24,569	327
A20900	利息費用	309,608	170,349	B02700	取得不動產、廠房及設備	(51,627)	(12,554)
A21200	利息收入	(208,303)	(55,322)	B02800	處分不動產、廠房及設備	500	2,713
A21300	股利收入	(182,786)	(303,977)	B04500	取得無形資產	(12,626)	(30,687)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	(8,895)	9,443	B06700	其他非流動資產增加	(46)	-
A22400	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資利益之份額	(237,851)	(843,562)	B07600	收取之股利	334,861	495,450
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(6)	(1,556)	BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>(5,265,759)</u>	<u>(46,376)</u>
A23100	處分投資利益	-	(218)				
A23900	未實現銷貨利益	(14,287)	94,143	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A29900	其他項目	542	1,876	C00100	短期借款增加	1,135,000	1,123,920
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			C00500	應付短期票券增加	50,000	-
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產(增加)減少	(45)	(1,410)	C00600	應付短期票券減少	-	(1,070,000)
A31125	合約資產(增加)減少	5,626	-	C01600	舉借長期借款	5,880,000	2,970,000
A31130	應收票據(增加)減少	36	-	C01700	償還長期借款	(2,225,000)	(2,080,000)
A31150	應收帳款(增加)減少	(154,364)	(541,532)	C04300	其他非流動負債 - 其他增加	555	43
A31160	應收帳款 - 關係人(增加)減少	(616,498)	(8,294,561)	C04500	發放現金股利	(440,245)	(290,551)
A31180	其他應收款(增加)減少	(116,666)	(1,014)	C04800	員工執行認股權	73,232	165,762
A31190	其他應收款 - 關係人(增加)減少	(147,468)	(1,460,702)	C05100	員工購買庫藏股	101,490	-
A31200	存貨(增加)減少	15,772	21,111	CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>4,575,032</u>	<u>819,174</u>
A31230	預付款項(增加)減少	(17,265)	2,109				
A31240	其他流動資產(增加)減少	(38,968)	(133,337)	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	41,533	322,047
A32125	合約負債增加(減少)	493,229	43,929	E00100	期初現金及約當現金餘額	933,127	611,080
A32150	應付帳款增加(減少)	(352,152)	458,060	E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$974,660</u>	<u>\$933,127</u>
A32160	應付帳款 - 關係人增加(減少)	1,256,951	8,893,102				
A32180	其他應付款增加(減少)	(39,390)	113,030				
A32190	其他應付款 - 關係人增加(減少)	80,283	19,776				
A32230	其他流動負債 - 其他增加(減少)	41,522	174,862				
A32240	淨確定福利負債增加(減少)	(35,903)	(14,258)				
A33000	營運產生之現金流入(出)	877,347	(315,427)				
A33100	收取之利息	167,245	32,165				
A33300	支付之利息	(304,181)	(164,421)				
A33500	退還(支付)之所得稅	(8,151)	(3,068)				
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>732,260</u>	<u>(450,751)</u>				

(請參閱後附個體財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



金寶電子工業股份有限公司

個體財務報表附註

民國 112 年及 111 年度

(金額除另有註明者外，均以新臺幣千元為單位)

一、公司沿革

金寶電子工業股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國 62 年 4 月 24 日依中華民國公司法設立，於民國 78 年 11 月 7 日股票獲准上市。主要經營業務為買賣消費性電子、電腦及週邊設備、網路通訊、影像等相關產品。本公司註冊地及主要營運據點分別位於臺北市松山區南京東路五段 99 號 10 樓及新北市深坑區北深路三段 147 號。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司民國 112 年及 111 年度之個體財務報告業經董事會於民國 113 年 3 月 11 日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國 112 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本公司並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本公司尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
1	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
2	售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第 16 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
3	合約中之非流動負債(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
4	供應商融資安排(國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日

(1) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)

此係針對會計準則第 1 號「財務報表之表達」第 69 段至 76 段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(2) 售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第 16 號之修正)

此係針對國際財務報導準則第 16 號「租賃」賣方兼承租人於售後租回交易增加額外會計處理以增進準則之一致適用。

(3) 合約中之非流動負債(國際會計準則第 1 號之修正)

此修正係增進企業提供有關長期債務合約之資訊。說明對於報導期間後十二個月須遵守之合約約定，不影響該等負債於報導期間結束日分類為流動或非流動。

(4) 供應商融資安排(國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正)

此修正除增加供應商融資安排之說明外，並就供應商融資安排新增相關之揭露。



以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國 113 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋。本公司評估前述新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本公司未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
1	國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」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
2	國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
3	缺乏可兌換性 (國際會計準則第 21 號之修正)	民國 114 年 1 月 1 日

- (1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正 - 投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式消除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

- (2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分（認列、衡量、表達及揭露原則），準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法（變動收費法）；及短期合約之簡化法（保費分攤法）。

此準則於民國 106 年 5 月發布後，另於民國 109 年及 110 年發布修正，該等修正除於過渡條款中將生效日延後 2 年（亦即由原先民國 110 年 1 月 1 日延後至民國 112 年 1 月 1 日）並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則（亦即國際財務報導準則第 4 號「保險合約」）。

- (3) 缺乏可兌換性 (國際會計準則第 21 號之修正)

此修正係說明貨幣間之可兌換性與缺乏可兌換性，及貨幣缺乏可兌換性時之匯率如何決定，並就貨幣缺乏可兌換性時增加額外之揭露規定。該等修正自民國 114 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，除上述(2)對本公司無重大影響外，本公司現正評估前述剩餘其他新公布或修正準則、或解釋之潛在影響對本公司之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國 112 年度及 111 年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

2. 編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報告。依據證券發行人財務報告編製準則第 21 條規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益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，且個體財務報告業主權益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。因此，投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

個體財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，個體財務報表均以新臺幣千元為單位。

3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以功能性貨幣新臺幣表達。

外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以衡量公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

4. 外幣財務報表之換算

本公司之每一國外營運機構係外幣財務報表之換算功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。編製個體財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新臺幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。涉及對包含國外營運機構之子公司喪失控制之部分處分，及部分處分對包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議之權益後，所保留之權益係一包含國外營運機構之金融資產者，亦按處分處理。在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於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，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本公司因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。



- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後 12 個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少 12 個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後 12 個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少 12 個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資（包括合約期間 12 個月內之定期存款）。

7. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第 9 號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債（除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外）取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本公司以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產（不包括涉及避險關係者）後續以攤銷後成本【原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數（使用有效利息法），並調整備抵損失】衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法（以有效利率乘以金融資產總帳面金額）或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及應收帳款列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法（以有效利率乘以金融資產總帳面金額）或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - (a) 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - (b) 非屬前者，惟續後變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第 9 號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第 3 號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇（不可撤銷）將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益（處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘），並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產及應收帳款列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本公司對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本公司以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊（於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者）

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按 12 個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第 15 號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第 16 號範圍內之交易所產生之應收租賃款，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。



本公司於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

本公司發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具

權益工具係指表彰本公司於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

金融負債

符合國際財務報導準則第9號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，包括持有供交易之金融負債及指定透過損益按公允價值衡量之金融負債。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具（財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外）。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約，可指定整體混合（結合）合約為透過損益按公允價值衡量之金融負債；當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- B. 一組金融負債或一組金融資產及金融負債，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且本公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本公司與債權人間就重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改（不論是否因財務困難），以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額（包括移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列於損益。

(5) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

8. 衍生工具

本公司所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

主契約為非金融資產或金融負債者，當嵌入於主契約之衍生工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生工具應視為獨立之衍生工具處理。

9. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

(1) 該資產或負債之主要市場，或

(2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是公司所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本公司採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

10. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。



成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

- 原物料 - 以實際進貨成本，採加權平均法
- 半成品及製成品 - 包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

勞務提供係依據國際財務報導準則第 15 號之規定處理，非屬存貨範圍。

11. 採用權益法之投資

本公司對子公司之投資係依據證券發行人財務報告編製準則第 21 條之規定，以「採用權益法之投資」表達並作必要之評價調整，以使個體財務報告當期損益及其他綜合損益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，且個體財務報告業主權益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。此等調整主要係考量投資子公司於合併財務報表依據國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」之處理及不同報導個體層級適用國際財務報導準則之差異，並借記或貸記「採用權益法之投資」、「採用權益法關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法關聯企業及合資其他綜合損益份額」等科目。

本公司對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本公司對其有重大影響者。合資係指本公司對聯合協議（具聯合控制者）之淨資產具有權利者。

於權益法下，投資關聯企業或合資於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本公司對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本公司與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

當關聯企業或合資之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本公司對其持股比例時，本公司係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時，本公司未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本公司對該關聯企業或合資所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與本公司相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

本公司於每一報導期間結束日依國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，若有減損之客觀證據，本公司即依國際會計準則第 36 號「資產減損」之規定以關聯企業或合資之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本公司則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本公司所享有關聯企業或合資估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業或合資因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款；或
- (2) 本公司預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業或合資帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用國際會計準則第 36 號「資產減損」商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時，本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。此外，當對關聯企業之投資成為對合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資時，本公司持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

12. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	3 ~ 60 年
機器設備	3 ~ 13 年
其他設備	1 ~ 15 年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

13. 租賃

本公司就合約成立日評估該合約是否係屬（或包含）租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬（或包含）租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本公司評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

對於合約係屬（或包含）租賃者，本公司將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本公司以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人（或類似供應者）分別對該組成部分（或類似組成部分）收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本公司最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

公司為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本公司係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本公司於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：



- (1) 固定給付（包括實質固定給付），減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付（採用開始日之指數或費率原始衡量）；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本公司可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本公司按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本公司於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本公司，或若使用權資產之成本反映本公司將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本公司自開始日起至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，對使用權資產提列折舊。

本公司適用國際會計準則第 36 號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本公司於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本公司對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之相關租金減讓，本公司選擇不評估其是否係租賃修改，而將該租金減讓以租賃給付變動處理，並已將該實務權宜作法適用於所有符合條件之租金減讓。

公司為出租人

本公司於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本公司於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本公司適用國際財務報導準則第 15 號規定分攤合約中之對價。

本公司按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

14. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

本公司無形資產會計政策彙總如下：

	專利權	電腦軟體
耐用年限	有限(8年)	有限(1~4年)
使用之攤銷方法	依專利權期間或估計效益年限孰短者以直線法攤銷	於估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得	外部取得

15. 非金融資產之減損

本公司於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第 36 號「資產減損」之資產是否存在有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本公司即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本公司於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本公司即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

16. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務（法定義務或推定義務），於清償義務時，很有可能需要流出具經濟效益之資源，且該義務金額能可靠估計。當本公司預期某些或所有負債準備可被歸墊時，只有當歸墊幾乎完全確定時認為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時，負債準備以可適當反映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時，因時間經過而增加之負債金額，認列為借款成本。

17. 庫藏股票

本公司及子公司於取得本公司股票（庫藏股票）時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

18. 收入認列

本公司與客戶合約之收入主要包括銷售商品及提供勞務，會計處理分別說明如下：

銷售商品

本公司銷售商品，於承諾之商品運送至客戶指定地點且客戶取得其控制（即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力）時認列收入，以合約敘明之價格為基礎認列收入，因此，收入以合約敘明之價格為基礎。本公司以累積經驗並採期望值估計折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。在協議之



特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列退款負債。然有部分合約，由於簽約時即先向客戶收取部分對價，本公司承擔須於續後提供商品之義務，故認列為合約負債。

本公司銷售商品交易之授信期間為 30 天~150 天，大部分合約於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分；少部分合約，具有已移轉商品予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利，則認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第 9 號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵減損。

本公司前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

提供勞務

本公司提供之勞務服務主要係提供支援服務，並依據實際提供勞務成本認列收入。當合約之結果無法合理估計時，僅就預期可回收之已發生費用範圍認為收入。然有部分合約，由於簽約時即先向客戶收取部分對價，本公司承擔須於續後提供勞務之義務，故認列為合約負債。

本公司前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

19. 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本，予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

20. 政府補助

本公司在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助做為該資產帳面價值之減項，於資產耐用年限內透過折舊費用之減少，於折舊性資產耐用年限內將補助認列於損益；當補助與費用項目有關時，則在相關費用發生期間時將其減除。

21. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開個體財務報表中。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

(1) 當計畫修正或縮減發生時；及

(2) 當公司認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

22. 股份基礎給付交易

本公司與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本公司對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎勵最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎勵計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎勵計畫。若原先取消之獎勵係由新的獎勵計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎勵計畫，則將取消及新給與之獎勵計畫視同原始獎勵計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

發行限制員工權利股票時，係以給與日所給與之權益商品公允價值為基礎，於既得期間認列薪資費用及相對之權益增加；於給與日時本公司認列員工未賺得酬勞，員工未賺得酬勞屬過渡科目，於個體資產負債表中作為權益減項，並依時間經過轉列薪資費用。

23. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

與本期及前期有關之本期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生之資產或負債原始認列，於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)，且於交易當時並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異。
- (2) 因投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。



除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關，於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)，且於交易當時並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異。
- (2) 與投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

依「國際租稅變革 - 支柱二規則範本(國際會計準則第 12 號之修正)」暫時性例外之規定，因此不得認列支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債亦不得揭露其相關資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製個體財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

1. 判斷

在採用本公司會計政策之過程中，管理階層進行下列對個體財務報表金額認列最具有重大影響之判斷：

(1) 投資性不動產

本公司某些不動產持有之目的有一部分係為賺取租金或資本增值，其他部分係供自用。各部分若可單獨出售，則分別以投資性不動產及不動產、廠房及設備處理。各部分若無法單獨出售，則僅在供自用所持有之部分占個別不動產 10% 以下時，始將該不動產分類為投資性不動產項下。

(2) 營業租賃承諾 - 本公司為出租人

本公司對投資性不動產組合已簽訂商業不動產租約。基於對其約定條款之評估，本公司仍保留這些不動產所有權之重大風險及報酬，並將該等租約以營業租賃處理。

2. 估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

(1) 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

(2) 應收款項 - 減損損失之估計

本公司應收款項減損損失之估計係採用存續期間預計信用損失金額衡量，將依據合約可收取之合約現金流量（帳面金額）與預期收取之現金流量（評估前瞻資訊）兩者間差額之現值為信用損失，惟短期應收款之折現影響不重大，信用損失以未折現之差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失，請詳附註六。

(3) 退職後福利計畫

退職後福利計畫之確定福利成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率及預期薪資之增減變動等。對用以衡量確定福利成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明，請詳附註六。

(4) 股份基礎給付交易

本公司與員工間之權益交割交易成本，係以給與日之權益工具公允價值衡量。估計股份基礎給付交易之公允價值時，應依給與條款決定最佳之定價模式。此估計亦要求決定定價模式所使用之最佳參數，包括：認股權的預期存續期間、預期波動率、預期股利率，以及對其所作之假設。對用於衡量股份基礎給付交易公允價值所使用的假設及模式之說明，請詳附註六。

(5) 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國 112 年 12 月 31 日，有關本公司尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六。

六、重要會計項目之說明**1. 現金及約當現金**

	112.12.31	111.12.31
零用金/週轉金	\$297	\$635
銀行存款	156,197	487,552
定期存款	818,166	429,940
約當現金	-	15,000
合計	<u>\$974,660</u>	<u>\$933,127</u>

與信用風險相關資訊請詳附註十二。



2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	112.12.31	111.12.31
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
可轉換公司債	\$-	\$10,180
未指定避險關係之衍生工具	44,799	58,859
合 計	<u>\$44,799</u>	<u>\$69,039</u>
流 動	\$44,799	\$69,039
非 流 動	-	-
合 計	<u>\$44,799</u>	<u>\$69,039</u>
	112.12.31	111.12.31
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
未指定避險關係之衍生工具	\$43,318	\$60,885
流 動	\$43,318	\$60,885
非 流 動	-	-
合 計	<u>\$43,318</u>	<u>\$60,885</u>

(1) 本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情事。

(2) 本公司持有衍生工具相關資訊請詳附註十二。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
權益工具投資：		
上市櫃公司股票	\$6,398,293	\$3,529,135
未上市櫃公司股票	42,244	469,961
合 計	<u>\$6,440,537</u>	<u>\$3,999,096</u>
流 動	\$38,019	\$34,094
非 流 動	6,402,518	3,965,002
合 計	<u>\$6,440,537</u>	<u>\$3,999,096</u>

(1) 本公司持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產權益工具投資，於民國 112 年及 111 年度認列之股利收入分別為 182,786 千元及 303,977 千元，其皆與資產負債表日仍持有之投資相關。

(2) 本公司透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情事。

4. 應收帳款及應收帳款 - 關係人

	112.12.31	111.12.31
應收帳款	\$1,013,841	\$859,477
減：備抵損失	-	-
小 計	<u>1,013,841</u>	<u>859,477</u>
應收帳款 - 關係人	10,088,088	9,471,590
減：備抵損失	-	-
小 計	<u>10,088,088</u>	<u>9,471,590</u>
合 計	<u>\$11,101,929</u>	<u>\$10,331,067</u>

(1) 本公司應收帳款未有提供擔保之情事。

(2) 本公司對客戶之授信期間通常為 30 天至 150 天。於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之總帳面金額分別為 11,101,929 千元及 10,331,067 千元。民國 112 年及 111 年度備抵損失相關資訊請詳附註六.16。信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 採用權益法之投資

(1) 本公司採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	112.12.31		111.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資子公司：				
泰金寶科技(股)公司	\$12,181,293	49.99%	\$8,188,704	46.63%
Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	7,772,692	100.00%	7,422,840	100.00%
Kinpo International Ltd.	3,557,361	100.00%	3,611,388	100.00%
凱碩科技(股)公司	1,340,813	68.08%	1,330,855	68.90%
Lipo Holding Co., Ltd.	45,593	51.00%	415,671	51.00%
三緯國際立體列印科技(股)公司	13,270	48.59%	(509,674)	46.40%
其他(註 1)	48,130		140,861	
小計	24,959,152		20,600,645	
投資關聯企業：				
康舒科技(股)公司	4,358,476	18.81%	2,402,989	23.71%
Ascendant Private Equity Investmet Ltd.	1,522,985	34.72%	1,405,408	34.72%
台亞衛星通訊(股)公司	224,407	23.70%	228,362	23.70%
其他(註 1)	23,404		26,997	
小計	6,129,272		4,063,756	
採用權益法之投資淨額	\$31,088,424		\$24,664,401	
帳列採用權益法之投資	\$31,088,424		\$25,174,075	
減：採用權益法之投資貸餘(註 2)	-		(509,674)	
合計	\$31,088,424		\$24,664,401	

註 1：個別投資餘額未達 100,000 千元者，予以合併揭露。

註 2：係帳列其他非流動負債—其他項下。

(2) 投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

(3) 投資關聯企業

對本公司具重大性之關聯企業資訊如下：

A. 公司名稱：康舒科技(股)公司

關係之性質：該企業從事本公司產業鏈之相關產品製造或銷售。本公司基於上下游整合之考量投資該企業主要營業場所（註冊國家）：臺灣

具公開市場報價之公允價值：康舒科技(股)公司於臺灣證券交易所上市。本公司對該公司採用權益法之投資於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為 6,666,558 千元及 3,724,949 千元。

彙總性財務資訊及與該投資帳面金額間之調節如下：

	112.12.31	111.12.31
流動資產	\$24,076,814	\$21,389,975
非流動資產	24,107,262	12,474,261
流動負債	(14,287,052)	(11,015,897)
非流動負債	(10,379,642)	(12,115,959)
權益	23,517,382	10,732,380
非控制權益	(361,740)	(597,461)
母公司業主權益	23,155,642	10,134,919
本公司持股比例	18.81%	23.71%
小計	4,355,576	2,402,989
其他調整數	2,900	-
投資之帳面金額	\$4,358,476	\$2,402,989

	112 年度	111 年度
營業收入	\$27,845,108	\$24,789,577
繼續營業單位本期淨利	39,045	557,523
停業單位本期淨利	24,093	117,489
其他綜合損益(稅後淨額)	(20,091)	(122,360)
本期綜合損益	43,047	552,652

B. 本公司對其他公司之投資並非重大，於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之彙總帳面金額分別為 1,770,795 千元及 1,660,767 千元，其彙總性財務資訊依所享有份額合計列示如下：

	112 年度	111 年度
繼續營業單位本期淨利(損)	\$9,953	\$(11,972)
其他綜合損益(稅後淨額)	105,075	(163,632)
本期綜合損益	\$115,028	\$(175,604)

- (4) 本公司投資之關聯企業其投資成本與股權淨值間差額（商譽）其於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日餘額皆為 115,377 千元。
- (5) 前述投資關聯企業於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情事。
- (6) 本公司雖為部分關聯企業之最大股東，然經綜合評估，本公司不具多數表決權之權利，僅需其他少數表決權持有人合作，即可阻卻本公司主導被投資公司之攸關活動。因此，本公司對所投資之關聯企業不具控制力，僅具有重大影響。

6. 不動產、廠房及設備

(1) 本公司不動產、廠房及設備之變動明細如下：

	土地	房屋及建築物	機器設備	其他設備	合計
成本：					
112.1.1	\$792,947	\$926,234	\$7,026	\$134,242	\$1,860,449
增添	-	4,423	-	47,204	51,627
處分/報廢	-	-	(3,210)	(42,719)	(45,929)
重分類及其他	-	9,078	-	(9,078)	-
112.12.31	\$792,947	\$939,735	\$3,816	\$129,649	\$1,866,147

	土地	房屋及建築物	機器設備	其他設備	合計
111.1.1	\$792,947	\$930,062	\$7,508	\$144,732	\$1,875,249
增添	-	-	-	12,554	12,554
處分/報廢	-	(3,828)	(482)	(23,044)	(27,354)
111.12.31	\$792,947	\$926,234	\$7,026	\$134,242	\$1,860,449
累計折舊及減損：					
112.1.1	\$-	\$613,532	\$6,208	\$117,640	\$737,380
折舊	-	15,642	553	5,615	21,810
處分/報廢	-	(274)	(3,070)	(42,091)	(45,435)
112.12.31	\$-	\$628,900	\$3,691	\$81,164	\$713,755
111.1.1	\$-	\$597,513	\$6,126	\$133,144	\$736,783
折舊	-	19,847	564	6,383	26,794
處分/報廢	-	(3,828)	(482)	(21,887)	(26,197)
111.12.31	\$-	\$613,532	\$6,208	\$117,640	\$737,380
帳面金額：					
112.12.31	\$792,947	\$310,835	\$125	\$48,485	\$1,152,392
111.12.31	\$792,947	\$312,702	\$818	\$16,602	\$1,123,069

(2) 本公司房屋及建築物之重大組成部分及其耐用年限分列如下：

主建物	50~60 年
營建及裝潢工程	5~35 年
水電、空調及消防工程	3~31 年

(3) 本公司不動產、廠房及設備未有提供擔保之情事。

7. 無形資產

(1) 本公司無形資產係電腦軟體，民國 112 年 12 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 1 月 1 日之淨帳面金額為 20,849 千元、25,589 千元及 4,542 千元。

(2) 民國 112 年及 111 年度間電腦軟體增添金額與攤銷金額分別為 12,626 千元與 17,366 千元及 30,687 千元與 9,640 千元；民國 112 年及 111 年度處分電腦軟體之淨帳面金額均為 0 千元、處分損益均為 0 千元。

(3) 認列無形資產之攤銷金額如下：

	112.12.31	111.12.31
推銷費用	\$669	\$362
管理費用	10,444	5,643
研發費用	6,253	3,635
合計	\$17,366	\$9,640

8. 短期借款

借款性質	112.12.31	111.12.31
無擔保銀行借款	\$4,970,000	\$3,835,000
未動用額度	\$5,073,500	\$5,089,550
利率區間	1.80%~2.17%	1.45%~2.50%

本公司短期借款未有擔保之情事。

9. 應付短期票券

	112.12.31	111.12.31
商業本票	\$1,700,000	\$1,650,000
減：商業本票折價	(2,357)	(2,361)
合 計	\$1,697,643	\$1,647,639
利率區間	1.85%~2.06%	2.06%~2.49%

10. 其他應付款

	112.12.31	111.12.31
應付薪資及獎金	\$188,350	\$216,474
應付員工酬勞及董事酬勞	141,639	147,156
其他應付費用	55,451	61,283
其 他(註)	20,420	15,341
合 計	\$405,860	\$440,254

註：金額未達 50,000 千元以上者，予以合併揭露。

11. 長期借款

(1) 長期借款明細如下：

債權人	112.12.31	償還期間及辦法
凱基商業銀行信用借款	\$500,000	自 112 年 8 月 2 日至 114 年 8 月 1 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
凱基商業銀行信用借款	500,000	自 112 年 8 月 2 日至 114 年 8 月 1 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
凱基商業銀行信用借款	700,000	自 112 年 8 月 2 日至 114 年 8 月 1 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
永豐商業銀行信用借款	200,000	自 112 年 7 月 17 日至 114 年 7 月 17 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
永豐商業銀行信用借款	400,000	自 112 年 7 月 24 日至 114 年 7 月 24 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
華南商業銀行信用借款	1,000,000	自 110 年 12 月 13 日至 113 年 12 月 13 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
臺灣銀行信用借款	1,000,000	自 111 年 4 月 8 日至 114 年 4 月 8 日，自 113 年 7 月 8 日起，每 3 個月為一期分 4 期償還，利息按月付息。

債權人	112.12.31	償還期間及辦法
王道商業銀行信用借款	\$400,000	自 109 年 12 月 14 日至 113 年 4 月 13 日，自首動撥日起，屆滿第 1 年及第 2 年時，分別償還本金 50,000 千元，剩餘本金到期一次償還，利息按月付息。
玉山商業銀行信用借款	600,000	自 112 年 9 月 6 日至 115 年 9 月 4 日，自借款屆滿 2 年後，每 3 個月為 1 期分 5 期償還，利息按季付息。
玉山商業銀行信用借款	500,000	自 112 年 9 月 6 日至 115 年 9 月 4 日，自借款屆滿 2 年後，每 3 個月為 1 期分 5 期償還，利息按季付息。
日盛國際商業銀行信用借款	600,000	自 111 年 2 月 10 日至 113 年 2 月 8 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
遠東國際商業銀行信用借款	500,000	自 112 年 12 月 23 日至 114 年 12 月 21 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行信用借款	500,000	自 111 年 3 月 7 日至 115 年 7 月 17 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
兆豐國際商業銀行信用借款	700,000	自 112 年 12 月 15 日至 115 年 12 月 15 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
安泰商業銀行信用借款	800,000	自 112 年 11 月 6 日至 114 年 9 月 22 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
安泰商業銀行信用借款	200,000	自 112 年 11 月 17 日至 114 年 9 月 22 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
兆豐國際商業銀行聯貸案	3,470,000	自 112 年 10 月 27 日至 117 年 10 月 27 日，自借款屆滿 3 年之日起，每 6 個月為 1 期分 5 期償還，利息按月付息。
小計	12,570,000	
減：一年內到期	(2,500,000)	
合計	\$10,070,000	
利率區間	1.86%~2.25%	

債權人	111.12.31	償還期間及辦法
凱基商業銀行信用借款	\$1,400,000	自 111 年 10 月 14 日至 113 年 10 月 13 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
元大商業銀行信用借款	700,000	自 110 年 12 月 28 日至 112 年 12 月 28 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
元大商業銀行信用借款	20,000	自 111 年 10 月 06 日至 112 年 12 月 28 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
彰化商業銀行信用借款	300,000	自 110 年 12 月 2 日至 113 年 12 月 2 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
華南商業銀行信用借款	800,000	自 110 年 12 月 13 日至 113 年 12 月 13 日，本金到期一次償還，利息按月付息。



債權人	111.12.31	償還期間及辦法
臺灣銀行信用借款	\$1,000,000	自 111 年 4 月 8 日至 114 年 4 月 8 日，自 113 年 7 月 8 日起，每 3 個月為一期分 4 期償還，利息按月付息。
王道商業銀行信用借款	575,000	自 109 年 12 月 14 日至 112 年 12 月 13 日，自首動撥日起，屆滿第 1 年及第 2 年時，分別償還本金 50,000 千元，剩餘本金到期一次償還，利息按月付息。
玉山商業銀行信用借款	500,000	自 110 年 10 月 12 日至 113 年 10 月 9 日，自借款屆滿 2 年後，每 3 個月為 1 期分 5 期償還，利息按季付息。
玉山商業銀行信用借款	600,000	自 110 年 10 月 12 日至 113 年 10 月 9 日，自借款屆滿 2 年後，每 3 個月為 1 期分 5 期償還，利息按季付息。
日盛國際商業銀行信用借款	600,000	自 111 年 2 月 10 日至 113 年 2 月 8 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
遠東國際商業銀行信用借款	500,000	自 111 年 12 月 23 日至 114 年 12 月 21 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行信用借款	250,000	自 111 年 3 月 7 日至 114 年 3 月 7 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
兆豐國際商業銀行信用借款	700,000	自 110 年 11 月 22 日至 113 年 11 月 22 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
安泰商業銀行信用借款	300,000	自 111 年 8 月 29 日至 113 年 5 月 26 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
安泰商業銀行信用借款	300,000	自 111 年 8 月 30 日至 113 年 5 月 26 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
安泰商業銀行信用借款	100,000	自 111 年 9 月 29 日至 113 年 5 月 26 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
星展銀行信用借款	270,000	自 111 年 9 月 29 日至 113 年 9 月 28 日，本金到期一次償還，利息按月付息。
小 計	8,915,000	
減：一年內到期	(1,515,000)	
合 計	\$7,400,000	
利率區間	1.50%~2.05%	

(2) 本公司長期借款未有擔保之情事。

12. 退職後福利計畫

(1) 確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

本公司民國 112 年及 111 年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為 21,082 千元及 24,232 千元。

(2) 確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以 45 個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額 15% 提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另，本公司於每年年度終了前，估算前述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者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。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 段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國 112 年 12 月 31 日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥 45,460 千元。

截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，本公司確定福利計畫皆預期於民國 121 年度到期。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	112 年度	111 年度
當期服務成本	\$3,998	\$5,545
淨確定福利負債(資產)之淨利息	5,559	3,020
合 計	\$9,557	\$8,565

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
確定福利義務現值	\$391,840	\$500,754	\$523,092
計畫資產之公允價值	(18,205)	(92,313)	(108,620)
淨確定福利負債 - 非流動之帳列數	\$373,635	\$408,441	\$414,472

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
111.1.1 餘額	\$523,092	\$(108,620)	\$414,472
當期服務成本	5,545	-	5,545
利息費用(收入)	3,923	(903)	3,020
小 計	9,468	(903)	8,565
確定福利負債/資產再衡量數：			
經驗調整	15,507	-	15,507
確定福利資產再衡量數	-	(7,280)	(7,280)
小 計	15,507	(7,280)	8,227
支付之福利	(47,313)	47,313	-
雇主提撥數	-	(22,823)	(22,823)
111.12.31 餘額	\$500,754	\$(92,313)	\$408,441



	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
112.1.1 餘額	\$500,754	\$(92,313)	\$408,441
當期服務成本	3,998	-	3,998
利息費用(收入)	7,011	(1,452)	5,559
小 計	11,009	(1,452)	9,557
確定福利負債/資產再衡量數：			
經驗調整	632	-	632
確定福利資產再衡量數	-	465	465
小 計	632	465	1,097
支付之福利	(120,555)	120,555	-
雇主提撥數	-	(45,460)	(45,460)
112.12.31 餘額	\$391,840	\$(18,205)	\$373,635

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	112.12.31	111.12.31
折 現 率	1.30%	1.40%
預期薪資增加率	3.00%	3.00%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	112 年度		111 年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加 0.25%	\$-	\$7,169	\$-	\$8,952
折現率減少 0.25%	7,382	-	9,214	-
預期薪資增加 0.25%	7,077	-	8,840	-
預期薪資減少 0.25%	-	6,910	-	8,634

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設（例如：折現率或預期薪資）發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

13. 權益

(1) 普通股

截至民國 111 年 1 月 1 日止，本公司額定資本總額皆為 20,000,000 千元，實收資本額為 14,796,682 千元，每股票面金額 10 元，分為 1,479,668 千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於民國 104 年 5 月間發行之員工認股權憑證，分別於民國 111 年度間完成 6,944 千股之員工認股權憑證轉換普通股且皆已收足股款並完成變更登記。

本公司於民國 108 年 12 月間發行之員工認股權憑證，分別於民國 112 年及 111 年度間完成 6,315 千股及 7,804 千股之員工認股權憑證轉換普通股且皆已收足股款，惟截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，前述執行轉換員工認股權憑證之普通股分別有 3,877 千股及 1,361 千股尚未完成變更登記。

截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司額定資本總額皆為 20,000,000 千元，實收資本額分別為 15,007,312 千元及 14,944,162 千元，每股票面金額 10 元，分別為 1,500,731 千股及 1,494,416 千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

(2) 資本公積

	112.12.31	111.12.31
普通股股票溢價	\$259,770	\$226,385
庫藏股票交易	385,776	371,990
認列子公司、關聯企業及合資股權淨值之變動數	861,238	92,042
員工認股權等其他	64,863	100,693
合計	<u>\$1,571,647</u>	<u>\$791,110</u>

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 庫藏股票

截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司持有庫藏股票分別為 230,380 千元及 331,782 千元，股數分別為 19,750 千股及 28,433 千股。

關於本公司買回庫藏股轉讓予員工乙事，請詳附註六.14(2)。

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補累積虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 其餘由董事會依實際需要提盈餘分配議案，盈餘分派以發行新股方式為之時，應經股東會決議通過後分派之；以發放現金方式為之時，由董事會以特別決議通過後分派之，並報告股東會。

本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。股東股利之發放，其中股票股利於股利總額之 0%~90%，現金股利於股利總額之 10%~100%。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額 25% 之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司於分派可分配盈餘時，依法令規定就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他權益減項淨額有迴轉時，得就其他權益減項淨額迴轉部分，迴轉特別盈餘公積分派盈餘。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國 110 年 3 月 31 日發布之金管證發字第 109015022 號函令規定，就首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數(利益)於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提



列之特別盈餘公積。嗣後本公司因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

本公司於民國 113 年 3 月 11 日之董事會及民國 112 年 5 月 30 日之股東常會，分別特別決議及報告民國 112 年度及 111 年度盈餘指撥及分配案與每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	112 年度	111 年度	112 年度	111 年度
法定盈餘公積	\$13,235	\$100,002		
普通股現金股利(註)	444,602	440,245	\$0.3	\$0.3

註：本公司董事會業經章程授權，以特別決議通過普通股現金股利案。

有關員工酬勞及董事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.19。

14. 股份基礎給付計畫

本公司員工可獲得股份基礎給付作為獎勵計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

(1) 員工股份基礎給付計畫

本公司分別於民國 103 年 12 月 15 日及民國 108 年 11 月 28 日經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准發行員工認股權憑證 40,000 單位及 45,000 單位，每單位可認購本公司 1,000 股之普通股，認股權之執行價格係給與日本公司普通股收盤價。認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿 2 年後，可按一定時程及比例行使認股權。員工行使認股權時，以發行新股方式為之。

認股權依據二項式選擇權定價模式於給與日進行公允價值之評價，其參數及假設之設定係考量合約之條款及條件。

此計畫所給與認股權之合約期間為 7 年且未提供現金交割之選擇。本公司對於此等計畫所給與之認股權，過去並無以現金交割之慣例。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證給與日	發行單位總數(千單位)	每單位執行價格(元)(註)
104.5.18	40	\$10.49
108.12.16	45	\$11.50

註：本認股權憑證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時（即辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併、股票分割及辦理現金增資參與發行海外存託憑證等）、如遇非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少及若發放普通股現金股利，每股發放金額占每股時價之比率超過 1.5%者，係依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

針對民國 104 年及 108 年度間給與之股份基礎給付計畫，使用之定價模式及假設如下：

	104 年度	108 年度
股利殖利率(%)	-	-
預期波動率(%)	32.20%	26.94%
無風險利率(%)	1.2476%	0.6165%
認股選擇權之預期存續期間(年)	7 年	7 年
加權平均股價(元)	\$12.35	\$12.55
使用之定價模式	二項式選擇權定價模式	二項式選擇權定價模式

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

本公司員工認股權計畫之詳細資訊如下：

	112 年度		111 年度	
	流通在外數量 (單位)	加權平均 執行價格 (元)	流通在外數量 (單位)	加權平均 執行價格 (元)
1 月 1 日流通在外認股選擇權	20,369	\$11.75	45,606	\$11.55
本期給與認股選擇權	-	-	-	-
本期喪失認股選擇權	(943)	11.50	(5,076)	11.94
本期執行認股選擇權	(6,315)	11.50	(14,748)	11.26
本期逾期失效認股選擇權	-	-	(5,413)	10.49
12 月 31 日流通在外認股選擇權	<u>13,111</u>	11.50	<u>20,369</u>	11.75
12 月 31 日可執行認股選擇權	<u>13,111</u>	11.50	<u>12,500</u>	11.75
本期給與之認股選擇權之加權平均公允價值(元)		\$-		\$-

前述股份基礎給付計畫流通在外之資訊如下表：

	執行價格 之區間(元)	加權平均剩餘 存續期間(年)
112.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$11.50	2.96
111.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$11.75	3.96

(2) 庫藏股票轉讓予員工

本公司於民國 109 年 3 月 30 日經董事會決議通過，為激勵員工及留任優秀人才，擬買回本公司 45,000 千股股份作為員工獎勵計畫使用，截至買回期間屆滿日止，本公司以成本 331,782 千元買回庫藏股 28,443 千股。截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司已轉讓 8,693 千股予員工。詳細資訊如下：

協議之類型	給與日	給與數量		合約期間	既得條件	撥付員工日
		給與日	(千股)			
庫藏股票轉讓予員工	112.6.13		8,693	-	立即既得	112.7.27

本公司庫藏股票轉讓員工之公允價值資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	每單位公允價值
庫藏股票轉讓予員工	112.6.13	\$13.95	\$11.71	\$2.24

(3) 本公司因股份基礎給付交易而認列之費用如下：

	112 年度	111 年度
權益交割(註)	<u>\$(8,895)</u>	<u>\$9,443</u>

註：民國 112 年度股份基礎成本為負數，係因本公司按實際既得單位數調減酬勞成本約 20,406 千元。



15. 營業收入

(1) 營業收入明細如下：

	112 年度	111 年度
客戶合約之收入		
商品銷售收入	\$7,872,260	\$9,355,732
勞務提供收入	93,009	65,401
其他營業收入	281,250	238,580
合 計	<u>\$8,246,519</u>	<u>\$9,659,713</u>

(2) 本公司與客戶合約之收入相關資訊如下：

A. 收入細分

	消費性電子產品製造部門	
	112 年度	111 年度
銷售商品	\$7,872,260	\$9,355,732
提供勞務	93,009	65,401
合 計	<u>\$7,965,269</u>	<u>\$9,421,133</u>
收入認列時點：		
於某一時點	<u>\$7,965,269</u>	<u>\$9,421,133</u>

B. 合約餘額

合約負債 - 流動

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
銷售商品	<u>\$556,458</u>	<u>\$63,229</u>	<u>\$19,300</u>

本公司民國 112 年及 111 年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額本期轉列收入	\$(40,577)	\$(19,189)
本期預收款增加 (扣除本期發生並轉列收入)	533,806	63,118

C. 分攤至尚未發行之履行義務之交易價格

本公司截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，尚未履行之履約義務所歸屬之合約，預期存續為一年以內。

D. 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產

無此情事。

16. 預期信用減損損失

(1) 本公司於民國 112 年及 111 年度未發生或迴轉應收款項依預期信用減損損失衡量之備抵損失；於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之備抵損失金額皆為 0 千元。

(2) 與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 本公司按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日評估係屬信用風險低者（與期初評估結果相同），因此以 12 個月預期信用損失衡量應無重大預期信用損失產生。

- (4) 應收款項考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組；因歷史信用損失經驗顯示不同客戶群並無顯著不同損失型態，以不區分群組方式並採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，相關準備矩陣資訊如下：

	112.12.31					
	逾期天數					合計
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91 天以上	
總帳面金額	\$11,099,090	\$2,631	\$3	\$205	\$-	\$11,101,929
損失率	0%	0%	0%	0%	0%~100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	-
帳面金額	\$11,099,090	\$2,631	\$3	\$205	\$-	\$11,101,929

	111.12.31					
	逾期天數					合計
	未逾期(註 1)	30 天內	31-60 天	61-90 天	91 天以上	
總帳面金額	\$10,179,626	\$124,058	\$12,471	\$11,556	\$3,392	\$10,331,103
損失率	0%	0%	0%~2%	0%~2%	0%~100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	-
帳面金額	\$10,179,626	\$124,058	\$12,471	\$11,556	\$3,392	\$10,331,103

註 1：本公司之應收票據皆屬未逾期。

本公司對客戶之授信期間通常為 30 天至 150 天，本公司為降低信用風險，在接受新客戶之前，係透過信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質以設定該客戶之信用額度，並定期追蹤逾期應收款項之可回收金額以確保已提列適當之減損損失，另本公司交易往來對象大都為信用良好之國際大廠，再者基於客戶其歷史違約率等內外部資料來源之綜合評估下，本公司應無重大之預期信用損失產生。

17. 營業成本

	112 年度	111 年度
銷貨成本	\$6,619,598	\$8,105,675
勞務成本	15,206	2,835
其他營業成本	201,616	161,029
合計	\$6,836,420	\$8,269,539

18. 租賃

(1) 本公司為承租人

本公司承租多項不同之資產，包括不動產（房屋及建築）及其他設備，各個合約之租賃期間為 1 年。

租賃對本公司財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	112 年度	111 年度
短期租賃之費用	\$376	\$912
低價值資產租賃之費用（不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用）	442	9
不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付費用	1,261	1,577

B. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本公司於民國 112 年及 111 年度租賃之現金流出總額分別為 2,079 千元及 2,498 千元。

C. 其他與租賃活動相關之資訊

(a) 變動租賃給付

本公司未有重大之變動租賃給付之合約。

(b) 殘值保證

本公司之租賃給付合約，未有提供殘值保證條款，故未有計入租賃負債之殘值保證金之情形。

(2) 本公司為出租人

本公司簽訂不動產、廠房及設備之營業租賃合約，民國 112 年及 111 年 12 月 31 日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	112.12.31	111.12.31
不超過一年	\$10,662	\$11,406
超過一年但不超過二年	3,946	6,682
超過二年但不超過三年	3	118
合 計	<u>\$14,611</u>	<u>\$18,206</u>

19. 費用性質之額外資訊

(1) 員工福利費用、折舊費用及其他成本與費用依功能別彙總如下：

性質別 \ 功能別	112 年度			111 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	\$22,041	\$602,983	\$625,024	\$10,445	\$808,340	\$818,785
勞健保費用	-	44,289	44,289	-	49,916	49,916
退休金費用	-	30,639	30,639	-	32,797	32,797
董事酬金	-	20,200	20,200	-	22,111	22,111
其他員工福利費用	-	43,527	43,527	-	32,643	32,643
折舊費用	6,870	14,940	21,810	10,136	16,658	26,794
攤銷費用	-	17,366	17,366	-	9,640	9,640

(2) 本公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日員工與董事人數分別為 402 及 473 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 9 人。

(3) 本公司民國 112 年及 111 年度員工福利費用及薪資費用相關資訊：

	112 年度	111 年度
平均員工福利費用(註 1)	\$1,892	\$2,013
平均員工薪資費用(註 2)	1,590	1,765
平均員工薪資費用調整變動情形(註 3)(註 4)	(10)%	12%

註 1：(當年度員工福利費用合計數-當年度董事酬金合計數) / (當年度員工人數-未兼任員工之董事人數)。

註 2：當年度薪資費用合計數 / (當年度員工人數-未兼任員工之董事人數)。

註 3：(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。

註 4：本公司已於民國 105 年度設立審計委員會，獨立董事之酬金已併入董事酬金中揭露。

- (4) 本公司之薪資報酬係依據本公司之薪酬政策及薪資報酬委員會組織規程規範。本公司員工薪資以公司薪資結構為基礎，並依個人學、經歷背景與工作表現為核定職等、薪資之依據；薪資調整則係由人事單位依據公司每年目標達成率、政府機關調薪幅度、生活物價指數、市場薪資水平及人才供需狀況等，建議年度調薪幅度，呈報總經理及董事長核准後實施。

本公司之總經理、副總經理及相當職位經理人之酬金政策，係由薪資報酬委員會依據公司經營策略、獲利狀況、績效表現及職務貢獻等因素，並參考薪資市場水準，由薪資報酬委員會提出建議案經董事會通過後執行。

- (5) 本公司章程規定年度如有獲利，應提撥不低於 2% 為員工酬勞，不高於 2% 為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應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。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國 112 年度依獲利狀況，分別以 13.7% 及 1.2% 估列員工酬勞及董事酬勞。民國 112 年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別 130,231 千元及 11,407 千元；其估列基礎係以當年度獲利狀況分派，前述金額帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

本公司於民國 112 年 3 月 11 日董事會決議以現金發放民國 111 年度員工酬勞及董事酬勞分別為 129,844 千元及 17,312 千元，其與民國 111 年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

20. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	112 年度	111 年度
銀行存款利息	\$69,635	\$21,591
其他利息收入	138,668	33,731
合 計	\$208,303	\$55,322

(2) 其他收入

	112 年度	111 年度
股利收入	\$182,786	\$303,977
其他收入 - 其他	39,423	7,823
合 計	\$222,209	\$311,800

(3) 其他利益及損失

	112 年度	111 年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債利益(損失)		
遠期外匯合約(註)	\$(34,078)	\$(11,659)
可轉債(註)	45	1,410
淨外幣兌換利益(損失)	(3,379)	81,582
處分不動產、廠房及設備利益	6	1,556
合 計	\$(37,406)	\$72,889

註：係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債所產生。



(4) 財務成本

	112 年度	111 年度
利息費用(註)	\$309,608	\$170,349
其 他	8,749	7,170
合 計	<u>\$318,357</u>	<u>\$177,519</u>

註：主係短期借款、應付短期票券及長期借款之利息費用。

21. 其他綜合損益組成部分

112 年度：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅利益 (費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(1,097)	\$-	\$(1,097)	\$219	\$(878)
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	2,422,211	-	2,422,211	-	2,422,211
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	151,672	-	151,672	(28,981)	122,691
後續可能重分類至損益之項目：					
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	(174,604)	-	(174,604)	37,495	(137,109)
合 計	<u>\$2,398,182</u>	<u>\$-</u>	<u>\$2,398,182</u>	<u>\$8,733</u>	<u>\$2,406,915</u>

111 年度：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅利益 (費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(8,227)	\$-	\$(8,227)	\$1,645	\$(6,582)
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	(171,474)	-	(171,474)	-	(171,474)
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	(81,375)	-	(81,375)	4,804	(76,571)
後續可能重分類至損益之項目：					
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	1,429,781	(218)	1,429,563	(281,223)	1,148,340
合 計	<u>\$1,168,705</u>	<u>\$(218)</u>	<u>\$1,168,487</u>	<u>\$(274,774)</u>	<u>\$893,713</u>

22. 所得稅

(1) 所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	112 年度	111 年度
當期所得稅費用(利益)：		
當期應付所得稅	\$22,989	\$-
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	-	1,679
其他	56	37
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關	(75,001)	47,731
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其迴轉有關	(158,293)	94,429
遞延所得稅資產之沖減	324,106	169,565
其他	(55,938)	(30,350)
所得稅費用	\$57,919	\$283,091

認列於其他綜合損益之所得稅

	112 年度	111 年度
遞延所得稅費用(利益)：		
確定福利計畫之再衡量數	\$(219)	\$(1,645)
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	(8,514)	276,419
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	\$(8,733)	\$274,774

(2) 所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	112 年度	111 年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	\$808,956	\$1,295,554
以法定所得稅率計算之所得稅	\$161,791	\$259,111
免稅收益之所得稅影響數	(33,087)	(83,150)
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	3	3
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	(93,832)	105,411
未分配盈餘加徵 5% 所得稅	22,989	-
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	-	1,679
其他依稅法調整之所得稅影響數	55	37
認列於損益之所得稅費用合計	\$57,919	\$283,091



(3) 與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

112 年度：

	期初餘額	認列於損益	認列於其他	期末餘額
			綜合損益	
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異：				
採用權益法之投資 - 投資損失	\$500,880	\$(325,029)	\$-	\$175,851
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	177,293	-	25,758	203,051
淨確定福利負債 - 非流動	102,988	-	219	103,207
未實現投資損失	144,866	-	-	144,866
其他	106,335	7,700	6,483	120,518
未使用課稅損失	638,440	129,501	-	767,941
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異：				
採用權益法之投資 - 投資利益	(1,339,402)	153,050	-	(1,186,352)
土地重估增值	(209,505)	-	-	(209,505)
未實現廉價購買利益	(335,566)	-	-	(335,566)
其他	(152,965)	(96)	(23,727)	(176,788)
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$(34,874)</u>	<u>\$8,733</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$(366,636)</u>			<u>\$(392,777)</u>
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	<u>\$1,670,802</u>			<u>\$1,515,434</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(2,037,438)</u>			<u>\$(1,908,211)</u>

111 年度：

	期初餘額	認列於損益	認列於其他	期末餘額
			綜合損益	
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異：				
採用權益法之投資 - 投資損失	\$551,413	\$(50,533)	\$-	\$500,880
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	445,514	-	(268,221)	177,293
淨確定福利負債 - 非流動	101,343	-	1,645	102,988
未實現投資損失	144,866	-	-	144,866
其他	75,001	18,663	12,671	106,335
未使用課稅損失	850,452	(212,012)	-	638,440
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異：				
採用權益法之投資 - 投資利益	(1,301,480)	(37,922)	-	(1,339,402)
土地重估增值	(209,505)	-	-	(209,505)
未實現廉價購買利益	(335,566)	-	-	(335,566)
其他	(132,525)	429	(20,869)	(152,965)
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$(281,375)</u>	<u>\$(274,774)</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$189,513</u>			<u>\$(366,636)</u>
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	<u>\$2,168,589</u>			<u>\$1,670,802</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(1,979,076)</u>			<u>\$(2,037,438)</u>

註：個別暫時性差異其餘額未達 100,000 千元者，予以合併揭露。

(4) 本公司未使用課稅損失之資訊彙總如下：

發生年度	虧損金額	尚未使用餘額		最後可抵減年度
		112.12.31	111.12.31	
102 年(核定)	\$2,995,756	\$1,205,255	\$2,006,727	112 年
103 年(核定)	4,600,104	4,600,104	4,600,104	113 年
		<u>\$5,805,359</u>	<u>\$6,606,831</u>	

上列民國 112 年及 111 年 12 月 31 日各年度之尚未使用餘額其差異係申報數與核定數及預計申報數與實際申報數所產生之差異。

(5) 未認列遞延所得稅資產之金額

截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司於資產負債表中未認列遞延所得稅資產之未使用課稅損失及可減除暫時性差異之金額合計數分別為 3,835,704 千元及 4,561,862 千元。

(6) 所得稅申報核定情形

截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司之所得稅申報已核定至民國 110 年度。

23. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於本公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於本公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	112 年度	111 年度
基本每股盈餘		
本期淨利	<u>\$751,037</u>	<u>\$1,012,463</u>
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	<u>1,472,988</u>	<u>1,461,390</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$0.51</u>	<u>\$0.69</u>

經考慮該潛在普通股如全數轉換成普通股後未造成重大稀釋作用，致稀釋後每股盈餘與基本每股盈餘相當，故本公司前列各期間僅揭露基本每股盈餘。

於報導期間後至財務報表發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

七、關係人交易

於財務報導期間內與本公司有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
泰金寶科技(股)公司	本公司之子公司
Kinpo International Ltd.	本公司之子公司
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	本公司之子公司
凱碩科技(股)公司	本公司之子公司
三緯國際立體列印科技(股)公司	本公司之子公司
XYZprinting Japan, Inc.	本公司之子公司

關係人名稱	與本公司之關係
麗寶大數據(股)公司	本公司之子公司
新世代機器人暨人工智慧(股)公司	本公司之子公司
泰金寶電通(股)公司	本公司之子公司
通寶半導體設計(股)公司(註)	本公司之子公司
新加坡商泰金寶精密股份有限公司	本公司之子公司
新金寶高端智能科技研發(岳陽)有限公司	本公司之子公司
新金寶資產管理股份有限公司	本公司之子公司
泰金寶光電(岳陽)有限公司	本公司之子公司
泰金寶精密(岳陽)有限公司	本公司之子公司
Cal-Comp Automation and Industrial 4.0 Service (Thailand) Co., Ltd.	本公司之子公司
康舒科技(股)公司及其子公司	本公司之關聯企業
金仁寶管理服務(股)公司	本公司之關聯企業
醫寶智人(股)公司	本公司之關聯企業
宏遠電訊(股)公司	本公司之關聯企業
仁寶電腦工業(股)公司及其子公司	本公司之實質關係人

註：該子公司已於民國 112 年 6 月 28 日出售予非關係人。

與關係人間之重大交易事項

與關係人間重大交易金額或餘額達本公司各該項交易金額總額或餘額達 10%以上者單獨列示，其餘則加總彙列之。

1. 銷貨

	112.12.31	111.12.31
本公司之子公司	\$2,104,619	\$1,929,958

本公司售予關係人之銷貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；與銷售予非關係人並無重大差異。收款期間約為 60~150 天。

2. 進貨

	112.12.31	111.12.31
本公司之子公司	\$5,083,868	\$6,718,329

本公司向關係人進貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；本公司向關係人進貨之付款條件與一般廠商相當，其付款期間約為 30~90 天。

3. 應收帳款

	112.12.31	111.12.31
本公司之子公司	\$656,508	\$963,826
本公司之關聯企業	6,899	16,291
本公司之實質關係人(註)	9,424,681	8,491,473
合計	\$10,088,088	\$9,471,590

註：包括代採購交易之應收款 9,423,462 千元及 8,476,775 千元。

4. 其他應收款

	112.12.31	111.12.31
本公司之子公司	\$2,680,070	\$2,488,338
本公司之關聯企業	12	11
本公司之實質關係人	16,336	20,327
合 計	<u>\$2,696,418</u>	<u>\$2,508,676</u>

本公司與關係人之資金貸與資訊，請詳附註十三。

5. 應付帳款

	112.12.31	111.12.31
本公司之子公司(註)	<u>\$10,895,093</u>	<u>\$9,638,142</u>

註：包括代採購交易之應付款 9,764,312 千元及 8,472,537 千元。

6. 其他應付款項

	112.12.31	111.12.31
本公司之子公司	\$106,095	\$25,811
本公司之關聯企業	71	72
合 計	<u>\$106,166</u>	<u>\$25,883</u>

7. 財產出租情形

本公司出租財產予關係人之租金明細如下：

	租賃標的	112.12.31	111.12.31
本公司之子公司	辦公室及網路設備	\$51,463	\$55,637
本公司之關聯企業	辦公室	993	993
合 計		<u>\$52,456</u>	<u>\$56,630</u>

上開租賃契約係依一般市場行情價格決定，並按月收取租金收入。

8. 其他

(1) 勞務收入

	112.12.31	111.12.31
本公司之子公司	\$30,514	\$34,714
本公司之關聯企業	240	240
合 計	<u>\$30,754</u>	<u>\$34,954</u>

勞務收入係向子公司及關聯企業收取之產銷支援收入及各項服務收入。

(2) 佣金收入

	112.12.31	111.12.31
本公司之實質關係人	<u>\$41,728</u>	<u>\$22,294</u>

上開收入係本公司代關係人採購產生之代理收入。



(3) 其他營業收入

	112.12.31	111.12.31
本公司之子公司	\$127,528	\$73,621
本公司之關聯企業	47,883	56,961
本公司之實質關係人	28,228	16,744
合 計	<u>\$203,639</u>	<u>\$147,326</u>

其他營業收入係向子公司及關聯企業收取之自動化專案相關收入。

(4) 利息收入

	112.12.31	111.12.31
本公司之子公司	<u>\$138,572</u>	<u>\$33,568</u>

(5) 本公司主要管理人員之薪酬

	112.12.31	111.12.31
短期員工福利	\$97,016	\$103,203
退職後福利	2,036	1,976
股份基礎給付	4,196	3,294
合 計	<u>\$103,248</u>	<u>\$108,473</u>

八、質押之資產

無此事項。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司基於業務需要對子公司之票據背書及保證金額為美金 162,000 千元及新臺幣 260,000 千元。
- 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司對子公司 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 綜合貸款額度美金 5,000 千元之授信銀行出具支持函，承諾事項如下：
 - 本公司承諾直接或間接至少持有 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 所發行股份總數 80% 以上。
 - 本公司承諾維持對 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 之管理及控制。
 - 本公司承諾提供 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 所有必要之資源（包括但不限於財務、人員及技術上之協助），以確保 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 之正常營運與遵守其義務。
 - 本公司承諾 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 若於本授信案發生違約情事，本公司將採取必要之行動促使 Kinpo Electronics (Philippines), Inc. 履行本授信案之償債義務。
- 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司對子公司 Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd. 綜合貸款額度美金 10,000 千元之授信銀行出具支持函，承諾事項如下：
 - 本公司承諾維持對 Kinpo International (Singapore) Pte Ltd. 之管理及控制。
 - 本公司承諾提供 Kinpo International (Singapore) Pte Ltd. 所有必要之資源（包括但不限於財務、人員及技術上之協助），以確保 Kinpo International (Singapore) Pte Ltd. 之正常營運與遵守其義務。

(3) 本公司承諾 Kinpo International (Singapore) Pte Ltd. 若於本授信案發生違約情事，本公司將採取必要之行動促使 Kinpo International (Singapore) Pte Ltd. 履行本授信案之償債義務。

4. 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司對子公司泰金寶科技(股)公司（以下簡稱泰金寶科技）綜合貸款額度泰銖 2,000,000 千元之授信銀行出具支持函，承諾事項如下：

(1) 本公司承諾直接或間接持有不少於泰金寶科技所發行股份總數之 40%，並持續持有該股權直至泰金寶科技已經完全清償其向銀行擔保申請之債務。

(2) 本公司承諾提供泰金寶科技所有必要之資源，以協助泰金寶科技履行其對稅局及向銀行提出之協議、文件及申請書中提及之義務。

5. 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司對子公司凱碩科技股份有限公司綜合貸款額度美金 12,000 千元及新臺幣 190,000 千元之授信銀行出具支持函，承諾事項如下：

(1) 本公司承諾直接或間接至少持有凱碩科技股份有限公司所發行股份總數 60% 以上。

(2) 本公司承諾維持對凱碩科技股份有限公司之管理及控制。

(3) 本公司承諾提供凱碩科技股份有限公司所有必要之資源（包括但不限於財務、人員及技術上之協助），以確保凱碩科技股份有限公司之正常營運與遵守其義務。

(4) 本公司承諾凱碩科技股份有限公司若於本授信案發生違約情事，本公司將採取必要之行動促使凱碩科技股份有限公司履行本授信案之償債義務。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此情事。

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	112.12.31	111.12.31
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(含非流動)	\$44,799	\$69,039
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(含非流動)	6,440,537	3,999,096
按攤銷後成本衡量之金融資產：		
現金及約當現金	974,660	933,127
應收票據	-	36
應收帳款(含關係人)	11,101,929	10,331,067
其他應收款(含關係人)	2,830,712	2,525,520
小計	14,907,301	13,789,750
合計	\$21,392,637	\$17,857,885

金融負債

	112.12.31	111.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$4,970,000	\$3,835,000
應付短期票券	1,697,643	1,647,639
應付帳款(含關係人)	11,001,104	10,096,305
其他應付款(含關係人)	512,026	466,137
長期借款(含一年內到期)	12,570,000	8,915,000
小計	30,750,773	24,960,081
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	43,318	60,885
合計	\$30,794,091	\$25,020,966

2. 財務風險管理目的與政策

本公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本公司依公司之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險（例如權益工具）。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本公司匯率風險主要與營業活動（收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時）及國外營運機構淨投資有關。

本公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本公司未對此進行避險。

本公司匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受多種外幣匯率波動影響，敏感度分析資訊請詳附註十二.10。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動利率投資、固定利率借款及浮動利率借款。

本公司以維持適當之固定及浮動利率之組合，以管理利率風險。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率債務工具投資及浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降五個基本點，對本公司於民國 112 年及 111 年度之淨利將分別減少/增加 9,620 千元及 7,200 千元。

權益價格風險

本公司持有國內上市櫃及未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本公司持有之上市櫃及未上市櫃權益證券，係應透過其他綜合損益按公允價值衡量類別。本公司藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本公司之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資中之上市櫃公司股票，當該等權益證券價格上升/下降 1%，對於本公司民國 112 年及 111 年度之權益之影響將分別減少/增加 63,983 千元及 35,291 千元。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本公司之信用風險係因營業活動（主要為應收帳款及票據）及財務活動（主要為銀行存款及各種金融工具）所致。

本公司各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具（例如預收貨款及保險等），以降低特定交易對手之信用風險。

本公司截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，前 3 大應收款項之客戶占本公司應收款項總額之百分比分別為 96.44% 及 97.58%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本公司之財務部依照公司政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本公司之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，故無重大之信用風險。

本公司依國際財務報導準則第 9 號規定評估預期信用損失，除應收款項係以存續期間預期信用損失衡量備抵損失外，其餘非屬透過損益按公允價值衡量之債務工具投資，其原始購入係以信用風險低者為前提，於每一資產負債表日評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，以決定衡量備抵損失之方法及其損失率。另本公司於評估無法合理預期將收回金融資產時（例如發行人或債務人之重大財務困難，或已破產），則予以沖銷。

本公司對於信用風險增加之債務工具投資，將適時處分該等投資以降低信用損失。評估預期信用損失時，評估之前瞻性資訊（無須過度成本或投入即可取得者）尚包括總體經濟資訊及產業資訊等，並於前瞻資訊將造成重大影響情況下進一步調整損失率。

5. 流動性風險管理

本公司藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券及銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本公司金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日利率計算而得。

非衍生金融負債

	1 年內	1 至 2 年內	2 至 5 年內	合 計
112.12.31				
短期借款(含預計償付之借款利息)	\$5,064,584	\$-	\$-	\$5,064,584
應付短期票券	1,700,000	-	-	1,700,000
應付帳款(含關係人)	11,001,104	-	-	11,001,104
其他應付款(含關係人)	512,026	-	-	512,026
長期借款(含預計償付之借款利息)	2,745,786	4,919,447	5,533,681	13,198,914
	1 年內	1 至 2 年內	2 至 5 年內	合 計
111.12.31				
短期借款(含預計償付之借款利息)	\$3,903,773	\$-	\$-	\$3,903,773
應付短期票券	1,650,000	-	-	1,650,000
應付帳款(含關係人)	10,096,305	-	-	10,096,305
其他應付款(含關係人)	466,137	-	-	466,137
長期借款(含預計償付之借款利息)	1,668,015	6,243,591	1,260,771	9,172,377

6. 來自籌資活動之負債之調節

112 年度：

	短期借款	應付短期票券	長期借款 (含一年內到期)	來自籌資活動 之負債總額
112.1.1	\$3,835,000	\$1,647,639	\$8,915,000	\$14,397,639
現金流量	1,135,000	50,000	3,655,000	4,840,000
折溢價變動	-	4	-	4
112.12.31	\$4,970,000	\$1,697,643	\$12,570,000	\$19,237,643

111 年度：

	短期借款	應付短期票券	長期借款 (含一年內到期)	來自籌資活動 之負債總額
111.1.1	\$2,711,080	\$2,718,664	\$8,025,000	\$13,454,744
現金流量	1,123,920	(1,070,000)	890,000	943,920
折溢價變動	-	(1,025)	-	(1,025)
111.12.31	\$3,835,000	\$1,647,639	\$8,915,000	\$14,397,639

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本公司衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- 現金及約當現金、應收款項(含關係人)、其他應收款項(含關係人)、應付款項(含關係人)、其他應付款項(含關係人)及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(例如：上市櫃股票及受益憑證及債券等)。

- C. 無活絡市場交易之權益工具 (例如, 上市櫃私募股票、無活絡市場之公開發行公司股票及未公開發行公司股票) 採市場法估計公允價值, 係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊 (例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值) 推估公允價值。
- D. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債, 公允價值係以交易對手報價或評價技術決定, 評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定, 其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊 (例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。
- E. 無活絡市場報價之衍生金融工具, 其中屬非選擇權衍生金融工具, 係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值; 屬選擇權衍生金融工具, 則採用交易對手報價、適當之選擇權定價模式 (例如 Black-Scholes 模型) 或其他評價方法 (例如, Monte Carlo Simulation) 計算公允價值。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司以攤銷後成本衡量之金融工具, 其非於活絡市場公開交易, 且無法取得足夠之類似公司之產業資訊, 帳上現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收款項(含關係人)、合約資產、其他應收款(含關係人)、短期借款、應付短期票券、應付款項(含關係人)、其他應付款項(含關係人)、其他流動負債及長期借款之帳面金額為公允價值之合理近似值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本公司金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

本公司截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止, 持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下:

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位, 但未指定為避險工具。遠期外匯合約如下:

項目	112.12.31		
	合約金額(外幣千元)	幣別	到期期間
賣出遠期外匯	USD 50,000	美金兌新台幣	113.1.31
賣出遠期外匯	USD 40,000	美金兌人民幣	113.1.31
賣出遠期外匯	USD 5,700	美金兌菲律賓比索	113.1.31
賣出遠期外匯	USD 33,936	美金兌泰銖	113.3.12~113.3.20
買入遠期外匯	USD 33,977	美金兌泰銖	113.3.12~113.3.20
項目	111.12.31		
	合約金額(外幣千元)	幣別	到期期間
賣出遠期外匯	USD 10,000	美金兌菲律賓比索	112.1.31
賣出遠期外匯	USD 21,501	美金兌泰銖	112.3.21~112.4.24
買入遠期外匯	USD 21,517	美金兌泰銖	112.3.21~112.4.24

前述之衍生工具交易對象係國內外知名銀行, 其信用良好, 故信用風險不高。



對於遠期外匯合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

本公司截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，因從事遠期外匯合約交易於前述各財務報表日結算交割而尚未收取款項之金額分別為 46,408 千元及 0 千元，係帳列其他應收款項下；而因結算交割而尚未支付款項之金額分別為 5,507 千元及 63 千元，係帳列其他應付款項下。

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：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）。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，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。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本公司未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

112 年 12 月 31 日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$44,799	\$-	\$44,799
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具	6,398,293	-	42,244	6,440,537

以公允價值衡量之資產負債：

透過損益按公允價值衡量之金融負債

 遠期外匯合約

- 43,318 - 43,318

111 年 12 月 31 日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
可轉換公司債	\$-	\$-	\$10,180	\$10,180
遠期外匯合約	-	58,859	-	58,859
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具	3,529,135	-	469,961	3,999,096

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	60,885	-	60,885

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國 112 年及 111 年度間，本公司重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本公司重複性公允價值衡量之資產屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

	資 產		合計
	透過損益按公允價值衡量	透過其他綜合損益按公允價值衡量	
	可轉換公司債	股票	
112 年 1 月 1 日	\$10,180	\$469,961	\$480,141
112 年度認列總利益(損失)：			
認列於損益 (列報於「其他利益及損失」)	45	-	45
認列於其他綜合損益 (列報於「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」)	-	(164,010)	(164,010)
112 年取得/發行	-	53,900	53,900
112 年處分/清償	(10,225)	(317,226)	(327,451)
112 年減資退回股款	-	(381)	(381)
112 年 12 月 31 日	\$-	\$42,244	\$42,244

	資 產		合計
	透過損益按公允價值衡量	透過其他綜合損益按公允價值衡量	
	可轉換公司債	股票	
111 年 1 月 1 日	\$52,370	\$475,613	\$527,983
111 年度認列總利益(損失)：			
認列於損益 (列報於「其他利益及損失」)	1,410	-	1,410
認列於其他綜合損益 (列報於「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」)	-	(5,652)	(5,652)
111 年處分/清償	(43,600)	-	(43,600)
111 年 12 月 31 日	\$10,180	\$469,961	\$480,141

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本公司公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

民國 112 年 12 月 31 日：

	評價 技術	重大不可觀 察輸入值	量化 資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
金融資產：					
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產					
股票	市場法	缺乏流通性 折價	-%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低	當缺乏流通性之百分比上升(下降) 1%，對本公司權益將減少/增加 528 千元

民國 111 年 12 月 31 日：

	評價 技術	重大不可觀 察輸入值	量化 資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
金融資產：					
透過損益按公允價 值衡量之金融資 產					
可轉換公司債	二元樹可轉 債評價模型	股價波動率	44.58%	股價波動率增加，公允價值估計數將會增加	股價波動率上升(下降) 1%，對本公司損益不具重大性
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產					
股票	市場法	缺乏流通性 折價	20%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低	當缺乏流通性之百分比上升(下降) 1%，對本公司權益將減少/增加 6,187 千元

第三等級公允價值衡量之評價流程

本公司財務部門負責進行公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據公司會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊

112 年 12 月 31 日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
採用權益法之投資(註)	\$6,666,558	\$-	\$-	\$6,666,558
僅揭露公允價值之負債：				
長期借款(含一年內到期)	-	12,570,000	-	12,570,000

111年12月31日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
採用權益法之投資(註)	\$3,724,949	\$-	\$-	\$3,724,949
僅揭露公允價值之負債：				
長期借款(含一年內到期)	-	8,915,000	-	8,915,000

註：請詳附註六.5 採用權益法之投資之投資關聯企業資訊。

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

金額單位：千元

	112.12.31				
	外幣	匯率	帳面金額 (新臺幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益(權益)影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	\$487,689	30.7350	\$14,989,121	0.5%	\$74,946
<u>非貨幣性項目</u>					
美金	701,499	30.7350	21,560,582	0.5%	107,801
人民幣	819,782	4.3394	3,557,361	0.5%	17,787
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	366,307	30.7350	11,258,446	0.5%	56,292

金額單位：千元

	111.12.31				
	外幣	匯率	帳面金額 (新臺幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益(權益)影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	\$426,503	30.7100	\$13,097,907	0.5%	\$65,490
<u>非貨幣性項目</u>					
美金	568,763	30.7100	17,466,718	0.5%	87,333
人民幣	819,020	4.4094	3,611,388	0.5%	18,057
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	\$329,664	30.7100	\$10,123,981	0.5%	\$50,620

由於本公司之外幣交易幣別種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本公司民國112年及111年度貨幣性項目因匯率波動具重大影響之外幣兌換利益(損失)(含已實現及未實現)之彙總金額分別為(3,379)千元及81,582千元。



11. 資本管理

本公司資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本公司依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：請詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：請詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：請詳附表三。
- (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百分之二十以上：請詳附表四。
- (5) 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (6) 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
- (8) 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
- (9) 從事衍生工具交易：請詳附註六及附註十二。

2. 轉投資事業相關資訊

- (1) 資金貸與他人：請詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：請詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：請詳附表三。
- (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百分之二十以上：請詳附表四。
- (5) 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (6) 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
- (8) 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
- (9) 從事衍生工具交易：請詳附註六及附註十二。
- (10) 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）：請詳附表七。

3. 大陸投資資訊：

- (1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請詳附表八。
- (2) 與大陸被投資公司間之重大交易事項：
與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件及其他有助於瞭解大陸投資對財務報告影響之有關資料：請詳附表五至附表六。

4. 主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
仁寶電腦工業(股)公司		124,043,763 股	8.26%

註 1：本表係以每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。至於公司財務報告所記載股本與公司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。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過 10%之內部人股權申報，其持股包含本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

金寶電子工業股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表一：資金貸與他人

單位：新臺幣千元/外幣千元

編號 (註一)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為 關係人	本期最高金額	期末餘額 (董事會通過額度)	實際動支金額	利率區間	資金貸 與性質 (註二)	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 (註三)	資金貸與 總限額 (註四)
													名稱	價值		
0	金寶電子	Kinpo International Ltd.	其他應收款- 關係人	是	USD 110,000 (3,566,090)	USD 85,000 (2,612,475)	USD 85,000 (2,612,475)	6.01%~6.40%	2	-	充實營運資金	-	-	-	\$4,292,266	\$17,169,063
0	金寶電子	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	"	是	USD 50,000 (1,620,950)	USD 50,000 (1,536,750)	-	1M TAIFX3+0.5%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,292,266	17,169,063
0	金寶電子	XYZprinting Japan, Inc.	"	是	JPY 600,000 (138,480)	-	-	-	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,292,266	17,169,063
0	金寶電子	三緯國際立體列印科技(股)公司	"	是	900,000	350,000	-	3M TAIBOR+0.8%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,292,266	17,169,063
1	Kinpo International Ltd.	XYZprinting, Inc. (USA)	"	是	USD 3,000 (97,257)	USD 3,000 (92,205)	USD 3,000 (92,205)	6.47%	2	-	充實營運資金	-	-	-	711,472	3,557,361
2	Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	"	是	USD 65,000 (2,107,235)	USD 65,000 (1,997,775)	USD 12,700 (390,335)	6.24%	2	-	充實營運資金	-	-	-	7,852,548	7,852,548
3	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	"	是	USD 13,000 (421,447)	USD 13,000 (399,555)	USD 12,000 (368,820)	6.66937%~6.67802%	2	-	充實營運資金	-	-	-	9,171,218	9,171,218
3	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	Confiar Land Corp.	"	是	USD 2,000 (129,676)	USD 2,000 (61,470)	USD 1,400 (43,029)	6.68822%	2	-	充實營運資金	-	-	-	1,834,244	9,171,218
4	泰金寶科技	Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.	"	是	USD 7,500 (243,143)	USD 7,500 (230,513)	USD 7,500 (230,513)	8.00674%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,672,607	17,169,063
4	泰金寶科技	Cal-Comp Industria e Comercio de Eletronicos e Informatica Ltda.	"	是	USD 20,000 (1,152,984)	-	-	-	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,672,607	17,169,063
5	Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	"	是	USD 45,000 (1,458,855)	USD 30,000 (922,050)	-	3M CME Term SOFR+0.9%	2	-	充實營運資金	-	-	-	1,697,626	1,697,626
5	Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	"	是	USD 55,000 (1,719,300)	USD 55,000 (1,690,425)	USD 55,000 (1,690,425)	6.24835%	2	-	充實營運資金	-	-	-	1,697,626	1,697,626
6	Cal-Comp Precision (Malaysia) SDN. BHD.	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	"	是	USD 2,000 (62,520)	USD 2,000 (61,470)	-	3M CME Term SOFR+0.9%	2	-	充實營運資金	-	-	-	193,316	193,316
7	泰金寶精密(東莞)	泰金寶精密(岳陽)有限公司	"	是	USD 40,000 (176,068)	USD 40,000 (173,576)	-	1Year LPR+0.15%	2	-	充實營運資金	-	-	-	346,914	346,914
8	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	Cal-Comp USA (San Diego), Inc.	"	是	USD 3,000 (97,257)	USD 3,000 (92,205)	-	3M CME SOFR+1%	2	-	充實營運資金	-	-	-	986,298	986,298
9	泰金寶光電(蘇州)	泰金寶光電(岳陽)有限公司	"	是	CNY 140,000 (632,310)	CNY 140,000 (607,516)	CNY 140,000 (607,516)	3.8%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,294,426	4,294,426
10	金寶電子(中國)	泰金寶光電(岳陽)有限公司	"	是	CNY 50,000 (225,825)	CNY 50,000 (216,970)	-	LPR3.45%+0.15%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,342,390	4,342,390
10	金寶電子(中國)	麗智電子(南通)有限公司	"	是	CNY 418,000 (1,813,869)	CNY 418,000 (1,813,869)	CNY 200,000 (867,880)	6.35%	2	-	充實營運資金	-	-	-	4,342,390	4,342,390
11	麗智電子(昆山)	麗智電子(南通)有限公司	"	是	CNY 30,000 (135,495)	CNY 15,000 (65,091)	-	4.35%	1	CNY 49,586 (215,174)	-	-	-	-	66,145	66,145
12	麗智電子(南通)	麗智電子(昆山)有限公司	"	是	CNY 30,000 (135,495)	CNY 15,000 (65,091)	-	4.35%	1	CNY 49,586 (215,174)	-	-	-	-	100,193	100,193
13	冠寶科技	麗成材料	"	是	16,000	-	-	-	2	-	充實營運資金	-	-	-	374	1,494

註一：編號欄之填寫方法如下：

- 1.發行人填0。
- 2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：資金貸與性質編號之填寫方法如下：

- 1.有業務往來。
- 2.有短期融通資金之必要者。

註三：個別對象之貸與限額：

- 1.非關係企業貸款：
 - (1)有業務往來者之個別對象資金貸與限額不得超過與貸與公司最近一個會計年度業務往來金額之百分之三十或最近三個月業務往來金額之百分之八十孰高者，且不得超過貸與公司淨值之百分之十。
 - (2)有短期融通資金必要者之個別對象資金貸與限額不得超過該公司淨值之百分之八十，且不得超過貸與公司淨值之百分之四。
- 2.關係企業貸款：
 - (1)有業務往來者之個別對象資金貸與限額不得超過與貸與公司最近一個會計年度業務往來金額之百分之百或最近三個月業務往來金額之百分之百孰高者，且不得超過貸與公司淨值之百分之二十。
 - (2)有短期融通資金必要者之個別對象資金貸與限額不得超過貸與公司淨值之百分之二十。
 - (3)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，或前述被投資公司對本公司從事資金貸與時，融資金額以貸與公司淨值百分之百為限。

註四：資金貸與總額：

- 1.有業務往來者之資金貸與總額與業務往來金額之比例應相當，且不得超過貸與公司淨值百分之四十。
- 2.有短期融通資金必要者之資金貸與總額不得超過貸與公司淨值百分之四十。
- 3.本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，或前述被投資公司對本公司從事資金貸與時，資金貸與總額以不得超過貸與公司淨值百分之百為限。
- 4.上開三者合計不得超過本公司淨值百分之八十。

金寶電子工業股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表二：為他人背書保證

單位：新臺幣千元/外幣千元

編號 (註一)	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之 限額(註二)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額(董事會)	實際動支金額	以財產擔保之背書 保證金額	累積背書保證金額佔最近期 財務報表淨值之比	背書保證最高限額 (註二)	屬母公司對子 公司背書保證	屬子公司對母 公司背書保證	屬子大陸地區 背書保證
		公司名稱	關係 (註二)										
0	金寶電子	Kinpo International Ltd.	2	\$21,461,329	USD 141,000 (4,571,079)	USD 137,000 (4,210,695)	USD 2,600 (79,911)	\$-	19.62%	\$21,461,329	是	否	否
0	金寶電子	Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	2	21,461,329	USD 30,000 (972,570)	USD 25,000 (768,375)	-	-	3.58%	21,461,329	是	否	否
0	金寶電子	三緯國際立體印刷科技(股)公司	2	21,461,329	930,000	260,000	-	-	1.21%	21,461,329	是	否	否
1	泰金寶科技	Logistar International Holding Co., Ltd.	2	21,461,329	USD 135,000 EUR 4,500 (4,456,319)	-	-	-	-	21,461,329	是	否	否
1	泰金寶科技	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	2	21,461,329	USD 35,000 (1,134,665)	USD 35,000 (1,075,725)	-	-	5.01%	21,461,329	是	否	否
1	泰金寶科技	泰金寶電通(股)公司	2	21,461,329	USD 91,000 1,000,000 (3,950,129)	USD 91,000 1,000,000 (3,796,885)	USD 48,340 NTD 480,000 (1,965,718)	-	17.69%	21,461,329	是	否	否
1	泰金寶科技	通寶半導體設計(股)公司	2	-	575,000 USD 22,000 (1,266,460)	-	-	-	-	-	是	否	否
1	泰金寶科技	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	2	21,461,329	USD 10,000 (324,190)	USD 10,000 (307,350)	-	-	1.43%	21,461,329	是	否	否
2	泰金寶精密控股	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	2	3,530,990	USD 45,000 (1,563,000)	USD 50,000 (1,536,750)	-	-	7.16%	3,530,990	是	否	否

註一：編號之填寫方法如下：

- 1.本公司填0。
- 2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種，標示種類即可：

- 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例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。

註三：背書保證最高限額之計算方法如下：

- 1.背書保證總額：
 - (1)本公司對外背書保證總額不得超過本公司淨值百分之百。
 - (2)本公司及子公司整體得為背書保證總額以不逾本公司淨值百分之二百為限。
 - (3)本公司及子公司訂定整體得為背書保證之總額達本公司淨值百分之五十以上者，並應於股東會說明其必要性及合理性。
- 2.對單一企業背書保證金額：
 - (1)有業務往來關係者之個別對象背書保證，其背書保證金額與業務往來金額應相當，不得超過與本公司最近一個會計年度業務往來金額之百分之三十，且不得超過本公司淨值之百分之六十五。
 - (2)本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，或直接及間接對本公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司，其背書保證金額不得超過本公司淨值之百分之百。
 - (3)本公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之子公司間，得為背書保證，且其金額不得超過本公司淨值之百分之十，但本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之子公司間背書保證，不在此限，但不得超過本公司淨值百分之百。

金寶電子工業股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表三：期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)

單位：新臺幣千元/外幣千元

編號 (註一)	持有之公司名稱	有價證券種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期末				備註
					股數	帳面金額	持股比例	公允價值	
0	金寶電子	Amphastar Pharmaceuticals, Inc/股票	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-流動	20,000	\$38,019	0.03%	\$38,019	上市：AMPH
0	金寶電子	仁寶電腦/股票	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	151,628,692	6,042,403	3.44%	6,042,404	上市：2324
0	金寶電子	台灣大哥大/股票	-	"	3,223,835	317,870	0.09%	317,870	上市：3045
0	金寶電子	承芯微電子/股票	-	"	42,001	-	0.64%	-	
0	金寶電子	新典自動化/股票	-	"	469,240	6,156	1.64%	6,156	
0	金寶電子	誠宇創業投資/股票	-	"	66,273	1,201	1.00%	1,201	
0	金寶電子	超迅科技/股票	-	"	629,148	2,284	3.85%	2,284	
0	金寶電子	Intergrafx Holding Ltd./可轉換特別股	-	"	1,166,667	-	-	-	
0	金寶電子	網路家庭投資開發/股票	-	"	157,080	-	6.06%	-	
0	金寶電子	慧誠智醫/股票	-	"	890,400	19,215	5.05%	19,215	
0	金寶電子	法益光學/股票	-	"	2,156,000	13,389	17.13%	13,389	
1	Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	URsrobot Holding Ltd./特別股	-	"	2,033,180	USD 813	-	USD 813	
2	三緯國際立體印刷科技	台科三維科技/股票	-	"	200,000	-	10.00%	-	
3	凱碩科技	SPI/可轉換公司債	-	透過損益按公允價值衡量之權益工具投資-流動	-	1,550,470	-	1,550,470	
4	泰金寶科技	Nexa3D Inc/股票	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	57,445,600	-	11.75%	-	
5	Logistar International Holding Co., Ltd.	Mojoose Inc/可轉換公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	-	-	-	
6	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	Fellow Inc/股票	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	480,815	-	4.72%	-	
7	Cal-Comp Semiconductor, Ltd.	通寶半導體設計	-	"	7,220,000	USD 1,450	19.00%	USD 1,450	

註一：編號欄之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

金寶電子工業股份有限公司個體財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表四：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百分之二十以上

單位：新台幣/外幣(仟元)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買入		賣出				期 末		
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額	註
金寶電子	泰金寶科技	採用權益法之投資	現金增資	-	2,511,896,605	\$8,188,704	2,712,059,810	\$3,380,704	-	-	-	-	5,223,956,415	\$12,181,293	註1
金寶電子	三緯國際立體列印科技	"	現金增資	-	43,151,760	(509,674)	72,000,000	720,000	-	-	-	-	115,151,760	13,270	註1
金寶電子	康舒科技	"	現金增資	-	124,788,917	2,402,989	37,414,446	1,451,681	-	-	-	-	162,203,363	4,358,476	註1
泰金寶科技	三緯國際立體列印科技	"	現金增資	-	43,151,760	(509,674)	72,000,000	720,000	-	-	-	-	115,151,760	13,270	註1
泰金寶電通	Logistar International Holding Co., Ltd.	"	現金增資	-	270,000,000	(5,110,513)	128,000,000	4,424,245	-	-	-	-	398,000,000	(1,059,120)	註1、註2

註1：期末金額係包含依權益法認列之投資損益及累積換算調整數、金融資產評價調整等。

註2：本期部分現金增資尚未驗資。

金寶電子工業股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表五：與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新臺幣千元/外幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因 (註)		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
金寶電子	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	子公司	進貨	\$2,892,927	5.65%	約30天	同一般交易條件	約30天	(\$401,840)	3.65%	
金寶電子	泰金寶科技	子公司	進貨	48,267,800	94.34%	約30天	同一般交易條件	約30天	(10,493,252)	95.38%	
金寶電子	仁寶電腦	實質關係人	銷貨	45,596,317	87.88%	約50天	同一般交易條件	約50天	9,423,090	84.88%	
Kinpo International Ltd.	金寶電子(中國)	子公司	進貨	CNY 748,909	60.20%	-	同一般交易條件	-	(CNY 55,263)	30.78%	
金寶電子(中國)	Kinpo International Ltd.	母公司	銷貨	CNY 748,909	93.87%	-	同一般交易條件	-	CNY 55,263	12.07%	
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	金寶電子	母公司	銷貨	USD 93,914	13.38%	約30天	同一般交易條件	約30天	USD 13,074	10.16%	
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	聯屬公司	進貨	USD 104,558	18.74%	約30天	同一般交易條件	約30天	(USD 10,336)	9.74%	
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	Cal-Comp Precision (Singapore)	聯屬公司	進貨	USD 4,025	0.72%	約30天	同一般交易條件	約30天	(USD 457)	0.43%	
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	AcBel Polytech (Philippines), Inc.	聯屬公司	進貨	USD 3,933	0.70%	約30天	同一般交易條件	約30天	(USD 1,313)	1.24%	
三緯國際立體列印科技	泰金寶科技	聯屬公司	進貨	193,058	83.06%	約90天	同一般交易條件	約90天	(159,543)	93.72%	
凱碩科技	泰金寶科技	聯屬公司	進貨	273,955	40.12%	約90-120天	同一般交易條件	約90-120天	(44,087)	31.46%	
泰金寶科技	金寶電子	母公司	銷貨	USD 1,543,471	46.16%	約30天	同一般交易條件	約30天	USD 341,411	46.49%	
泰金寶科技	三緯國際立體列印科技	聯屬公司	銷貨	USD 4,620	0.14%	約90天	同一般交易條件	約90天	USD 3,587	0.49%	
泰金寶科技	凱碩科技	聯屬公司	銷貨	USD 280,717	8.39%	約90-120天	同一般交易條件	約90-120天	USD 128,816	17.54%	
泰金寶科技	泰金寶電通	子公司	銷貨	USD 300,381	8.98%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	USD 76,824	10.46%	
泰金寶科技	凱碩科技	聯屬公司	進貨	USD 3,569	0.11%	約45天	同一般交易條件	約45天	(USD 44)	0.01%	
泰金寶科技	Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	子公司	進貨	USD 43,176	1.34%	約60天	同一般交易條件	約60天	(USD 7,966)	1.66%	
泰金寶科技	康舒科技	關聯企業	進貨	USD 3,512	0.11%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	(USD 351)	0.07%	
泰金寶科技	仁寶電腦	實質關係人	進貨	USD 1,083,243	33.56%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	(USD 208,675)	43.55%	
泰金寶光電(蘇州)	泰金寶電通	聯屬公司	銷貨	CNY 626,479	100.00%	約45-90天	同一般交易條件	約45-90天	CNY 152,730	100.00%	
泰金寶光電(岳陽)	泰金寶電通	聯屬公司	銷貨	CNY 2,451,970	94.01%	約90天	同一般交易條件	約90天	CNY 66,112	74.97%	
泰金寶光電(岳陽)	泰金寶精密(岳陽)	聯屬公司	進貨	CNY 338,897	13.55%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	(CNY 55,746)	17.59%	
Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	泰金寶科技	母公司	銷貨	USD 43,176	96.84%	約60天	同一般交易條件	約60天	USD 8,043	98.27%	
Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	聯屬公司	銷貨	USD 104,568	93.30%	約30天	同一般交易條件	約30天	USD 10,336	88.85%	
泰金寶精密(岳陽)	泰金寶光電(岳陽)	聯屬公司	銷貨	CNY 338,897	95.47%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	CNY 55,673	92.97%	
泰金寶電通	泰金寶科技	母公司	進貨	USD 300,380	44.04%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	(USD 76,824)	71.32%	
泰金寶電通	泰金寶光電(蘇州)	聯屬公司	進貨	USD 88,893	13.03%	約45-90天	同一般交易條件	約45-90天	(USD 21,564)	20.02%	
泰金寶電通	泰金寶光電(岳陽)	聯屬公司	進貨	USD 292,347	42.86%	約90天	同一般交易條件	約90天	(USD 9,334)	8.67%	
Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	聯屬公司	銷貨	MXN 203,303	100.00%	約60-90天	同一般交易條件	約60-90天	MXN 50,648	100.00%	

註：占進(銷)貨之公司之個別財務報告總進(銷)貨及總應收(付)票據、帳款之比率。

金寶電子工業股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表六：應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新臺幣千元/外幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	帳列科目	應收關係人款項餘額	週轉率	交易條件與一般交易不同之情形		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		
金寶電子	仁寶電腦	實質關係人	應收帳款-關係人	\$9,423,090	6.79	\$-	-	\$9,423,090	\$-
金寶電子	Kinpo International Ltd.	子公司	其他應收款-關係人	2,678,481	-	-	-	-	-
金寶電子	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	子公司	應收帳款-關係人	649,932	-	-	-	380,850	-
Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	子公司	長期應收款-關係人	USD 13,573	-	-	-	USD 300	-
Kinpo International Ltd.	金寶電子(中國)	子公司	應收帳款-關係人	CNY 135,408	-	-	-	CNY 48,633	-
金寶電子(中國)	Kinpo International Ltd.	母公司	"	CNY 55,263	19.26	-	-	CNY 11,615	-
金寶電子(中國)	麗智電子(南通)	聯屬公司	長期應收款-關係人	CNY 217,366	-	-	-	CNY 217,366	-
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	金寶電子	母公司	應收帳款-關係人	USD 13,074	13.85	-	-	USD 13,074	-
Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	母公司	其他應收款-關係人	USD 12,804	-	-	-	-	-
泰金寶科技	金寶電子	母公司	應收帳款-關係人	USD 341,411	37.98	-	-	USD 324,869	-
泰金寶科技	三緯國際立體列印科技	聯屬公司	"	USD 3,587	11.95	-	-	-	-
泰金寶科技	凱碩科技	聯屬公司	"	USD 128,816	14.55	-	-	USD 31,414	-
泰金寶科技	泰金寶電通	子公司	"	USD 76,824	52.45	-	-	USD 25,525	-
泰金寶科技	Cal-Comp Industria de Semicondutores	子公司	長期應收款-關係人	USD 7,500	-	-	-	-	-
泰金寶光電(蘇州)	泰金寶電通	聯屬公司	應收帳款-關係人	CNY 152,730	40.86	-	-	CNY 110,993	-
泰金寶光電(蘇州)	泰金寶光電(岳陽)	子公司	其他應收款-關係人	CNY 140,000	-	-	-	-	-
泰金寶光電(岳陽)	泰金寶電通	聯屬公司	應收帳款-關係人	CNY 66,112	203.02	-	-	CNY 66,112	-
Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	泰金寶科技	母公司	"	USD 8,043	38.81	-	-	USD 8,043	-
Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	Cal-Comp Precision (Singapore), Inc.	母公司	長期應收款-關係人	USD 55,000	-	-	-	-	-
Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	聯屬公司	應收帳款-關係人	USD 10,336	48.22	-	-	USD 10,336	-
泰金寶精密(岳陽)	泰金寶光電(岳陽)	聯屬公司	"	CNY 55,673	32.18	-	-	CNY 41,101	-
Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	聯屬公司	"	MXN 50,648	13.10	-	-	MXN 16,091	-
泰金寶電通	泰金寶科技	母公司	"	USD 11,510	0.44	-	-	USD 5,423	-

金寶電子工業股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表七：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)

單位：新台幣/外幣(仟元)

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		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之投 資損益	被投資公司與本公 司之關係
				本期末末	上期末末	股數	比例	帳面金額			
金寶電子	泰金寶科技	泰國	電腦及週邊設備、通訊設備及自動化設備之製造	\$5,701,173	\$2,320,469	5,223,956,415	49.99%	\$12,181,293	\$995,947	\$452,707	子公司
金寶電子	Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	轉投資國內外事業	3,203,059	3,203,059	247,955,881	100.00%	7,772,692	348,712	348,712	子公司
金寶電子	Kinpo International Ltd.	英屬維京群島	控股	4,801,764	4,801,764	154,223,270	100.00%	3,557,361	3,786	3,786	子公司
金寶電子	Lipo Holding Co., Ltd.	開曼群島	控股	505,305	505,305	102,000	51.00%	45,593	(723,684)	(369,079)	子公司
金寶電子	冠寶科技	台灣	各種半導體、二極體等電子零件進出口與產銷業務	341,730	341,730	5,805,765	51.61%	964	(117,415)	(60,598)	子公司
金寶電子	三緯國際立體列印科技	台灣	3D列印機買賣	1,151,518	431,518	115,151,760	48.59%	13,270	(321,086)	(152,856)	子公司
金寶電子	凱碩科技	台灣	Cable Modem等寬頻網路通訊用戶端產品之設計、製造及銷售	1,775,923	1,775,923	129,958,907	68.08%	1,340,813	6,725	4,614	子公司
金寶電子	羅寶大數據	台灣	醫療器材、資料處理及電子資訊供應服務	-	610,000	-	-	-	-	-	子公司
金寶電子	新世代機器人暨人工智慧	台灣	機器人買賣及應用軟體開發	-	310,000	-	-	-	526	263	子公司
金寶電子	新金寶資產管理	台灣	資產管理	50,000	50,000	5,000,000	100.00%	47,166	(3,542)	(3,542)	子公司
金寶電子	康舒科技	台灣	生產交換式電源供應器及零件代理	2,558,724	1,107,044	162,203,363	18.81%	4,358,476	18,724	3,891	關聯企業
金寶電子	金仁寶管理服務	台灣	投資及管理顧問業	3,000	3,000	300,000	37.50%	6,201	423	159	關聯企業
金寶電子	台亞衛星	台灣	第一類電信事業、系統工程之規劃設計、整合、施工及售後服務、電信管制射頻器材輸入業	322,376	322,376	10,145,800	23.70%	224,407	4,714	1,118	關聯企業
金寶電子	Ascendant Private Equity Investment Ltd. (特別股)	英屬維京群島	轉投資國內外事業	949,219	949,219	31,250,000	34.72%	1,522,889	35,797	12,429	關聯企業
金寶電子	Ascendant Private Equity Investment Ltd. (普通股)	英屬維京群島	轉投資國內外事業	95	95	3,125	34.72%	96	35,797	-	關聯企業
金寶電子	醫寶智人	台灣	醫療產業機器人及相關業務	15,840	15,840	1,584,000	44.00%	6,679	(1,570)	(691)	關聯企業
金寶電子	臺師大新創控股事業	台灣	產學合作	17,470	17,470	1,990,129	19.92%	10,524	(15,411)	(3,062)	關聯企業
金寶電子	McTEC Taiwan Limited	薩摩亞	轉投資國內外事業	47,193	47,193	1,500,000	26.04%	-	-	-	關聯企業
Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	菲律賓	製造	USD 100,000	USD 100,000	895,638,400	80.81%	7,411,261	455,921	註一	孫公司
Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	菲律賓	加工製造及銷售其他公司產品	USD 100,000	USD 100,000	49,260,075	100.00%	8,459,829	427,642	註一	孫公司
冠寶科技	Ranashe International Ltd.	英屬維京群島	控股	137,962	137,962	50,000	100.00%	9,946	(89,334)	註一	孫公司
冠寶科技	羅成材料	台灣	各項化學材料製造	-	23,000	-	-	-	(11,880)	註一	孫公司
三緯國際立體列印科技	XYZprinting, Inc. (USA)	美國	3D列印機買賣	551,977	551,977	5,000	100.00%	(90,266)	(153,118)	註一	孫公司
三緯國際立體列印科技	XYZprinting Japan, Inc.	日本	3D列印機買賣	96,852	96,852	7,013,200	100.00%	(38,061)	(11,514)	註一	孫公司
三緯國際立體列印科技	XYZprinting Netherlands, B.V.	荷蘭	3D列印機買賣	308,340	308,340	1,488,901	100.00%	69,715	(9,680)	註一	孫公司
三緯國際立體列印科技	XYZprinting (Thailand) Co., Ltd.	泰國	3D列印機買賣	16,178	16,178	1,800,000	100.00%	(1,398)	999	註一	孫公司
三緯國際立體列印科技	XYZlife (Philippines) Inc.	菲律賓	醫藥商品販售	6,325	6,325	93,995	100.00%	926	(410)	註一	孫公司
凱碩科技	CastleNet Technology (BVI) Inc.	英屬維京群島	控股	302,692	302,692	8,708	100.00%	40,914	1,155	註一	孫公司
新金寶資產管理	Confiar Land Corp.	菲律賓	土地及房產之買賣及租賃	PHP 79,920	PHP 79,920	2,700,000	40.00%	44,347	(3,415)	註一	孫公司
泰金寶科技	Logistar International Holding Co.,Ltd	英屬維京群島	公司經銷商	USD 43,208	USD 43,208	40,050,000	9.14%	(157,609)	27,698	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal Comp Malaysia SDN. BHD	馬來西亞	製造	USD 2,481	USD 2,481	38,680	100.00%	861	(347)	註一	孫公司
泰金寶科技	泰金寶電通	台灣	採購原物料、研發	USD 277,594	USD 277,594	117,897,792	100.00%	(5,333,998)	3,785	註一	孫公司

金寶電子工業股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表七：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)

單位：新台幣/外幣(仟元)

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		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	被投資公司與本公司之關係
				本期期末	上期期末	股數	比例	帳面金額			
泰金寶科技	Cal-Comp Electronics (USA) Co.,Ltd	美國	製造	USD 63,737	USD 98,736	39,000,000	100.00%	\$988,683	(\$130,935)	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.V.	墨西哥	製造	USD 9,557	USD 9,557	141,182,050	100.00%	390,980	19,537	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Industria e Comercio de Electronicos e	巴西	製造	USD 88,607	USD 79,120	247,820,420	100.00%	5,298,376	622,617	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.	巴西	製造	USD 7,966	-	40,466,000	58.03%	130,224	(10,063)	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Automation and Industrial 4.0 Service	泰國	開發自動化管理生產系統	USD 3,082	USD 3,082	10,000,000	100.00%	101,487	4,481	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Semiconductor, Ltd.	開曼群島	控股	USD 41,954	USD 12,873	300,340,514	99.69%	63,099	(5,522)	註一	孫公司
泰金寶科技	泰金寶精密控股	開曼群島	控股	USD 85,244	USD 85,244	56,455,000	99.92%	3,449,020	229,729	註一	孫公司
泰金寶科技	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	菲律賓	製造	USD 24,348	USD 24,348	212,711,600	19.19%	1,760,501	455,921	註一	孫公司
泰金寶科技	三緯國際立體列印科技	台灣	3D列印機買賣	USD 37,654	-	115,151,760	48.59%	13,270	(321,086)	註一	孫公司
泰金寶科技	麗寶大數據	台灣	醫療器材、資料處理及電子資訊供應服務	-	USD 20,419	-	-	-	-	註一	孫公司
泰金寶科技	新世代機器人暨人工智慧	台灣	機器人買賣及應用軟體開發	-	USD 10,180	-	-	-	526	註一	孫公司
泰金寶科技	Pchome (Thailand) Co., Ltd.	泰國	電子商務及產品銷售及服務	USD 2,075	USD 2,075	6,750,000	33.75%	4,764	(10,661)	註一	關聯企業
泰金寶電通	金仁寶管理服務	台灣	投資及管理顧問業	1,000	1,000	100,000	12.50%	1,001	423	註一	關聯企業
泰金寶電通	Logistar International Holding Co.,Ltd.	英屬維京群島	公司經銷商	11,906,230	7,960,950	398,000,000	90.86%	(1,059,120)	27,698	註一	孫公司
泰金寶精密控股	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	新加坡	控股及經銷	USD 82,198	USD 82,198	1,124,132,310	100.00%	3,511,259	207,805	註一	孫公司
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	泰國	精密塑膠零組件射出成型	USD 44,426	USD 44,426	16,425,695	100.00%	1,697,617	(23,290)	註一	孫公司
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	Cal-Comp Precision (Malaysia) Sdn. Bhd.	馬來西亞	精密塑膠零組件射出成型	USD 5,550	USD 5,550	11,968,000	100.00%	193,323	2,822	註一	孫公司
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	菲律賓	精密塑膠零組件射出成型	USD 55,098	USD 55,098	24,645,685	100.00%	2,562,623	438,208	註一	孫公司
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	Daviscomms (S) Pte. Ltd.	新加坡	通訊產品的設計及製造	USD 2,955	USD 2,955	340,458	20.00%	85,290	111,783	註一	關聯企業
Cal-Comp Industria e Comercio de	Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.	巴西	製造	-	BRL 40,466	-	-	-	(10,063)	註一	孫公司
Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	Cal-Comp USA (San Diego), Inc.	美國	製造	USD 16,513	USD 16,513	860,000	100.00%	266,995	52,786	註一	孫公司
Cal-Comp Semiconductor, Ltd.	通寶半導體設計	台灣	半導體設計業務	-	USD 11,912	-	-	-	(113,636)	註一	孫公司

註一：該被投資公司之損益業已包含於其投資公司，為避免混淆，於此不再另行表達。

註二：Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.於民國112年12月份辦理盈餘轉增資美金10,000仟元 (13,286仟股)，截至本財務報告發布日止尚未辦理變更登記程序。

註三：Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.於民國112年12月份辦理盈餘轉增資美金10,000仟元 (56,000仟股)，截至本財務報告發布日止尚未辦理變更登記程序。

註四：Kinpo Electronics (Philippines), Inc.於民國112年12月份辦理盈餘轉增資美金140,000仟元 (78,400仟股)，截至本財務報告發布日止尚未辦理變更登記程序。

金寶電子工業股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表八：大陸投資資訊

單位：新臺幣千元/外幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自 台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期末自 台灣匯出 累積投資金額	本公司直接或間 接投資持股比例	被投資公司本期 損益	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期末已匯 回投資收益
					匯出	收回						
金寶電子(中國)	加工製造及銷售其他公司電子產品	CNY 889,298 (3,859,020)	透過Kinpo International Ltd.間接投資	USD 55,100 (1,693,499)	\$-	\$-	USD 55,100 (1,693,499)	100.00%	CNY 20,050 (99,685)	請詳註一	CNY 1,000,689 (4,342,390)	\$-
東莞凱寶電子	加工製造及銷售其他公司產品	-	透過Kinpo International Ltd.間接投資	USD 1,000 (30,735)	-	-	USD 1,000 (30,735)	-	(CNY 8,908) (-44,289)	請詳註一	-	-
東莞望實精密塑膠五金	加工製造及銷售其他公司產品	-	透過Kinpo International Ltd.間接投資	USD 1,573 (48,346)	-	-	USD 1,573 (48,346)	-	-	-	-	-
金寶電子(上海)	電子辭典產銷及計算機軟體設計研發與銷售	-	透過Kinpo International Ltd.間接投資	USD 1,120 (34,423)	-	-	USD 1,120 (34,423)	-	-	-	-	-
金寶電子(北京)	電子辭典研發與產銷、計算機軟體技術及維修服務	-	透過Kinpo International Ltd.間接投資	USD 1,000 (30,735)	-	-	USD 1,000 (30,735)	-	-	-	-	-
廣州萬易通能源科技	生產電動自行車及電池交換站業務	CNY 63,304 (274,701)	透過McTEC Taiwan Limited間接投資	USD 1,350 (41,492)	-	-	USD 1,350 (41,492)	19.61%	-	-	-	-
麗智電子(昆山)	產銷晶片電阻、陶瓷電容器及二極體等各種新型電子元器件及其相關精密電子器材	CNY 252,202 (1,094,405)	透過Lipo Holding Co., Ltd.及Ranashe International Ltd.間接投資	USD 14,270 (438,588)	-	-	USD 14,270 (438,588)	51.07%	(CNY 142,384) (-629,854)	請詳註一	USD 1,098 (33,747)	-
麗智電子(南通)	研發、製造片式元器件、銷售自產產品並提供相關的售後服務；從事電子元器件、半導體、元器件專用材料及零配件的批發及進出口業務	CNY 217,756 (944,930)	透過Lipo Holding Co., Ltd.及麗智電子(昆山)間接投資	USD 1,530 (47,025)	-	-	USD 1,530 (47,025)	51.06%	(CNY 123,581) (-546,677)	請詳註一	USD 1,666 (51,205)	-
三緯(蘇州)立體打印	3D列印機買賣	CNY 38,859 (168,625)	透過三緯國際立體印刷科技間接投資	-	-	-	-	72.92%	(CNY 348) (-1,730)	請詳註一	-	-
上海新龍網絡科技	網絡科技技術開發	-	透過三緯國際立體印刷科技間接投資	-	-	-	-	-	CNY 1 (5)	請詳註一	-	-
昆山沛手網絡	生產設計調制解調器等寬頻網路產品及銷售自產產品	CNY 56,470 (230,513)	透過CastleNet Technology (BV) Inc.間接投資	-	-	-	-	68.90%	CNY 222 (975)	請詳註一	USD 752 (23,133)	-
泰金寶電子(蘇州)	製造	-	透過泰金寶科技間接投資	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰金寶光電(蘇州)	製造	CNY 547,148 (2,374,294)	透過泰金寶科技間接投資	-	-	-	-	49.99%	(CNY 55,566) (-276,263)	請詳註一	USD 59,822 (1,838,629)	-
泰金寶科技(蘇州)	製造	-	透過泰金寶科技間接投資	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰金寶電通(蘇州)	製造	-	透過泰金寶科技間接投資	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰金寶精密塑膠(東莞)	精密塑膠零組件射出成型及塑膠模具設計與製造	CNY 110,805 (480,827)	透過Cal-Comp Precision (Singapore) Limited 間接投資	-	-	-	-	49.95%	(CNY 3,246) (-16,138)	請詳註一	USD 5,907 (181,552)	-
泰金寶精密塑膠(吳江)	精密塑膠零組件射出成型	-	透過Cal-Comp Precision (Singapore) Limited 間接投資	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰金寶精密(岳陽)	精密塑膠零組件射出成型	CNY 79,015 (342,878)	透過Cal-Comp Precision (Singapore) Limited 間接投資	-	-	-	-	49.95%	CNY 15,957 (79,335)	請詳註一	USD 12,384 (380,622)	-
上海創格教育科技	教育網路產品研發	CNY 4,250 (18,442)	透過泰金寶光電(蘇州)間接投資	-	-	-	-	21.76%	(CNY 72) (-358)	請詳註一	-	-
工信智寶(北京)科技發展	開發3D列印及人工智慧機器	CNY 10,000 (43,394)	透過泰金寶光電(蘇州)間接投資	-	-	-	-	39.99%	(CNY 132) (-656)	請詳註一	CNY 3,394 (14,728)	-
泰金寶光電(岳陽)	新型打印裝置、電子元器件及其部件之生產及銷售	CNY 136,000 (590,158)	透過泰金寶光電(蘇州)間接投資	-	-	-	-	49.99%	CNY 30,337 (150,830)	請詳註一	CNY 168,828 (732,612)	-
新金寶高精密科技研發(岳陽)	生產和銷售各項高精密電子設備及其所需耗材、零組件	CNY 350,000 (1,518,790)	透過泰金寶光電(蘇州)間接投資	-	-	-	-	49.99%	(CNY 97,706) (-485,775)	請詳註一	CNY 59,767 (259,353)	-
江蘇駿輝光電科技	光電相關技術的研究、開發及製造加工	HKD 494,706 (1,946,470)	透過其他方式投資	-	-	-	-	1.52%	-	-	USD 567 (17,427)	-
本期末未累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審核准投資金額		依經濟部投資審核規定赴大陸地區投資限額(淨值之60%)									
USD 76,943 (\$2,364,843)	USD 250,737 (\$7,706,402)		\$12,876,797									

註一：本期認列投資損益中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
 - i.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告
 - ii.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告
 - iii.其他(該被投資公司之損益業已包含於其投資公司，為避免混淆，於此不再另行表達。)

六、公司及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，對本公司財務狀況之影響

無發生財務週轉困難之情事。

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

(一) 財務狀況比較分析

單位：新台幣千元

項目	年度	111 年度	112 年度	差異	
				金額	%
流動資產		84,932,812	74,316,497	(10,616,315)	(12.50)
不動產、廠房及設備(註)		27,419,152	26,163,232	(1,255,920)	(4.58)
無形資產		204,866	208,795	3,929	1.92
其他資產		12,907,689	16,006,831	3,099,142	24.01
資產總額		125,464,519	116,695,355	(8,769,164)	(6.99)
流動負債		72,804,298	55,678,847	(17,125,451)	(23.52)
非流動負債		24,448,288	26,461,832	2,013,544	8.24
負債總額		97,252,586	82,140,679	(15,111,907)	(15.54)
股本		14,944,162	15,007,312	63,150	0.42
資本公積		791,110	1,571,647	780,537	98.66
保留盈餘		1,657,292	1,349,401	(307,891)	(18.58)
其他權益		696,968	3,763,349	3,066,381	439.96
庫藏股票		(331,782)	(230,380)	101,402	30.56
非控制權益		10,454,183	13,093,347	2,639,164	25.25
權益總額		28,211,933	34,554,676	6,342,743	22.48

最近二年度增減比例變動達 20% 以上，且變動金額達新臺幣一千萬元者之分析說明：

1. 其他資產：主係透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及採用權益法之投資增加所致。
2. 流動負債：主係短期借款及應付帳款減少所致。
3. 資本公積：主係認列關聯企業及子公司之權益變動數。
4. 其他權益：主係透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益增加所致。
5. 庫藏股票：轉讓庫藏股予員工。
6. 非控制權益：主係參與子公司現金增資所致。

註：含使用權資產及投資性不動產。

(二) 最近二年度財務狀況重大變動之影響，若影響重大者應說明未來因應計畫

就上述分析可推知本公司近二年度財務狀況發生重大變動項目，係屬正常營運活動所產生之影響。

二、財務績效

(一) 財務績效比較分析

單位：新台幣千元

項目	年度	111 年度	112 年度	增減變動	
				金額	%
營業收入		181,414,449	159,757,214	(21,657,235)	(11.94)
營業成本		170,704,835	149,936,416	(20,768,419)	(12.17)
營業毛利		10,709,614	9,820,798	(888,816)	(8.30)
營業費用		7,881,988	6,820,676	(1,061,312)	(13.47)
營業利益		2,827,626	3,000,122	172,496	6.10
營業外收入及支出		(1,193,452)	(1,836,355)	(642,903)	(53.87)
稅前淨利(損)		1,634,174	1,163,767	(470,407)	(28.79)
所得稅費用		681,682	335,152	(346,530)	(50.83)
本期淨利(損)		952,492	828,615	(123,877)	(13.01)
本期其他綜合損益(稅後淨額)		1,488,756	2,483,618	994,862	66.83
本期綜合損益總額		2,441,248	3,312,233	870,985	35.68
歸屬於母公司業主之淨利(損)		1,012,463	751,037	(261,426)	(25.82)
歸屬於母公司業主綜合損益總額		1,906,176	3,157,952	1,251,776	65.67
最近二年度增減比例變動逾 20%之分析說明：					
1. 稅前淨利及歸屬於母公司業主之淨利：主係本年度營業收入減少所致。					
2. 營業外收入及支出：主係本年度財務成本增加及採用權益法之投資利益減少所致。					
3. 所得稅費用：主係因應稅法修正，重新衡量遞延所得稅資產負債所致。					
4. 本期其他綜合損益、本期綜合損益總額及歸屬於母公司業主綜合損益總額：主係本年度透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益增加所致。					

(二) 預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫

1. 預期銷售數量及其依據：

展望 2024 年，雖然全球市場氛圍仍處於相對保守的經營環境，消費者需求成長趨緩，加上地緣政治的緊張局勢在世界各地現蹤，但危機亦是轉機，金寶集團佈建多年的全球生產基地，對客戶是一大利基與優勢，可提供具有彈性的解決方案，保障客戶擁有多元且穩定的全球化產品供應鏈。另一方面，金寶集團在擴大營業額的目標下，除了提高長期生產之既有產品份額外，也將極力爭取高成長、高單價、高利潤、高附加價值之產品。

2. 對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

因應營運之成長及未來之投資需求，本公司將依市場及客戶需求情形訂定適當之策略。

三、現金流量

(一) 112 年度現金流動性分析

單位：新台幣千元

期初現金餘額	全年來自營業活動 淨現金流量	全年來自投資及籌 資活動淨現金流量 (註)	現金剩餘 (不足) 數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
9,915,366	16,100,302	(9,148,810)	16,866,858	無	無

註：包括匯率變動對現金及約當現金之影響。

本年度現金流量變動情形分析：

- 營業活動：本年度來自營業活動淨現金流入，主係營業相關之資產負債本期產生現金流入所致。
- 投資活動：本年度來自投資活動淨現金流出，主係用於資本支出及增資採用權益法之投資所致。
- 籌資活動：本年度來自融資活動淨現金流出，主係減少短期借款所致。

(二) 流動性不足之改善計畫

無現金流動性不足之情形。

(三) 未來一年現金流動性分析

單位：新台幣千元

期末現金餘額	預計全年來自 營業活動淨現金流量	全年來自投資及籌 資活動淨現金流量	預計現金剩餘 (不足) 數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
16,866,858	4,379,760	(2,028,186)	19,218,431	無	無

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

(一) 重大資本支出之運用情形及資金來源

單位：新台幣千元

計劃項目	實際或預期之 資金來源	實際或預期 完工日期	所需資金總額	實際或預定資金運用情形 112 年度
取得不動產、 廠房及設備	自有資金 銀行貸款	112 年	2,655,245	2,655,245

註：若預期未來舉債及增資之相對資金成本或舉債及增資政策將有重大變動時，應加以說明。

(二) 預計可能產生效益

上述資本支出係配合公司業務成長所需，增購相關機器設備以擴充產能，提高生產效率。

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

長期投資策略將著重於本業相關產品及開發客戶需求之技術，進行產品延伸等之策略性投資。本公司 112 年度認列權益法利益為新台幣 0.32 億元。未來除擴充本業外，同時尋求上下游之整合機會，以持續提升公司整體競爭力及獲利能力。

六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項

(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

1. 進入 2024 年，美國的通貨膨脹壓力呈現下降趨勢，但核心通脹仍離 FED 的 2% 目標有段距離，因此，市場對央行降息的預期，一直往後推遲，以 3 月最新的數據來看，預期美國第一次降息的時間點為今年的 7 月，而美國利率維持高檔的態勢不變，集團所面臨的利息壓力就居高不下，集團為縮減高利率對損益產生之影響，係將部分資金需求轉向低利借款，而現金管理以保守穩健為原則，將閒置資金存放於信用良好之金融機構，達到資金安全和取得合理收益為目標。
2. 美國 2024 年 11 月的總統大選將會為世界帶來更多的政治不確定性，目前 Trump 代表共和黨出線的機率最高，而以 "fivethirtyeight" 出具的最新民調來看，Trump 比 Biden 高出約 3% 的得票率，面對更多利率、匯率和地緣政策的不確定性，本公司將持續觀察全球政治局勢變化，提早因應，以有效減少外在因素對本公司造成之影響。
3. 本公司以出口外銷為主，匯率變化與走勢對公司損益具有一定的影響，2023 年合併報表之透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債損失及匯兌利益合計為 (357,237) 千元，分別佔營業收入及營業利益約 (0.22)% 及 (11.91)%，本公司對於持有之外幣部位資產、負債，除以自然避險方式降低匯兌風險外，亦會依當時匯率走勢，適時以現匯、遠期外匯進行避險，並會因應匯率之波動作調整，以規避匯率波動風險。
4. 本公司將隨時密切注意利率、匯率變動及通膨對公司損益之影響，並即時提出相關因應措施。

(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. 本公司從事資金貸與他人或背書保證交易之政策，除審慎評估及控管外，並依據公司「取得或處分資產處理程序」、「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」等規定辦理。
2. 本公司從事衍生性商品交易依據「從事衍生性金融商品交易處理程序」之規定辦理，對於非功能性貨幣計價之資產與負債，係採自然避險為原則，針對資產、負債相抵後之淨部位，持續透過現匯及遠期外匯進行避險交易，故其產生之損益影響有限，且在公司可控制管理之範圍內。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用

1. 本公司除致力於本業相關產品之技術研發，以朝向高技術含量之 ODM 為目標邁進外，並在新事業中追求產品的創新與品質的進步，未來研發計畫仍朝此目標前進，於穩定中發展，持續投入研發資源於產品技術提升及充電樁 ODM、AI 運算、半導體、網通、智慧監控等相關產品研發。
2. 113 年度預計投入之研發費用約為新台幣 2,877,880 仟元。

(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

本公司之業務形態以 OEM 及 ODM 為主，以提供及時、適質、適量的產品，並透過不斷改善，自我提升，來服務客戶，滿足客戶的需求，創造利潤，回饋股東及社會大眾。本公司經營團隊持續留意任何可能會影響公司財務及業務的國內外重要政策與法律變動，並採取合宜的應對措施。民國 112 年及 113 年及截至年報刊印日止，與本公司財務業務相關之重要法令變動有：

1. 台灣「溫室氣體減排與管理法」修訂更名為「氣候變遷因應法」，此法於民國 112 年 2 月 15 日經總統正式公布施行生效，且設定民國 139 年（西元 2050 年）台灣實現淨零排放的目標，提供淨零之軌跡與行動路徑，並建立徵收碳費制度。
2. 碳費制度預計將於民國 113 年生效，有關部門尚未確定此費用的費率。台灣碳費費率方案預計於民國 113 年生效，截至年報刊印日止，政府遲未公布收取碳費的影響範圍以及配套措施，若本公司的排放量超過碳費閾值，產生的碳費，可能導致本公司營運成本增加。

(五) 科技改變（包括資通安全風險）及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

電子產業與消費性電子市場一向深受景氣循環、科技進步、創新發展以及消費者日益增長之數位需求快速變化的重大影響，此市場特性則對本公司所在之 ODM/OEM 製造服務業產生影響，因此本公司之營收與獲利也可能受到客戶下單波動之影響。當面臨產業不景氣及產能過剩的情況時，將導致整體消費性電子製造服務業及本公司的業務銷售受到影響，因此透過持續洞察公司所面臨的關鍵風險，以確保公司能有效地管理和應對風險和機會。

本公司為強化公司資訊安全管理，已建立全面的網路與電腦相關資安防護措施，然而，面對日新月異的駭客技術威脅，仍無法保證資安控管或維持公司製造營運及財務會計等重要之資訊設備及網路系統能完全避免嚴重的網路攻擊。為預防及降低網路駭客惡意攻擊所造成的傷害，本公司持續更新嚴謹的資安措施，平均每月舉辦資安宣導，且不定期進行網路安全及社交工程之演練，並於 113 年 1 月通過英國標準協會(BSI)外部稽核續審驗證。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司以「創新、和諧、超越」的核心價值，融合企業公民的永續責任，透過員工的持續努力，建立了良好的企業形象。公司正面的形象，展現於領先的製程技術創新、嚴謹的公司治理、以及對環境和社會責任的投入與關心。民國 112 年及 113 年截至年報刊印日止，金寶電子在營運發展、公司治理、環境保護、企業永續等方面屢獲佳績，包括：獲得台灣永續能源研究基金會「2023TCSA 永續報告書白金獎」；連續 4 年獲新北市政府綠色採購績優廠商；正式宣布再次加入「2024 TALENT in Taiwan 台灣人才永續行動聯盟」；投入 500 萬經費支持本土藝文活動，包場全民大劇團《海角七號-造夢者》舞台劇、資助中華文化總會辦理馬祖國際藝術島活動，以及魏德聖導演《BIG 816》電影的製作、發行、播送、映演、展演，協助推動文化永續發展及回饋社會。

面對可能影響公司形象之潛在風險，如地震、火災、資訊安全、供應鏈中斷、傳染病大流行、環保事件或水電供應中斷等事件採取預防措施，成立危機處理小組，視各種危機情形彈性編組，針對危機根源進行分析與檢討，並迅速提出危機處理方案及復原計劃，免除或降低意外事件對人員的生命安全、周遭環境、公司財產及營運業務之影響。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

民國 112 年及 113 年截至年報刊印日止，無此情事。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司產能均分布海外地區，針對各事業群之產品與製造服務，定期進行市場長期需求預測，對產能進行整體之規劃。依據市場需求預測，公司近期持續擴充產能以符合市場對其消費性電子產品之服務需求。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

1. 銷貨方面：本公司每年之主要客戶並非完全相同，主要為國際知名之消費電子產品大廠，本公司對於所有客戶均有授信評估制度及管理風險控制，當授信警訊發生時，本公司將會停止出貨，故不致對本公司造成不利影響。由於主要客戶為國際知名大廠，故預計未來之消費電子產品之成長空間將相當可期且無預期之可能風險產生。
2. 進貨方面：本公司係委外加工性質，主要進貨廠商為委外加工之海外子公司，本公司綜合控股比例皆達 50% 以上，且本公司有完善之對各子公司監理制度，故無預期之可能風險產生。

(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：無此情事。

(十二) 訴訟或非訟事件 (應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形)

1. 本公司：無已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者。
2. 公司董事、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東：無。

(十三) 其他重要風險及因應措施

隨著新興科技之演進，正迅速地重塑消費電子產業之面貌，其中運算資源和數據分析能力將成為產業競爭的關鍵技術。Covid-19 後疫情時代，加速數位創新發展，網路安全議題不斷地擴大影響範圍，損害的概念已不再僅限於金錢，更擴及至經濟與技術損失。根據全球經濟論壇 (World Economic Forum, WEF) 的警告，數位犯罪和網路攻擊將是未來十年面臨的前五大風險之一，於數位空間中惡意活動增加，利用廣泛的曝光機會進行更為激進和複雜的攻擊，甚至可能帶來其他重要風險，如國家地緣政治衝突、恐怖攻擊等風險，因此，所有的事、物已不再能使用單一策略進行防護。本公司參照《ISO 31000:2018 風險管理系統》及《COSO 企業風險管理整合架構》建立企業風險管理架構，系統性地建立治理與監管機制，設定風險基線、管理政策及管理標準，推動營運層級之風險管理工作，協助管理團隊於經營決策過程中充分了解風險，進而實現本公司之商業策略及企業目標。

七、其他重要事項：無。

(二) 各關係企業基本資料

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額(千元)	主要營業或生產項目
Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	8 Jul, 1994	39 Ubi Road 1, #03-01, World Publications Building, Singapore 408695	新加坡幣 261,242	轉投資國內外事業
Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	1 Jun, 2012	Block 7, Lot 1, Main Boulevard, Lima Technology Center-Special Economic Zone, Lipa City, Batangas	披索 1,108,350	製造
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	16 Jan, 2014	Block7, Lot1, Main Boulevard, Lima Technology Center-Special Economic Zone, Lipa City, Batangas	披索 4,926,008	加工製造及銷售其他公司產品
Kinpo International Ltd.	29 Jul, 1998	Coastal Building, Wickham's Cay II, P.O. Box 2221, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	美金 154,223	控股
金寶電子(中國)有限公司	12 Nov, 1998	廣東省東莞市長安鎮沙頭村	人民幣 889,298	加工製造及銷售其他公司電子產品
Lipo Holding Co., Ltd.	23 Apr, 2002	Suite#10, Second Floor, Jack & Jill Building, 19 Fort Street, P.O. Box 822, George Town, Grand Cayman KY1-1103, Cayman Islands, British West Indies	美金 200	控股
麗智電子(昆山)有限公司	1 Feb, 2000	江蘇省昆山開發區高科技工業園漢浦路 989 號	人民幣 252,202	產銷晶片電阻、陶瓷電容器及二極體等各種新型電子元器件及其相關精密電子器材
麗智電子(南通)有限公司	7 Dec, 2015	南通高新技術產業開發區康富路 789 號	人民幣 217,756	研發、製造片式元器件；銷售自產產品並提供相關的售後服務；從事電子元器件、半導體、元器件專用材料及零配件的批發及進出口業務
冠寶科技(股)公司	22 Nov, 1988	台北市松山區南京東路四段 126 號 8 樓	新台幣 112,500	各種半導體、二極體等電子零件進出口與產銷業務
Ranashe International Ltd.	8 Dec, 1999	Coastal Building, Wickham's Cay II, P.O. Box 2221, Road Town, Tortola, British Virgin Islands VG1110.	美金 50	控股
三緯國際立體列印科技(股)公司	23 Aug, 2013	台北市松山區南京東路五段 99 號 10 樓	新台幣 2,370,000	3D 列印機買賣
XYZprinting, Inc. (USA)	17 Sep, 2013	1250 N. Hancock Street Anaheim, California 92807, USA	美金 5	3D 列印機買賣
XYZprinting Japan, Inc.	29 Nov, 2013	東京都板橋區東坂下 2-9-6	日幣 100,000	3D 列印機買賣
XYZprinting Netherlands, B.V.	30 Dec, 2013	Wagenmakerstraat 7, 2984BD Ridderkerk, The Netherlands	歐元 1,489	3D 列印機買賣
三緯(蘇州)立體打印有限公司	18 Dec, 2013	江蘇省吳江經濟技術開發區江興東路 2288 號	人民幣 38,859	3D 列印機買賣



企業名稱	設立日期	地址	實收資本額(千元)	主要營業或生產項目
XYZprinting (Thailand) Co., Ltd.	21 Sep, 2015	191/77 12A th Floor, CTI Tower, Ratchadapisek Road, KlongToey, Bangkok 10110, Thailand	泰銖 18,000	3D 列印機買賣
XYZlife (Philippines) Inc.	12 Jul, 2016	Unit 19 & 20 J.P. Laurel Highway, Balintaeak, Lipa City, Batangas, Philippines	披索 9,400	醫美商品販售
凱碩科技(股)公司	26 Jun, 1998	新北市深坑區北深路三段 141 巷 14 號	新台幣 1,908,905	Cable Modem 等寬頻網路通訊用戶端產品之設計、製造及銷售
CastleNet Technology (BVI) Inc.	14 Feb, 2001	Portcullis Chambers, 4th Floor, Ellen Skelton Building, 3076 Sir Francis Drake Highway, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands	美金 8,708	控股
昆山沛丰網絡有限公司	5 Mar, 2003	江蘇省昆山市巴城鎮祖冲之中路 889 號	人民幣 56,470	生產設計調制解調器等寬頻網路產品及銷售自產產品
新金寶資產管理(股)公司	22 Jan, 2020	台北市松山區南京東路五段 99 號 10 樓	新台幣 50,000	投資控股
Confiar Land Corp.	27 Aug, 2021	Block7, Lot1, Main Boulevard, Lima Technology Center-Special Economic Zone, Lipa City, Batangas	披索 83,970	土地及房產之買賣及租賃
泰金寶科技(股)公司	4 Dec, 1989	191/54, 191/57 18th F1., CTI Tower, Rachadapisek Road, Klongtoey, Bangkok 10110, Thailand	泰銖 10,450,003	電腦及週邊設備、通訊設備及自動化設備之製造
泰金寶光電(蘇州)有限公司	28 Oct, 2003	江蘇省吳江經濟技術開發區江興東路 2288 號	人民幣 547,148	製造
工信智寶(北京)科技發展有限責任公司	12 Jul, 2018	北京市海淀區中關村南大街 6 號 12 層 1209-1	人民幣 10,000	開發 3D 列印及人工智慧機器
泰金寶光電(岳陽)有限公司	3 Jan, 2019	湖南省岳陽城陵磯綜合保稅區新金寶路 8 號	人民幣 136,000	新型打印裝置、電子元器件及其部件之生產及銷售
新金寶高端智能科技研發(岳陽)有限公司	18 Sep, 2019	岳陽市湖南城陵磯新港區雲港路 CCTC 大廈 1021 室	人民幣 350,000	生產和銷售各項高端智能電子設備及其所需耗材、零部件
泰金寶電通(股)公司	22 Dec, 2004	台北市松山區南京東路五段 99 號 3 樓	新台幣 1,178,978	採購原物料及服務提供
Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	16 Dec, 2010	1940 Camino Vida Roble, Carlsbad, CA 92008, USA	美金 65,001	銷售
Cal-Comp USA (San Diego), Inc.	16 Dec, 2010	1940 Camino Vida Roble, Carlsbad, CA 92008, USA	美金 16,153	製造
泰金寶精密控股(股)公司	26 Aug, 2019	The Grand Pavilion Commercial Centre, Oleander Way, 802 West Bay Road, P.O. Box 32052, Grand Cayman KY1-1208, Cayman Islands	新台幣 565,000	控股

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額(千元)	主要營業或生產項目
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	26 Mar, 1993	39 Ubi Road 1, #03-01, World Publications Building, Singapore 408695	新加坡幣 113,475	控股及經銷
Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	3 Jan, 2002	No. 4 Moo 8, Sethakij Road, Tambol KlongMaduea, Amphur Krathumbaen, Samut Sakhon Province 74110	泰銖 1,642,570	精密塑膠零組件射出成型
Cal-Comp Precision (Malaysia) SDN. BHD.	9 Jun, 2004	PTD 37435 & PTD 37436, Jalan Perindustrian 3, Kawasan Perindustrian Fasa 2, 81400, Senai, Johor, Malaysia.	馬幣 11,968	精密塑膠零組件射出成型
泰金寶精密塑膠(東莞)有限公司	9 Jul, 2010	廣東省東莞市長安鎮沙頭村振安中路 417 號第五棟	人民幣 110,805	精密塑膠零組件射出成型及塑膠模具設計與製造
泰金寶精密(岳陽)有限公司	3 Jan, 2019	湖南省岳陽城陵磯綜合保稅區新金寶路 8 號	人民幣 79,015	精密塑膠零組件射出成型
Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	10 May, 2016	LT.11 HY Dimacali Ave. FPIP II-SEZ STA. Anastacia Santo Tomas, Batangas	披索 2,464,569	精密塑膠零組件射出成型
Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.V.	12 Aug, 2011	De Los Encinos 1080 Sin Number Paque Industrial Villa Florida Tamaulipas 88730	墨西哥幣 141,182	製造
Cal-Comp Semiconductor, Ltd.	18 Aug, 2016	The Grand Pavilion Commercial Centre, Oleander Way, 802 West Bay Road, P.O. Box 32052, Grand Cayman KYI-1208, Cayman Islands	美金 41,612	控股
Logistar International Holding Co., Ltd.	17 May, 2001	Palm Grove House, P.O. Box 438, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	美金 438,050	投資控股
Cal Comp (Malaysia) SDN. BHD.	26 Oct, 2010	PTD37435 & PTD37436, Jalan Perindustrian 3, Kawasan Perindustrian Fasa 2, 81400 Senai, Johor, Malaysia	馬幣 39	製造
Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.	30 Oct, 2014	Av. Torquato Tapajos 7, 503, Galpao 2, Modulo19-Parte, Taruma, Manaus, AM, Brazil CEP: 69041-025	巴西幣 40,466	製造
Cal-Comp Industria e Comercio de Eletronicos e Informatica Ltda.	30 Apr, 2011	Av. Torquato Tapajos 7503, Galpao 1, Taruma, Manaus AM, Brazil CEP: 69041-025	巴西幣 247,820	製造
Cal-Comp Automation and Industrial 4.0 Service (Thailand) Co., Ltd.	28 Aug, 2018	60 Moo 8, Sethakij Road, Tambon Klong Maduea, Amphoe Krathum Baen, Samut Sakhon 74110, Thailand	泰銖 100,000	製造及銷售

※ 報表日兌換匯率：

美金：新台幣：人民幣：新加坡幣：歐元：泰銖：披索 = 1：30.735：7.0828：1.3203：0.9059：34.2222：55.3684

(三) 整體關係企業營業所涵蓋之行業及各關係企業所營業務相互之關聯

行業別	關係企業名稱	與其他關係企業經營業務之關聯
投資控股	Kinpo International Ltd.	轉投資金寶電子(中國)有限公司
	Lipo Holding Co., Ltd.	轉投資麗智電子(昆山)有限公司及麗智電子(南通)有限公司
	Ranashe International Ltd.	轉投資麗智電子(昆山)有限公司及麗智電子(南通)有限公司
	CastleNet Technology (BVI) Inc.	轉投資昆山沛丰網絡有限公司
	Cal-Comp Semiconductor, Ltd.	轉投資
	泰金寶精密控股(股)公司	轉投資 Cal-Comp Precision (Singapore) Limited
	Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	從事一般轉投資業務及轉投資 Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.
	新金寶資產管理(股)公司	轉投資 Confiar Land Corp.
Logistar International Holding Co., Ltd.	投資控股	
資產管理業	Confiar Land Corp.	不動產投資及管理
買賣業	三緯國際立體列印科技(股)公司	3D 列印機買賣
	XYZprinting, Inc. (USA)	3D 列印機買賣
	XYZprinting Japan, Inc.	3D 列印機買賣
	XYZprinting Netherlands, B.V.	3D 列印機買賣
	XYZprinting (Thailand) Co., Ltd.	3D 列印機買賣
	XYZlife (Philippines) Inc.	醫美商品販售
	三緯(蘇州)立體打印有限公司	3D 列印機買賣
	凱碩科技(股)公司	Cable Modem 等寬頻網路通訊用戶端產品之設計、製造及銷售
	泰金寶電通(股)公司	採購原物料及服務提供
	Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	控股及經銷
電子產品製造業	金寶電子(中國)有限公司	加工製造及銷售其他公司電子產品
	冠寶科技(股)公司	各種半導體、二極體等電子零件進出口與產銷業務
	麗智電子(昆山)有限公司	產銷晶片電阻、陶瓷電容器及二極體等各種新型電子元器件及其相關精密電子器材
	麗智電子(南通)有限公司	研發、製造片式元器件；銷售自產產品並提供相關的售後服務；從事電子元器件、半導體、元器件專用材料及零配件的批發及進出口業務
	Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	製造
	Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	加工製造及銷售其他公司產品
	昆山沛丰網絡有限公司	生產設計調制解調器等寬頻網路產品及銷售自產產品
	泰金寶科技(股)公司	電腦及週邊設備、通訊設備及自動化設備之製造
	泰金寶光電(蘇州)有限公司	製造
	工信智寶(北京)科技發展有限責任公司	開發 3D 列印及人工智慧機器
	泰金寶光電(岳陽)有限公司	新型打印裝置、電子元器件及其部件之生產及銷售
	新金寶高端智能科技研發(岳陽)有限公司	生產和銷售各項高端智能電子設備及其所需耗材、零部件
	Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	銷售
	Cal-Comp USA (San Diego), Inc.	製造
	Cal-Comp Precision (Malaysia) SDN. BHD.	精密塑膠零組件射出成型
	泰金寶精密塑膠(東莞)有限公司	精密塑膠零組件射出成型及塑膠模具設計與製造
	泰金寶精密(岳陽)有限公司	精密塑膠零組件射出成型
Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	精密塑膠零組件射出成型	

行業別	關係企業名稱	與其他關係企業經營業務之關聯
	Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	精密塑膠零組件射出成型
	Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.V.	製造
	Cal Comp (Malaysia) SDN. BHD.	製造
	Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.	製造
	Cal-Comp Industria e Comercio de Eletronicos e Informatica Ltda.	製造
	Cal-Comp Automation and Industrial 4.0 Service (Thailand) Co., Ltd.	製造及銷售

(四) 各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位：新台幣千元；股；%

企業名稱	職稱 (註 1)	姓名或代表人	持有股份(註 2)(註 3)	
			股數	持股比例
Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	董事	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	2	-
	董事	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	0	-
	董事	Yu, Chien-Hui (游千慧)	0	-
Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	董事長	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	100	-
	副董事長	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	100	-
	董事	Lo, Guo-Lun (羅國倫)	100	-
	總經理	Wong, Yee Lok Kirby (王爾樂)	0	-
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	董事長	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	1	-
	董事	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	1	-
	董事	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	1	-
	董事	Maria Paz S. Angeles	1	-
	董事	Priscilla B. Valer	1	-
Kinpo International Ltd.	董事	泰金寶科技(股)公司代表人 Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	0	-
	董事	金寶電子(中國)有限公司代表人 Hsu, Sheng-Chieh (許勝傑)	0	-
	董事	金寶電子工業(股)公司代表人 Chen, Wei-Chang (陳威昌)	154,223,270	100.00%
金寶電子(中國)有限公司	董事長	許勝雄	0	-
	董事兼總經理	陳威昌	0	-
	董事	許勝傑	0	-
	監事	林呈憲	0	-
	副總經理	黃玉輝	0	-
Lipo Holding Co., Ltd.	董事	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	0	-
麗智電子(昆山)有限公司	執行董事	LIPO Holding Co., Ltd.代表人 蔡添源	0	88.13%
	監事	LIPO Holding Co., Ltd.代表人 朱平	0	88.13%
	總經理	宋旭官	0	-

企業名稱	職稱 (註 1)	姓名或代表人	持有股份(註 2)(註 3)	
			股數	持股比例
麗智電子(南通)有限公司	董事長	麗智電子(昆山)有限公司、LIPO Holding Co., Ltd.共同指派 蔡添源	0	97.35%
	董事兼總經理	麗智電子(昆山)有限公司代表人 宋旭官	0	66.02%
	董事	LIPO Holding Co., Ltd.代表人 許介立	0	31.33%
	監事	麗智電子(昆山)有限公司、LIPO Holding Co., Ltd.、 Ranashe International Ltd.共同指派 朱平	0	100.00%
冠寶科技(股)公司	董事長	仁寶電腦工業(股)公司代表人 蔡添源	3,738,668	33.23%
	董事	許勝雄	32,540	0.29%
	董事	威倫電子(股)公司代表人 劉振陪	82,310	0.73%
	董事	金寶電子工業(股)公司代表人 林呈憲	5,805,765	51.61%
	董事	金寶電子工業(股)公司代表人 薛川流	5,805,765	51.61%
	監察人	朱平	0	-
	監察人	邱平和	30,834	0.27%
Ranashe International Ltd.	董事	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	0	-
三緯國際立體列印科技(股)公司	董事長	金寶電子工業(股)公司代表人 陳威昌	115,151,760	48.59%
	董事	泰金寶科技(股)公司代表人 Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	115,151,760	48.59%
	董事	泰金寶科技(股)公司代表人 許介立	115,151,760	48.59%
	監察人	游千慧	0	-
XYZprinting, Inc. (USA)	董事兼總經理	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
XYZprinting Japan, Inc.	董事長	三緯國際立體列印科技(股)公司代表人 陳威昌	7,013,200	100.00%
XYZprinting Netherlands, B.V.	董事	三緯國際立體列印科技(股)公司代表人 Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
三緯(蘇州)立體打印有限公司	董事長兼總經理	黃玉輝	0	-
	董事	陳威昌	0	-
	董事	游世統	0	-
	監察人	游千慧	0	-
XYZprinting (Thailand) Co., Ltd.	董事	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	1	-
XYZlife (Philippines) Inc.	董事長	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	1	-
	董事	Lo, Guo-Lun (羅國倫)	1	-
	董事	Huang, Ching-Feng (黃景豐)	1	-
	董事	Sheng, Chao-Lin (盛兆麟)	1	-
	董事	Chao, Chien-Hao (趙建豪)	1	-

企業名稱	職稱 (註 1)	姓名或代表人	持有股份(註 2)(註 3)	
			股數	持股比例
凱碩科技(股)公司	董事長	金寶電子工業(股)公司代表人 章瑛	129,958,907	68.08%
	董事	金寶電子工業(股)公司代表人 許偉洋	129,958,907	68.08%
	董事	金寶電子工業(股)公司代表人 姜台昌	129,958,907	68.08%
	董事	金寶電子工業(股)公司代表人 許介立	129,958,907	68.08%
	董事	金寶電子工業(股)公司代表人 黃玉輝	129,958,907	68.08%
	董事	金寶電子工業(股)公司代表人 林呈憲	129,958,907	68.08%
	獨立董事	傅紀清	0	-
	獨立董事	許勝豪	0	-
	獨立董事	蔡建文	0	-
CastleNet Technology (BVI) Inc.	董事	金寶電子工業(股)公司代表人 Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	凱碩科技(股)公司代表人 Yu, Chien-Hui (游千慧)	8,708	100.00%
昆山沛丰網絡有 限公司	董事長	陳威昌	0	-
	董事	蕭慶華	0	-
	董事兼總經理	黃玉輝	0	-
	監事	吳麗美	0	-
新金寶資產管理 (股)公司	董事長	陳威昌 (金寶電子工業(股)公司代表人)	5,000,000	100.00%
Confiar Land Corp.	董事	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	1	-
	董事	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	1	-
	董事	Gregory L. Domingo	1	-
	董事	Mavie Agones Ricalcar	1	-
	董事長	Cirilo P. Noel	1	-
泰金寶科技(股)公 司	董事長	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	61,667,818	0.59%
	副董事長	Hsu, Chieh-Li (許介立)	2,007,129	0.02%
	董事兼總經理	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	2,708,664	0.03%
	董事	Hsu, Sheng-Chieh (許勝傑)	7,685,984	0.07%
	董事	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	Chiang, Tai-Chang (姜台昌)	1,105,895	0.01%
	董事	Chen, Yee-Chang (陳益昌)	0	-
	獨立董事	Alan Chi Yim Kam	0	-
	獨立董事	William Hang Man Chao	0	-
	獨立董事	Thanasak Chanyapoon	0	-
泰金寶光電(蘇州) 有限公司	董事長兼總經理	陳威昌	0	-
	董事	許勝雄	0	-
	董事	黃玉輝	0	-
	董事	鄒孔訓	0	-
	監事	林呈憲	0	-



企業名稱	職稱 (註 1)	姓名或代表人	持有股份(註 2)(註 3)	
			股數	持股比例
工信智寶(北京)科技發展有限責任公司	董事長	陳威昌	0	-
	董事	黃玉輝	0	-
	董事	游世統	0	-
	董事	黃教仁	0	-
	董事兼總經理	韓強	0	-
	監事	林呈憲	0	-
泰金寶光電(岳陽)有限公司	董事長兼總經理	陳威昌	0	-
	董事	黃玉輝	0	-
	董事	姜台昌	0	-
	監事	林呈憲	0	-
新金寶高端智能科技研發(岳陽)有限公司	董事長	陳威昌	0	-
	董事	許介立	0	-
	董事兼總經理	黃玉輝	0	-
	董事	鄒孔訓	0	-
	監事	游千慧	0	-
泰金寶電通(股)公司	董事長	泰金寶科技(股)公司代表人 許勝雄	117,897,792	100.00%
	董事	泰金寶科技(股)公司代表人 陳威昌	117,897,792	100.00%
	董事	泰金寶科技(股)公司代表人 許勝傑	117,897,792	100.00%
	董事	泰金寶科技(股)公司代表人 Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	117,897,792	100.00%
	監察人	泰金寶科技(股)公司代表人 游千慧	117,897,792	100.00%
Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	董事兼總經理	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	0	-
	董事	Hsu, Chieh-Li (許介立)	0	-
	董事	Huang, Jui-Ann (黃瑞安)	0	-
	董事	Yu, Chien-Hui (游千慧)	0	-
Cal-Comp USA (San Diego), Inc.	董事兼總經理	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	0	-
	董事	Hsu, Chieh-Li (許介立)	0	-
	董事	Huang, Jui-Ann (黃瑞安)	0	-
泰金寶精密控股(股)公司	董事長兼總經理	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	0	-
	董事	泰金寶科技(股)公司代表人 Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	56,455,000	99.92%
	董事	泰金寶科技(股)公司代表人 Chen, Wei-Chang (陳威昌)	56,455,000	99.92%
	董事	泰金寶科技(股)公司代表人 Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	56,455,000	99.92%
	董事	泰金寶科技(股)公司代表人 Hsu, Chieh-Li (許介立)	56,455,000	99.92%
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	董事	Chiang, Tai-Chang (姜台昌)	0	-
	董事	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	0	-
	董事	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	0	-
	董事	Wong, Yee Lok Kirby (王爾樂)	0	-

企業名稱	職稱 (註 1)	姓名或代表人	持有股份(註 2)(註 3)	
			股數	持股比例
Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	董事	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	1	-
	董事	Chiang, Tai-Chang (姜台昌)	0	-
	董事	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	0	-
	董事	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	Hsu, Chieh-Li (許介立)	0	-
Cal-Comp Precision (Malaysia) SDN. BHD.	董事	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	0	-
	董事	Hsu, Chieh-Li (許介立)	0	-
	董事	Chiang, Tai-Chang (姜台昌)	0	-
泰金寶精密塑膠 (東莞)有限公司	董事長	陳威昌	0	-
	董事兼總經理	崔國斌	0	-
	董事	黃玉輝	0	-
	監事	游千慧	0	-
泰金寶精密(岳陽)有限公司	董事長	陳威昌	0	-
	董事	黃玉輝	0	-
	董事兼總經理	崔國斌	0	-
	監事	林呈憲	0	-
Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	董事長	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	1	-
	董事	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	1	-
	董事	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	1	-
Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.V.	董事長	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	0	-
	董事	Hsu, Chieh-Li (許介立)	0	-
	董事	Huang, Jui-Ann (黃瑞安)	0	-
Cal-Comp Semiconductor, Ltd.	董事長	泰金寶科技(股)公司代表人 Hsu, Sheng-Hsiung (許勝雄)	0	-
	董事兼總經理	金寶電子工業(股)公司代表人 Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	泰金寶光電(岳陽)有限公司代表人 Hsu, Chieh-Li (許介立)	0	-
	董事	泰金寶精密控股(股)公司代表人 Wong, Yee Lok Kirby (王爾樂)	0	-
	董事	凱碩科技(股)有限公司代表人 Chiang, Tai-Chang (姜台昌)	0	-
	董事	通寶半導體設計(股)公司代表人 Neil Brad Epstein	0	-
Logistar International Holding Co., Ltd.	董事	泰金寶電通(股)公司代表人 Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
Cal Comp (Malaysia) SDN. BHD.	董事長	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事兼總經理	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	0	-
	董事	Wang, Wei-Chao (王尉兆)	0	-
Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.	董事	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	0	-
	董事	Hsu, Chieh-Li (許介立)	0	-

企業名稱	職稱 (註 1)	姓名或代表人	持有股份(註 2)(註 3)	
			股數	持股比例
Cal-Comp Industria e Comercio de Eletronicos e Informatica Ltda.	法定負責人	Guido Costa Nardi	0	-
Cal-Comp Automation and Industrial 4.0 Service (Thailand) Co., Ltd.	董事	Chen, Wei-Chang (陳威昌)	0	-
	董事	Khongsit Choukitcharoen (鄒孔訓)	1	-
	董事	Huang, Jui-Ann (黃瑞安)	1	-

註 1：關係企業如為外國公司，列其職位相當者。

註 2：被投資公司如為股份有限公司請填股數及持股比例，其他請填出資額及出資比例並予以註明。

註 3：董事、監察人為法人時，應另加揭露代表人之相關資料。

(五) 各關係企業營運概況

單位：新台幣千元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總值	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
Kinpo International (Singapore) Pte. Ltd.	5,772,115	7,856,651	4,103	7,852,548	-	(36,723)	348,712	1.41
Cal-Comp Technology (Philippines), Inc.	615,245	9,185,443	13,681	9,171,762	22,875	10,222	455,921	0.41
Kinpo Electronics (Philippines), Inc.	2,734,427	13,820,503	5,360,674	8,459,829	21,909,410	519,858	427,642	8.68
Kinpo International Ltd.	4,740,052	7,301,957	3,744,596	3,557,361	263,387	138,439	3,786	0.02
金寶電子(中國)有限公司	3,859,020	7,507,914	3,165,524	4,342,390	3,543,015	(95,150)	99,685	NA
Lipo Holding Co., Ltd.	6,147	89,990	592	89,398	-	(293)	(723,684)	(3,618.42)
麗智電子(昆山)有限公司	1,094,405	581,752	515,672	66,080	421,121	(228,399)	(629,854)	NA
麗智電子(南通)有限公司	944,930	4,085,845	3,985,561	100,284	1,533,072	(493,029)	(546,677)	NA
冠寶科技(股)公司	112,500	71,340	69,472	1,868	68,826	(21,660)	(117,415)	(10.44)
Ranashe International Ltd.	1,537	10,447	501	9,946	-	(111)	(89,334)	(1,786.68)
三緯國際立體列印科技(股)公司	2,370,000	384,504	357,194	27,310	183,925	(70,771)	(321,086)	(1.35)
XYZprinting Japan, Inc.	21,790	30,584	68,645	(38,061)	48,929	947	(11,514)	(1.64)
XYZprinting, Inc. (USA)	154	121,887	212,153	(90,266)	40,532	10,144	(153,118)	(30,623.60)
XYZprinting Netherlands, B.V.	50,516	69,715	-	69,715	44,978	19,471	(9,680)	(6.50)
XYZprinting (Thailand) Co., Ltd.	16,166	1,623	3,021	(1,398)	-	(95)	999	0.56

企業名稱	資本額	資產總值	負債總值	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
XYZlife (Philippines) Inc.	5,218	926	-	926	-	(104)	(410)	(4.36)
三緯(蘇州)立體打印有限公司	168,625	-	-	-	-	(13)	(1,730)	NA
凱碩科技(股)公司	1,908,905	2,829,902	917,180	1,912,722	556,439	(100,633)	6,725	0.04
CastleNet Technology (BVI) Inc.	267,640	40,914	-	40,914	-	(43)	1,155	132.64
昆山沛丰網絡有限公司	230,513	34,076	501	33,575	-	(145)	975	NA
新金寶資產管理(股)公司	50,000	47,291	125	47,166	-	(158)	(3,542)	(0.71)
Confiar Land Corp.	46,612	91,088	46,741	44,347	-	(673)	(3,415)	(1.78)
泰金寶科技(股)公司	9,385,148	66,562,483	43,199,450	23,363,033	104,199,178	2,092,069	995,947	0.15
Logistar International Holding Co., Ltd.	13,463,467	12,951	1,229,680	(1,216,729)	-	279,177	27,698	0.06
泰金寶電通(股)公司	1,178,978	6,312,253	11,646,251	(5,333,998)	23,200,507	(170,539)	3,785	0.03
泰金寶光電(蘇州)有限公司	2,374,294	4,869,145	1,191,151	3,677,994	2,766,608	(240,150)	(276,263)	NA
工信智寶(北京)科技發展有限責任公司	43,394	36,953	124	36,829	187	(582)	(656)	NA
泰金寶光電(岳陽)有限公司	590,158	5,429,816	3,964,299	1,465,517	11,517,908	214,695	150,830	NA
新金寶高端智能科技研發(岳陽)有限公司	1,518,790	749,008	230,198	518,810	49,230	(426,048)	(485,775)	NA
泰金寶精密控股(股)公司	565,000	3,453,250	1,469	3,451,781	-	(1,975)	229,729	4.07
Cal-Comp Precision (Singapore) Limited	2,593,923	5,518,504	2,007,245	3,511,259	353,234	(115,440)	207,805	0.18
Cal-Comp Precision (Malaysia) SDN. BHD.	80,068	253,995	60,672	193,323	306,465	(1,102)	2,822	0.24
泰金寶精密塑膠(東莞)有限公司	480,827	451,389	87,922	363,467	261,374	(44,308)	(16,138)	NA
泰金寶精密(岳陽)有限公司	342,878	912,768	150,762	762,006	1,574,200	46,370	79,335	NA
Cal-Comp Precision (Thailand) Limited	1,475,192	2,712,380	1,014,763	1,697,617	1,399,728	(99,533)	(23,290)	(1.42)
Cal-Comp Precision (Philippines), Inc.	1,368,082	3,144,067	581,444	2,562,623	3,492,077	501,940	438,208	17.78
Cal Comp (Malaysia) SDN. BHD.	259	7,370	6,509	861	-	(360)	(347)	(8.97)
Cal-Comp Electronics (USA) Co., Ltd.	1,997,818	1,315,883	327,200	988,683	1,381,799	(95,116)	(130,935)	(3.36)
Cal-Comp USA (San Diego), Inc.	507,536	354,536	87,541	266,995	705,152	108,227	52,786	61.38
Cal-Comp Industria e Comercio de	1,573,288	7,309,236	2,010,860	5,298,376	10,511,768	585,135	622,617	2.51

公司簡介

公司治理報告

募資情形

營運概況

財務概況

財務概況及財務績效之檢討分析與風險事項

特別記載事項

企業名稱	資本額	資產總值	負債總值	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
Eletronicos e Informatica Ltda.								
Cal-Comp Industria de Semicondutores S.A.	256,898	852,683	628,275	224,408	316,578	(52,918)	(10,063)	(0.25)
Cal-Comp Electronics de Mexico Co., S.A. de C.V.	256,471	456,936	65,956	390,980	359,718	106,390	19,537	0.14
Cal-Comp Automation and Industrial 4.0 Service (Thailand) Co., Ltd.	89,810	101,596	109	101,487	22,220	3,908	4,481	0.45
Cal-Comp Semiconductor, Ltd.	1,278,961	63,675	380	63,295	76,242	(83,548)	(5,522)	(0.02)

- 二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：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：無。
- 五、最近年度及截至年報刊印日止，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：無。

金寶電子工業股份有限公司



董事長：  

總經理：  



金寶電子
KINPO ELECTRONICS, INC.

SINCE 1973

Corporate Headquarters

222404 新北市深坑區北深路三段147號
Tel: 886-2-2662-2660 Fax: 886-2-2662-1418