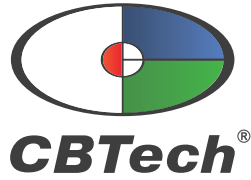


股票代碼：1595



川寶科技股份有限公司

CHIME BALL TECHNOLOGY CO.,LTD.

年 報  
一〇八年度

公開資訊觀測站網址：<http://mops.twse.com.tw>

本公司網址：<http://www.cbtech.com.tw>

中 華 民 國 一 〇 九 年 五 月 五 日 刊 印

一、本公司發言人、代理發言人：

發言人姓名：簡麗真

職稱：管理部協理

電子郵件信箱：[gina@cbtech.com.tw](mailto:gina@cbtech.com.tw)

電話：03-324-9948

代理發言人姓名：陳軒儀

職稱：財會主管

電子郵件信箱：[sandy950701@cbtech.com.tw](mailto:sandy950701@cbtech.com.tw)

電話：03-324-9948

二、公司地址及電話：

總公司：桃園市蘆竹區長興路三段 277 巷 33 號

電話：03-324-9948

工廠：桃園市蘆竹區長興路三段 277 巷 33 號

電話：03-324-9948

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：群益證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市大安區敦化南路二段 97 號 B2

電話：02-2702-3999

網址：<http://www.capital.com.tw>

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：葉東輝會計師、林政治會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：新竹市科學工業園區展業一路 2 號 6 樓

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

電話：03-578-0899

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：不適用。

六、本公司網址：<http://www.cbtech.com.tw>

## 目 錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	4
一、設立日期.....	4
二、公司沿革.....	4
參、公司治理報告.....	6
一、組織系統.....	6
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	8
三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金.....	13
四、公司治理運作情形.....	18
五、會計師公費資訊.....	39
六、最近二年度及期後期間更換會計師資訊.....	40
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之資訊.....	40
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	40
九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係.....	41
十、綜合持股比例.....	41
肆、肆募資情形.....	42
一、資本與股份.....	42
二、公司債辦理情形.....	46
三、特別股辦理情形.....	48
四、海外存託憑證辦理情形.....	48
五、員工認股權憑證辦理情形.....	48
六、限制員工權利新股辦理情形.....	48
七、併購辦理情形.....	48
八、資金運用計畫執行情形.....	48
伍、營運概況.....	53
一、業務內容.....	53
二、市場及產銷概況.....	60
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數及流動情形.....	67
四、環保支出資訊.....	67
五、勞資關係.....	67
六、重要契約.....	69
陸、財務概況.....	70
一、最近五年度簡明財務資料.....	70
二、最近五年度財務分析.....	74
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	77
四、最近年度合併財務報表.....	78
五、最近年度個體財務報表.....	188
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響.....	260

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項.....	260
一、財務狀況.....	260
二、財務績效.....	261
三、現金流量.....	262
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	262
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.....	262
六、最近年度截至年報刊印日止之風險事項分析評估.....	263
七、其他重要事項.....	266
捌、特別記載事項.....	267
一、關係企業相關資料.....	267
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	269
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.....	269
四、其他必要補充說明事項.....	269
五、最近年度及截至年報刊印日止，有無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.....	269

## 壹、致股東報告書

各位股東女士、先生們：

2019 年全球科技產業景氣、總體經濟表現及終端產品市場銷售數字，都一路跟隨中美貿易大戰的演進起浮波動，中國大陸台資、陸資 PCB 板廠擴廠資本支出需求，也自 2018 年 Q4 開始呈現觀望態勢並開始延遲進度，在需求減緩的情勢下，川寶科技在 2019 年合併營收維持在 17 億與 2018 年持平，但因美元升值造成獲利不如預期。

2020 年面對 5G 出現的技術變革趨勢，與因應台灣 PCB 產業對於物聯網及工業 4.0 需求，川寶科技有鑑於直接成像曝光機的更替性加速，更強化與提升設備功能，讓客戶可搭配細線路、自動化、高產能、穩定度高的設備為第一考量點做選擇，同時持續推展 DI 直接成像曝光機在軟板、硬板的應用，並擴展大尺寸曝光機供應大尺寸 LCD 鋁基板及 5G 基地台需求，期以充份支應 DI 直接成像曝光機將出現的大量換機潮，迎接更多商機和機會。半導體產業在新冠肺炎疫情下，產生轉單效應需求量增產在不同的地區也造就了購機潮，子公司寶虹調整營業主軸分為半導體設備的 Engineering、原料及耗材類、自製設備三大主軸佈局拓展半導體業務市場，預期未來發揮效能將為集團營收帶來更高競爭力創造持續的動能與量能。

2019 年度合併營業收入為新台幣 1,729,528 仟元，稅後淨利為新台幣 96,546 仟元，每股盈餘為新台幣 2.06 元。

## 2019 年度營業報告

### (一) 營業成果

單位：新台幣仟元；%

項目	2019 年度	2018 年度	增(減)金額	增(減)比例
營業收入淨額	1,729,528	1,756,286	(26,758)	(1.52%)
營業毛利	448,050	532,327	(84,277)	(15.83%)
營業費用	322,282	317,001	5,281	1.67%
營業利益	125,768	215,326	(89,558)	(41.59%)
營業外收入及支出	(22,693)	53,031	(75,724)	(142.79%)
本期稅後淨利	96,546	196,600	(100,054)	(50.89%)

### (二) 預算執行情形：

本公司 108 年並未對外公開財務預測，故無預算達成情形。

### (三) 財務收支及獲利能力分析：

單位：新台幣仟元；%

項目		2019 年度	2018 年度	
財務收支	營業收入淨額	1,729,528	1,756,286	
	營業毛利	448,050	532,327	
	稅後淨利	96,546	196,600	
獲利能力	資產報酬率(%)	2.83	5.43	
	股東權益報酬率(%)	4.01	8.18	
	占實收資本比率(%)	營業利益	26.68	45.67
		稅前純益	21.86	56.92
	純益率(%)	5.58	11.19	
每股稅後盈餘(元)	2.06	4.18		

### (四) 研究發展狀況

#### 1. 最近二年度投入之研發費用

單位：新台幣仟元；%

項目	2019 年度	2018 年度
投入之研發費用	64,715	69,493
營業收入淨額	1,729,528	1,756,286
研發費用占營收淨額比率	3.74	3.96

#### 2. 最近兩年度研究發展成果

年度	研發成果
2018 年	Titan8000 細線路、防焊用高速數位直接成像曝光機
2019 年	Titan8000 內層、外層、防焊三機一體數位直接成像曝光機 Titan 9000 25 $\mu$ m 細線路數位直接成像曝光機 Titan 8120PSR 12 頭防焊直接成像曝光機

✚ 2020 年經營計畫概要：

- 1.持續深耕自有技術，提升現有產品品質，擴充附加功能。
- 2.智動化生產，因應政府推動工業 4.0 計畫，在技術與製造模式思維上升級成智慧製造，從買方出發，驅動研發、供應鏈、生產系統與服務，開發獨家專利之先端技術，掌握市場脈動與需求變化腳步。
- 3.規劃企業內部資源與資訊統合，串連資訊系統、設備、人力，提高各段流程效能，讓製造流程最優化，提升企業競爭力。
- 4.強化國際競爭力，深耕合作夥伴關係，計畫性開發新興市場，提高市場佔有率。
- 5.PCB & SEMI 異業結盟，PCB 設備與半導體設備跨界合作，研發生產交流，技術資源升級與支持共享，建立互助合作關係，達到穩固 PCB 本業，拓展半導體事業藍圖。
- 6.繼續加強推動高速雙滑台數位直接成像曝光機開發加強直接成像產品線，在高度競爭的市場取得競爭優勢。

✚ 受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響：

2020 年受新冠肺炎疫情漫延全世界影響，世界各國經濟景氣產生動盪，大陸封城停工造成各國供需失衡，各行業呈現停滯狀況；除此之外，去年持續影響全球經濟景氣的不確定因素，如中美貿易協議第二階段不明、中國經濟降溫、歐州政治紛擾及全球貿易保護主義升溫等大環境影響等，隨著全球主要經濟體開始調整貨幣政策，過程中金融市場的波動加劇恐難以避免，持續性的對全年經濟情勢投入許多變數。

而國內因素，政府提倡產業創新作為經濟發展政策、疫情提供紓困專案，積極加速推動結構轉型及全面擴大基礎建設投資的利多因素，但兩岸關係政策不明確下，政府是否能適時推出相對應的投資政策，也成為 2020 年另一項對台灣總體經濟及投資構成影響的不確定因素。

面對不確定因素增加的 2020 年，川寶集團仍保持樂觀的態度審慎面對外部經濟環境瞬息的變化，對內以創新求變的精神致力提升毛利，認真踏實的做好曝光機設備與半導體設備，提升設備附件增值，讓客戶的生產效率提升，加大對川寶設備的黏著度，穩固佔有地位，為全體股東、員工及客戶創造最大的價值。

董事長：張鴻明



經理人：張鴻明



會計主管：陳軒儀



## 貳、公司簡介

一、設立日期：民國 88 年 2 月 19 日

### 二、公司沿革

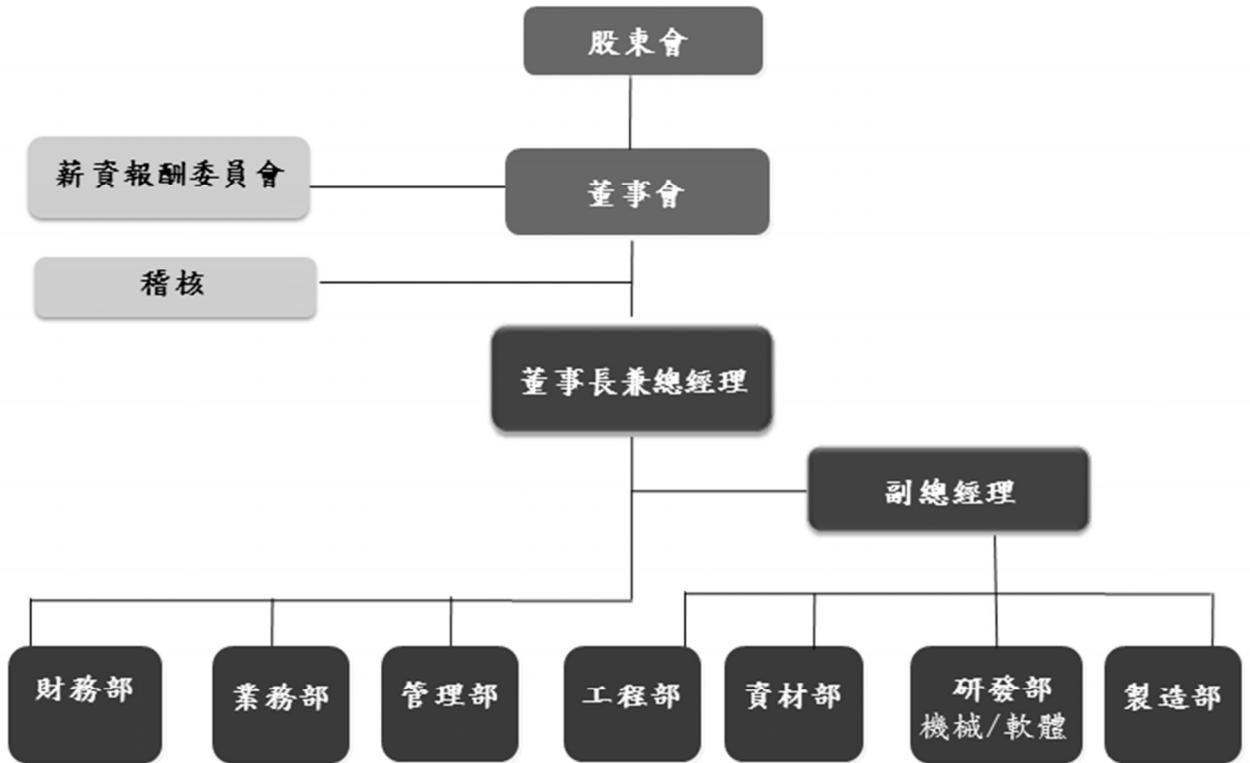
年	度	重	要	沿	革
民國 88 年	2 月	正式成立，資本額新台幣 5,000 仟元，開始投入半自動曝光機研究。			
	10 月	正式與 USHIO 台灣分公司簽約成為 USHIO 台灣區 PCB 曝光用燈管代理商。			
民國 89 年	2 月	第一台內層 CCD 影像檢查對位非平行光曝光機正式推出。			
	11 月	第一台內層 CCD 影像檢查對位平行光曝光機正式推出。			
民國 90 年	5 月	CCD 自動對位外層平行光半自動曝光機正式研發成功。			
民國 91 年	6 月	完成 PCB 全製程 CCD 半自動曝光機；辦理現金增資 12,500 仟元，增資後實收資本額為 17,500 仟元。			
民國 92 年	1 月	開發完成 4CCD 對位機種配置於外層、防焊自動對位曝光機，達到對位更精準的功能。			
	4 月	辦理現金增資 4,900 仟元，增資後實收資本額為 22,400 仟元。			
	8 月	辦理現金增資 1,000 仟元，增資後實收資本額為 23,400 仟元。			
	12 月	辦理技術作價增資 61,000 仟元，增資後實收資本額為 84,400 仟元。			
民國 93 年	10 月	CBT-6810 全自動 CCD 對位非平行光曝光機研發完成。			
民國 94 年	9 月	辦理盈餘轉增資 15,600 仟元，增資後實收資本額為 100,000 仟元。			
	10 月	公司遷址至桃園縣蘆竹鄉內厝村內溪路 39 巷 46 弄 6 號。			
民國 95 年	9 月	CBT-910 分割防焊曝光機開發；辦理盈餘轉增資 50,000 仟元，增資後實收資本額為 150,000 仟元。			
民國 96 年	6 月	間接投資川康國際貿易(上海)有限公司。			
	8 月	辦理現金增資 6,420 仟元及盈餘轉增資 109,494 仟元，增資後實收資本額為 265,914 仟元。			
	10 月	CBT-6805 全自動 CCD 對位平行光曝光機研發完成。			
	12 月	CBT-810C 自動對位非平行光曝光機研發完成。			
民國 97 年	6 月	CBT-6907 全自動 CCD 對位非平行光曝光機研發完成。			
	10 月	CBT-6905 全自動內層對位 CCD 平行光曝光機開發完成。			
民國 98 年	9 月	CBT-6805 全自動外層平行光二代機開發。			
	11 月	辦理盈餘轉增資 39,887 仟元，增資後實收資本額為 305,801 仟元			
民國 99 年	1 月	取得 ISO 9001 認證。			
	7 月	觸控面板專用之單面自動對位平行光曝光機開發完成。			
	7 月	辦理員工紅利轉增資 861 仟元及盈餘轉增資 15,290 仟元，增資後實收資本額為 321,952 仟元。			
	9 月	補辦公開發行。			
	10 月	核准登錄興櫃交易。			
	12 月	辦理現金增資 15,000 仟元，增資後額定資本額為 336,952 仟元。			



年	度	重 要 沿 革
民國 100 年	4 月	送件申請上櫃
	10 月	辦理現金增資 163,800 仟元，增資後額定資本額為 368,452 仟元。
	10 月	股票正式上櫃掛牌交易。
民國 101 年	6 月	FAX-1000 金屬機殼 10KW 平行光曝光機開發。
	7 月	辦理盈餘轉增資 18,423 仟元，增資後實收資本額為 386,875 仟元。
	10 月	搬遷至長興廠，且榮獲第 21 屆國家磐石獎。
	11 月	捲對捲 ITO FILM 全自動機曝光機雛型機開發。
民國 102 年	6 月	投資美國 Maskless Lithography Inc. 及與該公司技術合作共同開發全自動數位直接成像曝光機，並代理半自動數位直接成像曝光機。
民國 103 年	4 月	公司治理制度評量認證。
	12 月	購買美國 Maskless Lithography Inc. 之 19 項專利及存貨商品，開發無光罩式數位直接成像曝光機
民國 104 年	2 月	發行國內第一次無擔保可轉換公司債 2.4 億元。
	10 月	陶瓷基板全自動平行光曝光機開發完成。
		UV-LED 曝光機開發完成。 數位直接成像曝光機 -Phoenix/Raptor 系列開發完成。
民國 105 年	9 月	辦理盈餘轉增資 19,343 仟元，增資後實收資本額為 406,218 仟元。
	10 月	LED 全系列半自動曝光機
		LED 全系列全自動曝光機 數位直接成像曝光機 Raptor 7000 系列
民國 106 年	7 月	與翔名科技股份有限公司簽約以取得寶虹科技股份有限公司 100% 普通股股權。
	10 月	辦理現金增資 60,000 仟元，增資後實收資本額為 466,218 仟元。
	12 月	Ledex-8810 高速防焊全自動機。 ECAT 新控制架構導入。
民國 107 年	3 月	公司債轉換 5,263 仟元，轉換後實收資本額為 471,481 仟元。
	11 月	Titan8000 細線路、防焊用高速數位直接成像曝光機。
民國 108 年	6 月	Titan9400 細線路數位直接成像曝光機。
	9 月	數位直接成像乾膜雙台面曝光機 Gemini 8000 系列開發完成。

一、組織系統  
(一) 組織結構

## 組織架構



(二) 各主要部門所營業務

部 門	職 掌 業 務
總經理室	負責規劃公司長短期經營策略。 依公司各項內部管理規章定期或不定期就各單位經營績效予以評核。 確保公司財產之安全及業務之有效推展。
薪酬委員會	協助董事會執行與評估公司整體薪酬與福利政策，以及董事及經理人之報酬。
稽核室	協助各部門隨時調整及導正公司於規章制度之執行偏差。 建立系統化及制度化的方法、評估及查核公司各種營運活動的風險及缺失。 執行定期及不定期的稽核活動，並確認各種營運循環的運轉績效及改善的進展。 執行內部控制各項檢查作業及上級交辦的查核事項。
管理部	人力資源規劃與發展及教育訓練。 人員晉升管理、福利制度制訂及考勤管理。 固定資產管理。 資訊系統管理。
財務部	資金規劃、資金調度控管及資產與風險管理。 會計帳務、稅務作業與管理及成本分析及管理。
業務部	年度銷貨計畫之擬定與執行。 及時採取有效之行銷策略，以因應市場變化。 報價、信用額度申請及應收帳款跟催等例行性銷售作業執行。 新產品開發及市場開發案之擬定與執行。 市場情報之蒐集、開發新客戶。
資材部	提供適當供貨來源選擇及供應商開發。 及時提供合理價格及數量之原物料供給需求單位。 監督原料、半成品、成品、進出貨登帳數量，管理料帳合一。
製造部	製造能力之規劃與發展。 生產管理制度之建立與推行。 成本管理與控制。
研發部	新產品開發之擬定與執行。 新產品之研究與發展。
工程組	產品品質檢驗。 可靠度工程。 擬訂品質提昇政策。 產品保固期內之維護及非保固期內之維修。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料  
(一) 董事及監察人

109年04月12日

職稱	國籍或 註冊地	姓名	性別	選任日期	任期	初次選任 日期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司 及其他公司之職務	職稱	姓名	關係
							股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率					
董事長	中華民國	張鴻明	男	107.06.05	3年	98.10.30	2,205,997	4.68	2,271,996	4.82	488,894	1.04	2,795,663	5.93	交通大學EMBA 四海工專機械工程科 健鼎科技(股)公司研發部機械 設計經理	本公司總經理 鴻磊投資股份有限公司董事長 寶虹科技股份有限公司有限 代表人 川康科技(賽席爾)有限 公司及川康國際貿易(上 海)有限公司負責人	管理部 協理	簡麗真	配偶
董事	中華民國	唐世翰	男	107.06.05	3年	98.10.30	2,312,477	4.90	2,312,477	4.90	152,835	0.33	2,130,029	4.52	台北科技大學EMBA 台北工專電子工程科 健鼎科技(股)公司研發部電控經 理	本公司副總經理 晴美投資有限公司董事長	無	無	無
董事	中華民國	魏景川	男	107.06.05	3年	98.10.30	1,016,136	2.16	1,016,136	2.16	133,709	0.29	1,597,522	3.39	Anglia Ruskin University MBA 屏東高級中學 競銘機械(股)公司業務副總	本公司業務副總	無	無	無
董事	中華民國	林昇平	男	107.06.05	3年	98.10.30	63,318	0.14	63,318	0.14	6,142	0.01	0	0	國立政治大學財政研究所 鼎旺證券股份有限公司董事長	建昇財稅聯合會計師事務所 所長	無	無	無
董事	中華民國	呂理宏	男	107.06.05	3年	107.06.05	0	0	73,000	0.16	0	0	232,000	0.49	交通大學EMBA 寶虹科技股份有限公司總經理 台灣應用材料(股)公司經理	寶虹科技股份有限公司總 經理 久業投資股份有限公司董 事長	無	無	無
董事	中華民國	蔡龍泉	男	107.06.05	3年	107.06.05	148,308	0.31	153,308	0.33	0	0	0	0	中央大學EMBA 寶虹科技股份有限公司副總經理 兼業務處長 聯華電子(股)公司經理	寶虹科技股份有限公司副 總經理 業務處長	無	無	無
獨立董事	中華民國	楊嘉銘	男	107.06.05	3年	100.01.06	0	0	0	0	0	0	0	0	美國密蘇里大學經濟研究所碩 士 金仲德科技股份有限公司副總經 理 中租企業團-董事長特別助理 上海仲利國際租賃股份有限公司 副總經理 中租迪和股份有限公司-監察人 瑞士銀行台北分行-副總裁	德航投資股份有限公司 執行長 豐利管理顧問股份有限 公司-策略長	無	無	無



3. 董事及監察人所屬專業知識及獨立性情形

109 年 04 月 12 日

姓名 (註 1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註 2)												兼任 其他 公發 公獨 董家 數
	商 務、法 務、財 務、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 相 關 科 系 之 公 立 大 專 院 校 講 師 以 上	法 官、檢 察 官、律 師、會 計 師 或 其 他 與 公 司 業 務 所 需 之 國 家 考 試 及 格 領 有 證 書 之 專 門 職 業 及 技 術 人 員	商 務、法 務、財 務、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
張鴻明	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
唐世翰	-	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
林昇平	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
魏景川	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
呂理宏	-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
蔡龍泉	-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
楊嘉銘	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
呂學博	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
潘永堂	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
曾昌彥	-	-	✓	✓	✓	-	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
王關生	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2

註1：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“ ”。

- (1) 非公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27 條第1 項或第2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6) 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7) 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9) 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (11) 未有公司法第30 條各款情事之一。
- (12) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

## (二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管

資料日期：109年04月12日 單位：股；%

職稱	國籍	姓名	性別	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理	中華民國	張鴻明	男	88.03.01	2,271,996	4.82	488,894	1.04	2,795,663	5.93	交通大學EMBA 四海工專機械工程科 健鼎科技(股)公司研發部機械設計經理	本公司董事長 實虹科技股份有限公司代表人 鴻磊投資有限公司董事 事長川康科技(賽席爾)有限公司、川康國際貿易(上海)有限公司負責人	簡麗真	配偶	
副總經理	中華民國	唐世翰	男	88.03.01	2,312,477	4.90	152,835	0.33	2,130,029	4.52	台北科技大學EMBA 台北工專電子工程科 健鼎科技(股)公司研發部電控經理	本公司副總經理 晴美投資有限公司董事長	無	無	
業務副總	中華民國	魏景川	男	104.07.01	1,016,136	2.16	133,709	0.29	1,597,522	3.39	Anglia Ruskin University MBA 屏東高級中學 競銘機械(股)公司 業務副總	本公司業務副總	無	無	
管理部協理	中華民國	簡麗真	女	96.10.01	488,894	1.04	2,271,996	4.82	0	0	成功工商-商科 鉅碩工業(股)公司採購	無	董事長 兼總經理	張鴻明	配偶
工程部長	中華民國	吳志賢	男	97.07.01	0	0	0	0	0	0	南台工專電機科 美商柏恩氏電子	無	無	無	無
財務部副理	中華民國	陳軒儀	女	100.10.12	16,772	0.04	0	0	0	0	中原大學會計系 建昇財稅聯合會計師事務所	無	無	無	無
研發部經理	中華民國	呂立偉	男	97.10.01	6,581	0.02	0	0	0	0	龍華科技大學電子工程系 翔威科技(股)公司研發工程師	無	無	無	無

職稱	國籍	姓名	性別	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
製造部經理	中華民國	徐裕能	男	95.07.01	49,545	0.11	0	0	0	0	嘉義專農業機械 健鼎科技(股)公司製造部工程師	無	無	無	無	無
稽核	中華民國	張瓊文	女	99.08.01	5,000	0.01	0	0	0	0	清雲科技大學財務金融系 友銓電子(股)公司稽核	無	無	無	無	無



三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金  
(一)董事之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金				兼任員工領取相關酬金				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金					
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)(註1)		業務執行費用(D)		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)(註2)			員工酬勞(G)(註1)				
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司		本公司	本公司	本公司		
董事長	張鴻明	0	0	1,185	0	0	0	0	7,554	12,826	108	474	831	0	9.65%	15.48%	無		
董事	唐世翰																		
董事	林昇平																		
董事	魏景川																		
董事	呂理宏																		
董事	蔡龍泉																		
獨立董事	楊嘉銘																		
獨立董事	呂學博	0	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				無	
獨立董事	潘永堂																		

註1：係於109年4月29日經董事會決議數，並以108年度實際發放107年盈餘比例暫估。

註2：係108年度退休金費用提列數。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	張鴻明、唐世翰、林昇、呂理、呂銘、蔡龍泉、楊嘉銘、潘永堂	張鴻明、唐世翰、林昇、呂理、呂銘、蔡龍泉、楊嘉銘、潘永堂	唐世翰、林昇、楊永堂、呂理、呂銘	唐世翰、林昇、楊永堂、呂理、呂銘
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)			魏景川	魏景川
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)		-	張鴻明	張鴻明
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
100,000,000 元 (含) 以上	-	-	-	-
總計	9 人	9 人	9 人	9 人

## (二) 監察人之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等 三項總額占稅 後純益之比例		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金
		報酬(A)		酬勞(B)(註 1)		業務執行費用 (C)		本公司	財務報告 內所有 公司	
		本公司	財務報告 內所有 公司	本公司	財務報告 內所有 公司	本公司	財務報告 內所有 公司			
監察人	曾昌彥	0	0	285	285	0	0	0.30%	0.30%	無
監察人	王關生									

註1:係於109年04月29日經董事會決議數，並以108年度實際發放107年盈餘比例暫估。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	財務報告內所有公司(D)
低於 1,000,000 元	曾昌彥、王關生	曾昌彥、王關生
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)	-	-
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-
100,000,000 元 (含) 以上	-	-
總計	2 人	2 人

(三) 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B) (註2)		獎金及特支費等等 (C)		員工酬勞金額(D)(註1)				A、B、C及D等 四項總額占稅後 純益之比例(%)	領取來自子 公司以外轉 投資事業或 母公司酬金	
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報告內所 有公司		本公司			財務報 告內所 有公司
總經理	張鴻明	5,675	6,239	108	108	1,880	1,880	474	0	474	0	8.43%	9.01%	無
副總經理	唐世翰													
副總經理	魏景川													

註1:係於109年4月29日經董事會決議數，並以108年度實際發放107年盈餘比例暫估。

註2:係108年度退休金費用提列數。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	唐世翰	唐世翰
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)		
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	魏景川	魏景川
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)		
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	張鴻明	張鴻明
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-
100,000,000 元 (含) 以上	-	-
總計	3 人	3 人

(四)上市上櫃公司前五位酬金最高主管之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B) (註2)		獎金及特支費等 等(C)		員工酬勞金額(D)(註1)				A、B、C及D 等四項總額占 稅後純益之比 例(%)		領取來自子 公司以外資 事業或母 公司酬金
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司		財務報告內 所有公司		本公司	財務 報告 內所 有公 司	
								現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額			
總經理	張鴻明	8,906	9,470	259	259	2,938	2,938	781	0	781	0	13.34%	13.93%	無
副總經理	唐世翰													
副總經理	魏景川													
管理部 協理	簡麗真													
財會主 管	陳軒儀													

(五)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計(註)	總額占稅後純益 之比例(%)
經 理 人	總經理	張鴻明	0	781	781	0.81%
	副總經理	唐世翰				
	副總經理	魏景川				
	管理部協理	簡麗真				
	財會主管	陳軒儀				

註：上表分派員工酬勞係揭露已經109年4月29日董事會決議，並以108年度實際發放107年盈餘比例暫估之金額。

(六)分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占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.本公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析如下表所示：

名稱	108 年度(註)		107 年度		增(減)比例	
	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司
董事	1.61%	1.61%	2.09%	2.09%	(22.99%)	(22.99%)
監察人	0.30%	0.30%	0.57%	0.57%	(47.37%)	(47.37%)
總經理及副總經理	8.43%	9.01%	5.04%	7.97%	67.22%	13.08%

註：108 年度之董監事酬勞及員工酬勞金額，係揭露 109 年 4 月 29 日董事會決議發放之金額，並以 108 年度實際發放 107 年盈餘比例暫估。

2.本公司支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金政策和標準，其中董監酬勞與員工酬勞係依據本公司章程提撥，依 104 年 5 月修正後公司法及 105 年 6 月經股東會決議之修正章程，本公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以 1% 至 15% 及不高於 3% 提撥員工酬勞及董監事酬勞，經提交董事會決議通過；而總經理及副總經理酬金包括薪資、獎金及員工酬勞等，係依所擔任之職位及所承擔之責任，參考同業對於同類職位之水準釐訂。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

自 108 年 01 月 01 日起至 109 年 04 月 30 日止,董事會開會 9 次(A), 董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出(列)席率【B/A】	備註
董事長	張鴻明	9	0	100.00%	連任
董事	唐世翰	6	0	66.67%	連任
董事	林昇平	8	0	88.89%	連任
董事	魏景川	8	0	88.89%	連任
董事	呂理宏	9	0	100.00%	107.06.05 新任
董事	蔡龍泉	8	0	88.89%	107.06.05 新任
獨立董事	潘永堂	9	0	100.00%	連任
獨立董事	楊嘉銘	9	0	100.00%	連任
獨立董事	呂學博	9	0	100.00%	連任
監察人	曾昌彥	6	0	66.67%	連任
監察人	王關生	7	0	77.78%	連任

108 年度各次獨立董事出席狀況：

✓:親自出席    △:委託出席

日期	108.03.15	108.04.26	108.06.14	108.08.08	108.10.15	108.11.08	108.12.25	109.03.20	109.04.29
潘永堂	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
楊嘉銘	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
呂學博	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

其他應記載事項：

董事會之運作

(一) 證交法第 14 條之 3 所列事項：

開會日期	議案內容	獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理
108.10.15	1.修訂「107 年度員工認股權憑證發行及認股辦法」 2.發行員工認股權憑證	所有獨立董事核准通過
108.11.08	1.內部稽核主管異動	所有獨立董事核准通過
108.12.25	1.審查 109 年年度預算及營運計畫案 2.審查本公司之簽證會計師獨立性及適任性案 3.審查本公司 109 年度簽證會計師公費案 4.109 年度稽核計畫案	所有獨立董事核准通過
109.03.20	1.修訂本公司「公司章程」部分條文案 2.修訂本公司「董事會議事規則」部分條文案 3.修訂本公司「股東會議事規則」部分條文案 4.修訂本公司「誠信經營守則」部分條文案 5.訂定本公司「誠信經營作業程序及行為指南」案	所有獨立董事核准通過
109.04.29	1.108 年度員工及董監事酬勞分配	所有獨立董事核准通過

(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：董事會並無發生獨立董事反對或保留之決議事項。

一、董事對利害關係議案迴避之執行情形：無。

二、當年度及最近年度加強董事會職能之目標：

1. 提升資訊透明度：本公司依法令規定揭露公司重大決議，並更新於公司網頁。
2. 建立利害關係者溝通管道：本公司設有發言人及代理發言人，並於公司網站中設立利害關係人專區，可讓投資先進進行線上提問及建議。
3. 提昇議事運作效率：本公司董事會運作皆依「董事會議事規則」辦理，董事會並已通過董事績效評估辦法，每年定期建立自評問卷評估並歸納檢討，同時成立「薪資報酬委員會」進行監督管理。  
董事進修：本公司董事依「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規定進修，並符合董事進修之要求。

三、內部董事成員自評結果：

1. 內部董事成員自評結果：董事會績效評估結果已提109年4月29日薪酬委員會報告。管理部根據回收之「董事會自評問卷」計11份，編制「董事會成員自評問卷統計表」，根據自評問卷評量標準，非常同意為4分，同意為3分，統計後成績落於3.875分，自我評估董事會績效尚屬中高階段。

評核面向	結果
公司的任務及目標	良好
公司的內控及風險	良好
內部關係的經營	良好
外部關係的經營	良好
董事會的組成及能力	良好
董事會的文化	良好
董事會的運作	良好
董事長/會議 主席	良好
董事/監察人自評	良好

#### 董事會評鑑執行情形

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	108.01.01 起 108.12.31 止	對董事會 108.01.01 至 108.12.31 之績效 進行評估	董事成員自評	對於公司任務及 目標、內控及風 險、內外部經營 關係、董事會組 成及能力等進行 評估。

#### (二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

1. 審計委員會運作情形：本公司尚未設立審計委員會。
2. 監察人參與董事會運作情形：

自 108 年 01 月 01 日起至 109 年 4 月 29 日止,董事會開會 9 次(A),監察人出列席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列) 席次數(B)	委託出 席次數	實際出(列) 席率【B/A】	備註
監察人	王關生	7	0	77.78%	連任
監察人	曾昌彥	6	0	66.67%	連任

#### 其他應記載事項：

##### 一、監察人之組成及職責：

- (一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形：本公司於董事會及股東會召開時均通知各監察人列席定期查閱稽核報告，員工及股東可藉由電話、EMAIL 與監察人進行意見溝通及問題反應。
- (二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：內部稽核主管每月送交稽核報告給監察人供參閱，並於開董事會時均發開會通知予各監察人列席，使其審閱公司財報，隨時就有關事項直接與會計師或相關人員溝通。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無。



(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

項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	v		本公司已依「上市上櫃公司治理實務守則」訂定公司治理實務守則，配合「內部控制制度」，以落實公司治理精神，進而追求股東權益最大化及企業永續經營。	符合公司治理實務情形。
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？  (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？  (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？  (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  v  v  v		(一)本公司已設置發言人、代理發言人、股務單位、發言人信箱及專業股務代理機構處理股東建議、疑義或糾紛等事宜。  (二) 本公司主要股東多為經營團隊，經由每月定時申報「內部人股權益動情形」能隨時注意大股東持股情形、掌握主要股東之最終控制者名單之情形。  (三) 本公司已建立集團企業公司間之財務業務相關作業辦法及子公司監督管理辦法等，來進行適當風險控管及防火牆機制。  (四)本公司訂有「防範內線交易管理辦法」「誠信經營守則」嚴禁內部人利用市場上尚未公開的資訊來獲利。	符合公司治理實務守則規定。
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？  (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	v  v		(一) 公司董事會成員之組成多元化政策訂定於「公司治理實務守則」，相關守則揭露於公司網站，本公司董事具備科技業、企管及創業投資等不同專業背景以及產業實務經驗，符合公司要求之專業知識及學經歷標準。  (二) 本公司依法設置薪資報酬	符合公司治理實務守則規定。

項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
設置其他各類功能性委員會？  (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？  (四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	v		委員會，未來將依照法令及公司營運之需要設立其他各類功能性委員會。 (三) 本公司訂定「董事會暨功能性委員會績效評估辦法」，以問卷方式進行自評，針對1.公司任務、2.公司內控及風險、3.內外部關係經營、4.董事會組成及運作等每年第一季進行績效評估。 108年董事會自評分數平均3.875分，本董事會整體運作尚屬良好。 (四) 依照「公司治理實務守則」之規定，進行簽證會計師獨立性之評估作業；108年度之評核過程及結果，業已於108年12月25日提報董事會。 重要評估項目： 1. 簽證會計師是否曾擔任本公司董、監事、經理人或是職員。 2. 簽證會計師與本公司負責人是否有配偶、直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係。 3. 是否與本公司有資金借貸關係等；每年定期檢視簽證會計師之獨立性，並請會計師出具聲明書。	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？	v		本公司由管理部專人負責規劃、執行公司治理相關事務，提供董事執行業務所需之資料、協助董事遵循法令、依法辦理董事會及股東會會議相關事宜、辦理公司變更登記等。	符合公司治理實務守則規定。
五、公司是否建立與利害關係人(包	v		本公司網站	符合公司治

項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
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？			<a href="http://www.cbtech.com.tw">http://www.cbtech.com.tw</a> 已設置利害關係人專區，妥適回應利害關係人所關切之議題並由管理階層負責監督其對利害關係人意見之處理。 投資人方面，設有股東服務及投資人關係專用信箱，由專人負責處理，亦於公司網站揭露相關聯絡資訊；員工方面，設有勞資會議、申訴制度；以方便不同利害關係人視不同狀況能有與本公司溝通之管道。	理實務守則規定。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	v		本公司委任群益金鼎證券股份有限公司擔任本公司專業股務代理機構協助辦理股務事宜。	符合公司 治理實務守則 規定。
七、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？  (二) 公司是否採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）？	v  v		(一)本公司網站 <a href="http://www.cbtech.com.tw">http://www.cbtech.com.tw</a> 投資人關係專區定期揭露財務業務及公司治理相關資訊。 (二)本公司設有中文企業網站；且設置發言人及代理發言人各一名，由專人負責公司資訊之蒐集及揭露；股東會及法人說明會相關資訊皆揭露於企業網站股東專欄並均適時更新。	符合公司 治理實務守則 規定。
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		(一)員工權益： 公司重視勞工權益，除力求各項管理制度均符合法令規定，相關公司治理規章及運作情形皆公布於公司網站，確保員工瞭解。每季召開固定會議，協調勞資關係，保障員工權益。 (二)僱員關懷： 本公司除法定勞工保險、健康保險、勞退制度外，亦為同仁加保團體保險。定期進行員工健康檢查；視職務所	符合公司 治理實務守則 規定。

項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務 守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
			<p>需進行教育訓練及關懷。</p> <p>(三)投資者關係： 本公司設有發言人、代理發言人，並於公司網站及公開資訊觀測站公開其連絡方式，投資人可隨時反映意見；另加強本公司與投資人的溝通，增加財務及公司治理之透明度，建立良好的公司形象。</p> <p>(四)供應商關係： 本公司與供應商維持良好互惠關係；對於所有交易之供應商皆簽有「廉潔保密承諾書」並定期評核。</p> <p>(五)利害關係人之權利：本公司網站 <a href="http://www.cbtech.com.tw">http://www.cbtech.com.tw</a> 已設置利害關係人專區，妥適回應利害關係人所關切之議題並由管理階層負責監督其對利害關係人意見之處理。</p> <p>(六)董事及監察人進修情形： 本公司董事會成員每年依法進行進修。</p> <p>(七)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形： 本公司內控制度、管理規章及重要決議皆須經由董事會決議通過。稽核每季將其執行情形呈報予董事會。</p> <p>(八)客戶政策之執行情形： 本公司恪守與客戶所簽訂之合約，確保提供給客戶優良品質的產品。</p> <p>(九)本公司為董事及監察人購買責任保險之情形：公司為董事購買責任保險之情形：本公司每年為董事購買責任保險，108年度投保金額為美金5百萬元，投保期間108年12月19日至109年12月19日。</p>	

九、請就臺灣證券交易所股份有限公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。

本公司第五屆公司治理評鑑落於 66%至 80%區間。第六屆公司治理評鑑結果落於 36%至 50%區間；

(一)108 年已改善情形:

1. 董事會成員多元化之政策，並將多元化政策落實情形揭露於年報及公司網站。
2. 詳實揭露薪資報酬委員會之討論事由與決議結果，及公司對於成員意見之處理
- 3.關於董事會績效評估及執行情揭露於年報及公司網站。

(二) 109 年優先加強事項與措施:

1. 公司訂定「誠信經營作業程序及行為指南」並於公司網站揭露禁止公司董事或員工等內部人利用市場上無法取得的資訊來獲利。
2. 制訂董事會成員及重要管理階層之接班規劃。
3. 公告重大訊息時同步申報英文重大訊息
4. 強化資訊安全風險管理架構，訂定資訊安全政策及具體管理方案並揭露於公司網站。
5. 其他持續配合金管會強化公司治理運作情形之揭露。

1.董事會成員多元化情形：

本公司依據公司法、公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法等規定設置董事 6 人，其中獨立董事 3 人、監查人 2 人。本公司於「董事及監察人選舉辦法」及「公司治理實務守則」皆有訂定董事會成員之多元化政策。目前本公司具員工身份之董事占比 27%，獨立董事占比 27%，2 位獨立董事任期年資在 3 年以上，3 位董事年齡在 60 歲以上，8 位在 50-59 歲，各分別具備產業經驗、經營管理、領導決策、風險管理、財務會計及金融、資訊科技等專業能力，本公司之董事成員具備不同性別、專業及工作領域，以健全本公司之董事會結構。本公司注重董事會成員組成之性別平等，未來目標設定女性董事達總董事席次一席。

董監事姓名	國籍	性別	兼任本公司員工	年齡		產業經驗		專業能力		
				50-59 歲	60 歲以上	產業機械	資產管理	會計	法律	風險管理
張鴻明	台灣	男	✓	✓		✓				✓
唐世翰	台灣	男	✓	✓		✓				✓
魏景川	台灣	男	✓	✓		✓				✓
林昇平	台灣	男			✓		✓	✓	✓	✓
呂理宏	台灣	男		✓		✓				✓
蔡龍泉	台灣	男		✓		✓				✓
潘永堂	台灣	男			✓	✓	✓			✓
楊嘉銘	台灣	男		✓			✓	✓		✓
呂學博	台灣	男			✓	✓				✓
曾昌彥	台灣	男		✓		✓				✓
王關生	台灣	男		✓			✓			✓

多元 化項目 董事成員	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	法律
張鴻明	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
唐世翰	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
魏景川	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
林昇平	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
呂理宏	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
蔡龍泉	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
潘永堂	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
楊嘉銘	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
呂學博	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
曾昌彥	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
王關生	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

### 2.會計師之適任性及獨立性檢核表：

本公司於108年12月25日董事會進行會計師適任性及獨立性審查，稽核單位根據以下項目評估：

評估項目		備註
簽證會計師是否曾任本公司之董事、監察人、經理人或本公司職員，而離職未滿二年。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
簽證會計師與本公司之負責人或經理人是否有配偶、直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
簽證會計師本人或其配偶、未成年子女是否與本公司有投資或分享財務利益之關係。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
簽證會計師本人或其配偶、未成年子女與本公司是否有資金借貸。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
會計師是否執行管理諮詢或其他非簽證業務而足以影響獨立性。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
會計師代本公司處理帳務或代編財務報表，再接受委託擔任查核工作。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
會計師雖未持有受查核公司之股票，但會計師事務所之其他會計師所長等如擁有受查公司股票或擔任受查公司監察人等，是否影響獨立性。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 3.董事及經理人之進修與訓練情形：

為落實公司治理制度，公司治理之資訊均主動轉知進修機會之訊息予董事知悉，

本公司董事於108年度之進修符合「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」之規定。

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	時數
董事長	張鴻明	108.09.27	社團法人中華公司治理協會	企業併購之法律盡職調查及商務契約介紹	3
董事長	張鴻明	108.10.01	社團法人中華公司治理協會	最新公司治理藍圖下的董事責任與風險管理	3

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	時數
董事	唐世翰	108.08.30	社團法人中華公司治理協會	評估公司經營成果真相的第一部：財務分析與限制	3
董事	唐世翰	108.12.17	社團法人中華公司治理協會	經濟制裁和出口管制法及中美貿易戰	3
董事	林昇平	108.03.29	中華民國會計師公會	台商資金匯回相關稅法	3
董事	林昇平	108.05.26	中華民國會計師公會	境外金融中心經濟實質法與台資企業與個人因應之道	3
董事	林昇平	108.07.18	中華民國會計師公會	衍生性金融商品工具實務	3
董事	林昇平	108.07.30	中華民國會計師公會	納稅者權利保護法	3
董事	林昇平	108.08.28	中華民國會計師公會	財富傳承稅務相關議題解析	3
董事	林昇平	108.08.28	中華民國會計師公會	事務所業務評鑑講習會	3
董事	林昇平	108.09.16	中華民國會計師公會	以風險為導向之審計	3
董事	魏景川	108.08.27	證券暨期貨市場發展基金會	上市(櫃)公司董事及監察人如何執行職務	3
董事	魏景川	108.08.27	證券暨期貨市場發展基金會	公開發行公司董監事應注意之法律問題	3
董事	呂理宏	108.11.06	證券暨期貨市場發展基金會	洗錢防制與打擊資恐實務探討	3
董事	呂理宏	108.11.14	證券暨期貨市場發展基金會	企業財務資訊之解析及決策運用	3
董事	蔡龍泉	108.04.16	社團法人中華公司治理協會	反避稅法令及台版CRS來襲！從公司治理談境外公司的衝擊與因應	3
董事	蔡龍泉	108.08.23	社團法人中華公司治理協會	2019全球十大風險解析	3
獨立董事	潘永堂	108.06.20	證券暨期貨市場發展基金會	從證券市場不法案例談董監責任	3
獨立董事	潘永堂	108.08.21	財團法人中華民國會計研究發展基金會	上市櫃公司依法設置獨立懂事與審計委員會-企業因應之道	3
獨立董事	楊嘉銘	108.07.17	證券暨期貨市場發展基金會	區塊鏈的原理與應用	3
獨立董事	楊嘉銘	108.07.04	證券暨期貨市場發展基金會	企業面對公司法修正施行之因應暨實務運作解析	3
獨立董事	呂學博	108.07.23	證券暨期貨市場發展基金會	人工智慧的原理與應用	3
獨立董事	呂學博	108.07.23	證券暨期貨市場發展基金會	從重大企業弊案譚董監之法律風險與因應	3
監察人	曾昌彥	108.08.30	社團法人中華公司治理協會	評估公司經營成果真相的第一部：財務分析與限制	3

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	時數
監察人	曾昌彥	108.10..29	社團法人中華公司治理協會	企業董監之刑事法律風險與因應—從企業舞弊與洗錢防制談起	3
監察人	王關生	108.05.03	社團法人中華公司治理協會	永續決策新趨勢-TCFD 氣候相關財務揭露	3
監察人	王關生	108.08.02	證券暨期貨市場發展基金會	營業秘密保護之攻防戰	3

(四)薪資報酬委員會組成、職責及運作情形：

1.薪資報酬委員會成員資料

身分別 (註 1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註 2)										兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	
		商務、財務、會計或公司業務所需相關料系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	具有商務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
獨立董事	潘永堂	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
獨立董事	楊嘉銘	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
獨立董事	呂學博	無	無	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無

註 1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

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



股 5%以上股東（但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20%以上，未超過 50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限）。

- (9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10)未有公司法第 30 條各款情事之一。

## 2.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2)本屆委員任期：107 年 06 月 05 日至 110 年 06 月 04 日，自 108 年 01 月 01 日起至 109 年 04 月 29 日止，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	潘永堂	3	0	100%	-
委員	楊嘉銘	3	0	100%	-
委員	呂學博	3	0	100%	-

其他應記載事項：  
 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：無。  
 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。

## (五) 履行社會責任情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註 2)	
一、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？(註3)	V		(一)本公司已制訂「企業社會責任實務守則」並將其辦法公布於公司網站，相關單位亦不定時更新企業社會責任相關資訊，落實「推動公司治理」、「永續發展」。	尚無重大差異。
二、公司是否設置推動企業社會責任專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？	V		本公司雖由管理部擔任專職單位，並由總經理室稽核部門監督執行且一年定期一次向董事會呈報職行結果。	尚無重大差異。
三、環境議題 (一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V		(一)本公司依相關法令規定辦理，且隨時加強全體員工環境安全衛生之認知，宣導教育環境安全衛生之理	尚無重大差異。

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因												
	是	否	摘要說明(註 2)													
<p>(二) 公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？</p> <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？</p> <p>(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？</p>	V	V	<p>念，落實環境安全衛生政策與目標。</p> <p>(二) 本公司於生產製造上致力杜絕無效率及浪費資源，提升資源再利用率，全面執行綠能產品開發。廠內因應無紙化作業，提高營運效率，持續推動 E 化平台作為採購作業方式、前後台之紙本收送改以系統面執行。減少 A4 紙張用量約達減碳 150 公斤/年。</p> <p>(三) 本公司在溫室氣體排放量屬低，廠內溫室氣體排放主要來源是中央空調系統使用的電力，因應四季變化，以空調系統進行溫度調節、時間控制暨搭配系統設備切換，及搭配風扇等方式。</p> <p>(四) 用水量： 每日巡檢供水及排水系統。 執行情形 107 年用水 4963 度，108 年用水度 4,196 數，降低 15%。 溫室氣體排放： 依據全年度電費統計二氧化碳排放量</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">CO2/ 公斤</th> </tr> <tr> <th>年度</th> <th>106</th> <th>107</th> <th>108</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溫室氣體盤查 CO2</td> <td>554,993</td> <td>572,322</td> <td>506,316</td> </tr> </tbody> </table> <p>108 年與 106 年相較減少 8.7%，108 年與 107 年相較減少 11.5%。 以 106 年為基準，期望每年可減少 5% 本公司利用中央空調系統因應四季變化，進行溫度調節、時間控制暨搭配系統設備切換，及搭配風扇等方式。 A. 春節及連續假期，各單位將可拔除的電器插頭拔除。 B. 中午休息時間或無人使用空間之照明及空調予以關閉，地下停車場照明設定開/關燈時間，公司進出入大門照明隨季節不同調整開/關燈時間，為維持出入安全加裝感應式照明。 C. 走道及辦公室已作照明調整，已減少燈管消耗，宣導同仁多走樓梯運動</p>	CO2/ 公斤				年度	106	107	108	溫室氣體盤查 CO2	554,993	572,322	506,316	
CO2/ 公斤																
年度	106	107	108													
溫室氣體盤查 CO2	554,993	572,322	506,316													

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註 2)	
			暨可強身又可節能。 107 年用電 1071(仟)；108 年用電度數 1,010(仟)，降低 5%。	
<p>四、社會議題</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <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？</p> <p>(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？</p> <p>(五) 對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>		<p>(一) 本公司遵守相關勞動法規及國際人權公約，雇用政策無差別待遇，落實保障員工之合法權益。公司重視安全衛生與職場健康的管理，提供員工安全之工作環境，降低企業經營的風險。</p> <p>(二) 本公司訂有工作規則及相關人事管理規章，內容包含本公司聘僱勞工之基本工資、工時、休假、退休金給付、勞健保給付、職業災害補償等均符合勞動基準法相關規定。設立職工福利委員會透過員工選舉產生之福利委員會運作，辦理各項福利事項；本公司酬金政策，在公司章程中載明公司當年度如有獲利，應提撥百分之一至百分之十五為員工酬勞，依據個人能力，對公司的貢獻度，績效表現，與經營績效之關聯性成正相關。</p> <p>(三) 本公司提供員工安全無虞的職場環境，確實遵守相關法規，訂有「勞工安全衛生法」及「消防管理辦法」等每年一次實施環安教育及勞工安全衛生教育訓練及機具安檢，防止職業災害，108年5月4日參與人次38人，時數4小時；108年10月2日參與人次32人，時數4小時。107年12月進行全體員工健康檢查，並舉辦烤肉同歡會、員工旅遊等；本公司設有職工福利委員會，負責辦理員工各項福利措施及補助作業。本公司亦依法辦理勞工保險、全民健康保險及團體保險，藉以保障員工權益。</p> <p>(四) 公司每年均有編列員工教育訓練預算，從部門個人職務至公司全體依據所需，編制完整教育訓練計畫，藉以培強化員工職能。</p> <p>(五) 本公司對於銷售之產品會依客戶</p>	<p>尚無重大差異。</p>

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註 2)	
<p>及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？</p> <p>(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？</p>	V	V	<p>需求簽署材質宣告書，包括符合各國的電子零件安全認證及歐盟法規、RoSH環保法規等國際法規規範；與客戶之合約均設有保密協定，且於公司網站上設有利害關係人專區及提供申訴管道。</p> <p>(六)公司定期實施供應商評鑑，並要求供應商簽立『廉潔承諾書』，以利共同致力提升企業社會責任。如有供應商涉及違反其企業社會責任及誠信經營，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約。本公司民國108年度並無此情形。</p>	
<p>五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？</p>		V	<p>本公司目前不屬於法令規定應編製企業社會責任報告書之範圍，故尚未編製報告書且取得第三方驗證；相關社會責任訊息已於公司網站上揭露。</p>	<p>尚無重大差異。</p>
<p>六、六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」定有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：本公司尚無編製企業社會責任報告書，其他皆依照相關法令執行。</p>				
<p>七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：</p> <p>(一)環保方面：</p> <p>1.每年實施作業環境二氧化碳監測，測定結果符合法令要求，內部存查記錄。勞動部作業環境監測機構 TOSHA-MA13。辦理時間 108 年 4 月 10 日及 108 年 10 月 18 日</p> <p>2.推動節能、節電、節水措施</p> <p>(1)電力：</p> <p>A.春節及連續假期，各單位將可拔除的電器插頭拔除。</p> <p>B.持續控制空調系統，依節氣溫度調節及時間控制，搭配系統設備切換，有效防止電力浪費，達到效能運作提升、降低能源消耗。</p> <p>C.中午休息時間或無人使用空間之照明及空調予以關閉，地下停車場照明設定開/關燈時間，公司進出入大門照明隨季節不同調整開/關燈時間，為維持出入安全加裝感應式照明。</p> <p>D.走道及辦公室已作照明調整，已減少燈管消耗，同仁走樓梯不搭電梯除可健身又可節能。</p> <p>執行情形 107 年用電 1071(仟) 108 年用電度數 1,010(仟)，降低 5%</p> <p>(2)水資源：</p> <p>每日巡檢供水及排水系統。</p> <p>執行情形 107 年用水 4963 度，108 年用水度 4,196 數，降低 15%。</p> <p>(3)減碳：本公司在溫室氣體排放量屬低，廠內溫室氣體排放主要來源是中央空調系統使用的電力，因應氣候變遷，持續控制空調系統以溫度調節、時間控制暨搭配系統設備切換，</p>				

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註 2)	
			及搭配風扇等方式。108年與106年相較減少8.7%，108年與107年相較減少11.5%。	
			(三)社區參與、社會貢獻、社會服務及社會公益： 1.本公司不定期響應社會弱勢及慈善團體(如：瑞信兒童基金會)之相關活動，並提供社會弱勢族群(如：伊甸社會福利基金會)就業機會。 2.贊助TPCA-ECO達人校園分享會。 3.每月隨手樂捐發票予伊甸園社會福利基金會。 4.公司大型活動邀請惠明盲校參與演出。 5.107年辦理科技大學機械工程系參訪約30人，引導同學了解製造現場運作促理論與實務結合。 6.107年為延攬優秀人才及鼓勵莘莘學子投入精密工程研發工作，贊助TSPE科技論文獎，以期提升創新研究之風氣。 7.108年贊助社區中秋晚會、贊助學校獎助學金、贊助環境公益基金會。 8.108年贊助宏國德霖科技大學機械系。	
			(四)人權：本公司遵守相關勞動法規及國際人權公約，雇用政策無差別待遇，重視安全衛生與職場健康的管理，提供員工安全之工作環境，降低企業經營的風險。	
			(五)加強資訊揭露：本公司於公司網站、年報、公開說明書中揭露履行社會責任之資訊。	
			註1：運作情形如勾選「是」，請說明所採行之重要政策、策略、措施及執行情形；運作情形如勾選「否」，請解釋原因並說明未來採行相關政策、策略及措施之計畫。	
			註2：公司已編製企業社會責任報告書者，運作情形得註明查閱企業社會責任報告書方式及索引頁次替代之。	
			註3：重大性原則係指有關環境、社會及公司治理議題對公司投資人及其他利害關係人產生重大影響者。	

(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(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？</p> <p>(二)公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？</p> <p>(三)公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>		<p>(一)公司於109年3月20日由董事會決議通過增修訂『誠信經營守則』及『誠信經營作業程序及行為指南』。此作業程序中已訂定防範不誠信行為之方案、違規懲戒及申訴制度。為落實誠信經營之執行，並指定管理部為專責單位由總經理室稽核室負責相關之制度及監督執行，並每年一次向董事會報告。</p> <p>(二)本公司所訂定「公司誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」中已詳細規範禁止本公司董事、經理人及所有員工從事任何於「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動。</p> <p>(三)本明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並由總經理室稽核部門於每年底向董事會提出當年度推動企業誠信經營之執行報告。</p>	尚無重大差異。
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(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？</p> <p>(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？</p> <p>(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？</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>		<p>(一)本公司要求所有供應商皆須簽署「廉潔承諾書」，嚴禁員工及往來交易對象執行業務時，提供或收受不正當之利益。</p> <p>(二)並指定管理部為專責單位由總經理室稽核室負責相關之制度及監督執行，於每年底向董事會提出當年度推動企業誠信經營之執行報告。</p> <p>(三)本公司「公司誠信經營守則」及「董事會議事規則」中訂有董事利益迴避制度，對董事會所列議案，與其自身或其代表</p>	尚無重大差異。

評估項目	運作情形(註)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>(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？</p> <p>(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？</p>	V		<p>之法人有利害關係，致有害於公司利益之虞者，得陳述意見及答詢，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權。</p> <p>(四)公司已建立有效會計制度及內部控制制度，並由公司內部稽核單位依據年度稽核計畫或專案計畫執行定期及不定期之查核工作並按季向董事會報告。此外本公司亦遵循相關法令之規範，由會計師負責相關會計表冊及內控作業之查核簽證。</p> <p>(五)為落實誠信經營守則、會計制度及內部控制等，民國108年度公司參加委外教育訓練為16人,共計127小時。</p>	
<p>三、公司檢舉制度之運作情形</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p>	V	V	<p>(一)本公司於公司網站亦設利害關係人專區，提供信箱及電話做為陳述管道。公司由管理部統一處理申訴案件。</p> <p>(二)本公司「誠信經營作業程序及行為指南」中已載明受理檢舉事項的標準作業程序及後續錯失及相關保密機制。</p> <p>(三)公司接獲檢舉情事時承辦人員應對於檢舉人身份及檢舉內容進行保密，接獲反應之單位應採取合理之預防及保護措施，以確保調查品質，並避免反應者遭受不公平之報復或對待。</p>	尚無重大差異。
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>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？</p>	V		<p>本公司於年報、公開資訊觀測站、公司網站上充分揭露誠信經營守則內容及推動成效。</p>	尚無重大差異。
<p>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：本公司已訂定「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」，為落實誠信經營之執行，指定管理部為專責單位由總經理室稽核室負責相關之制度及監督執行，並每年一次向董事會報告。</p>				

評估項目	運作情形(註)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>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）</p> <p>本公司遵守公司法、證券交易法、商業會計法、上市櫃相關規章或其他商業行為有關法令，以作為落實誠信經營之基本。並訂定有「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」、「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」等控制辦法，確保公司訊息揭露內外一致及正確。本公司秉持誠信經營之原則從事一切商業活動，與他人交易時遵守誠信經營政策，相對人如涉及不誠信行為，員工或是第三方可藉由網路上利害關係人窗口提出不法之情事，公司接獲訊息如經查證屬實得隨時終止或解除契約，以確保給予公平、永續和有競爭力的回報，創造股東最佳的利益，促進公司之永續發展。</p>				

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：請查詢本公司網站 <http://www.cbtech.com.tw> 「投資人關係」揭露之相關資訊。

公司章程、公司治理守則、取得或處分資產處理程序、資金貸與管理辦法、背書保證作業程序、重大資訊暨防範內線交易管理辦法及董事會議事規則等管理辦法。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：請查詢公開資訊觀測站 <http://mops.twse.com.tw>。



(九)內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1.內部控制聲明書：

川寶科技股份有限公司  
內部控制制度聲明書

日期：109年03月20日

本公司民國108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108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109年03月20日董事會通過，出席董事7人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

川寶科技股份有限公司



董事長兼總經理 張鴻明



簽章

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

(十一)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.股東會重要決議：

日期	重要決議	決議結果	執行情形
108.06.14	承認事項： 1.承認本公司 107 年度營業報告書及財務報表案。	經投票表決照原案通過	遵行決議結果，並揭露於公司網站。
	2.承認本公司 107 年度盈餘分配表案。	經投票表決照原案通過	遵行決議執行完成，並訂於 108.07.14 為除息基準日，並於 108.08.05 發放現金股利 117,315,335 元，每股配發 2.5 元。
	討論事項： 1.通過修訂本公司「公司章程」部分條文案。	經投票表決照原案通過	遵行決議結果，並揭露於公司網站。
	2.通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文案	經投票表決照原案通過	遵行決議結果，並揭露於公司網站。
	3.通過修訂本公司「資金貸與管理辦法」部分條文案	經投票表決照原案通過	遵行決議結果，並揭露公開資訊觀測站。
	4.通過修訂本公司「背書保證作業程序」部分條文案	經投票表決照原案通過	遵行決議結果，並揭露公開資訊觀測站。

2.董事會重要決議：

日期	備	註
108.06.14	1.通過本公司107年度盈餘分配發現金股利之除息基準日	
108.08.08	1. 承認108年度上半年度財務報表案。	
108.10.14	1. 修訂「107年度員工認股權憑證發行及認股辦法」 2. 發行員工認股權憑證案	
108.11.08	1. 承認108年第三季財務報表案 2. 通過本公司內部稽核主管異動案	
108.12.25	1. 通過本公司109年年度預算及營運計畫案 2. 通過 109 年度金融機構授信案 3. 通過本公司之簽證會計師獨立性及適任性案 4. 通過本公司 109 年度簽證會計師公費案 5. 通過本公司 109 年度稽核計畫案	
109.03.20	1. 通過108年度營業報告書及財務報表案 2. 通過108年度內部控制自行檢查結果暨「內部控制制度聲明書」案 3. 通過修訂「公司章程」部分條文案	

日期	備註
	4. 通過修訂「董事會議事規則」部分條文案 5. 通過修訂「股東會議事規則」部分條文案 6. 通過修訂「誠信經營守則」部分條文案 7. 通過訂定「誠信經營作業程序及行為指南」案 8. 通過訂定受理持股1%以上股東就本次股東會之提案相關作業事宜案 9. 通過召開109年股東常會之相關事宜
109.04.29	1. 通過108年度員工及董監事酬勞分配案 2. 承認本公司108年度盈餘分配案 3. 承認109年第一季財務報表案 4. 變更109年股東常會之開會地點案

(十二)最近年度及截至年報刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

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

109年03月31日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
稽核主管	林佳伶	99.08.01	108.11.08	解任，職務調整

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

## 五、會計師公費資訊

### (一) 會計師公費：

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝	林政治	108.1.1~108.12.31	無

金額：新台幣仟元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元		-	60	60
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元		2,600	-	2,600
3	4,000 千元 (含) ~6,000 千元		-	-	-
4	6,000 千元 (含) ~8,000 千元		-	-	-
5	8,000 千元 (含) ~10,000 千元		-	-	-
6	10,000 千元 (含) 以上		-	-	-

金額：新台幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝	2,600	0	0	0	60	60	108年度	其他為發行一〇八年度員工認股權憑證會計師複核之案件檢查表彙總意見之公費。
	林政治								

(二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者：本公司並無更換會計師事務所，故不適用。

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十以上者：無此情形。

六、最近二年度及期後期間更換會計師資訊：無。

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之資訊：無。

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

(一)股權移轉及質押變動情形：

單位：股

職稱	姓名	108度		109年度截至4月12日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長	張鴻明	0	0	32,000	0
董事	唐世翰	0	0	0	0
董事	魏景川	0	280,000	0	220,000
董事	林昇平	0	0	0	0
董事	呂理宏	33,000	0	0	0
董事	蔡龍泉	5,000	0	0	0
獨立董事	潘永堂	0	0	0	0
獨立董事	楊嘉銘	0	0	0	0
獨立董事	呂學博	0	0	0	0
監察人	曾昌彥	0	0	0	0
監察人	王關生	0	0	0	0
管理部協理	簡麗真	0	0	0	0
財會主管	陳軒儀	0	0	0	0

(二)股權移轉之相對人為關係人者：無。

(三)股權質押之相對人為關係人者：無。

九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係

109年4月12日單位:股;%

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
翔名科技股份有限公司 代表人：吳宗豐	2,880,000	6.11	0	0	0	0	無	無	無
鴻磊投資有限公司 代表人：張鴻明	2,795,663	5.93	0	0	0	0	張鴻明	該公司董事長	無
唐世翰	2,312,477	4.90	152,835	0.33	2,130,029	4.52	晴美投資有限公司	唐世翰為晴美投資有限公司董事長	無
張鴻明	2,271,996	4.82	488,894	1.04	2,795,663	5.93	鴻磊投資有限公司	張鴻明為鴻磊投資有限公司董事長	無
貿森投資有限公司 代表人：曾昌彥	2,263,156	4.80	0	0	0	0	曾昌彥	該公司董事長	無
晴美投資有限公司 代表人：唐世翰	2,130,029	4.52	0	0	0	0	唐世翰	該公司董事長	無
優志旺股份有限公司 代表人：渡邊剛德	1,763,999	3.74	0	0	0	0	無	無	無
群鋒投資有限公司 代表人：林鳳娘	1,597,522	3.39	0	0	0	0	無	無	無
昱如投資股份有限公司 代表人：陳姿勻	1,307,778	2.77	0	0	0	0	無	無	無
曾昌彥	1,301,334	2.76	331,603	0.70	2,263,156	4.80	貿森投資有限公司	曾昌彥為貿森投資有限公司董事長	無

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

十、綜合持股比例

單位:仟股

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
川康科技股份有限公司	250	100%	0	0	250	100%
川康國際貿易(上海)有限公司	0	100%	0	0	0	100%
寶虹科技股份有限公司	26,300	100%	0	0	26,300	100%

註：係採用權益法之長期投資。

肆、肆募資情形

一、資本與股份

(一)股本來源

1.股本形成經過

單位:仟股/新台幣仟元

年月	發行價格(元)	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
88.02	10	500	5,000	500	5,000	創立	無	註 1
91.06	10	2,440	24,400	1,750	17,500	現金增資 12,500 仟元	無	註 2
92.04	10	2,440	24,400	2,240	22,400	現金增資 4,900 仟元	無	註 3
92.08	10	2,440	24,400	2,340	23,400	現金增資 1,000 仟元	無	註 4
92.12	10	10,000	100,000	8,440	84,400	技術作價增資 61,000 仟元	61,000	註 5
94.09	10	10,000	100,000	10,000	100,000	盈餘轉增資 15,600 仟元	無	註 6
95.09	10	15,000	150,000	15,000	150,000	盈餘轉增資 50,000 仟元	無	註 7
96.08	28	26,591	265,914	15,642	156,420	現金增資 6,420 仟元	無	註 8
96.08	10	26,591	265,914	26,591	265,914	盈餘轉增資 109,494 仟元	無	
98.11	10	30,580	305,801	30,580	305,801	盈餘轉增資 39,887 仟元	無	註 9
99.07	25.62	38,000	380,000	30,666	306,662	員工紅利轉增資 861 仟元	無	註 10
99.07	10	38,000	380,000	32,195	321,952	盈餘轉增資 15,290 仟元	無	
99.12	75	38,000	380,000	33,695	336,952	現金增資 15,000 仟元	無	註 11
100.10	52	38,000	380,000	36,845	368,452	現金增資 31,500 仟元	無	註 12
101.07	10	80,000	800,000	38,687	386,875	盈餘轉增資 18,423 仟元	無	註 13
105.09	10	80,000	800,000	40,621	406,218	盈餘轉增資 19,343 仟元	無	註 14
106.10	59.8	80,000	800,000	46,621	466,218	現金增資 60,000 仟元	無	註 15
107.03	10	80,000	800,000	47,148	471,481	公司債轉換 5,263 仟元	無	註 16

- 註 1：經濟部 88.02.19 經授中字第 8800603273 號。  
 註 2：經濟部 91.06.27 經授中字第 88219603273 號。  
 註 3：經濟部 92.04.14 經授中字第 09231922820 號。  
 註 4：經濟部 92.08.18 經授中字第 0923253478 號。  
 註 5：經濟部 92.12.31 經授中字第 09233226080 號。  
 註 6：經濟部 94.09.23 經授中字第 09432866110 號。  
 註 7：經濟部 95.09.04 經授中字第 09532780390 號。  
 註 8：經濟部 96.08.01 經授中字第 09632553430 號。  
 註 9：經濟部 98.11.19 經授中字第 09833473080 號。  
 註 10：經濟部 99.08.11 經授中字第 09932436120 號。  
 註 11：金管會 99.11.04 金管證發字第 0990060155 號。  
 註 12：金管會 100.09.01 金管證發字第 1000040739 號。  
 註 13：金管會 101.06.27 金管證發字第 1010028455 號。  
 註 14：桃園市政府 105.09.10 府經登字第 10590808080 號。  
 註 15：桃園市政府 106.11.09 府經登字第 10691055320 號。  
 註 16：桃園市政府 107.03.31 府經登字第 10790791750 號。

## 2. 股份種類

單位: 仟股 資料日期: 109 年 4 月 12 日

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	47,148	32,852	80,000	上櫃股票

3. 若經核准以總括申報制度募集發行有價證券者，另應揭露核准金額、預定發行及已發行有價證券之相關資訊：不適用。

## (二) 股東結構

109 年 04 月 12 日

股東結構	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外國人	合計
人數	0	0	37	6,888	15	6,940
持有股數	0	0	18,496,461	28,128,154	523,519	47,148,134
持股比例	0	0	39.23%	59.66%	1.11%	100%

## (三) 股權分散情形

109 年 04 月 12 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 至 999 股	4,576	118,912	0.25%
1,000 至 5,000 股	1,684	3,496,025	7.41%
5,001 至 10,000 股	327	2,443,905	5.18%
10,001 至 15,000 股	103	1,298,610	2.75%
15,001 至 20,000 股	55	973,409	2.06%
20,001 至 30,000 股	71	1,758,962	3.73%
30,001 至 50,000 股	32	1,248,287	2.65%
50,001 至 100,000 股	30	2,025,821	4.30%
100,001 至 200,000 股	31	4,397,333	9.33%
200,001 至 400,000 股	14	3,749,653	7.95%
400,001 至 600,000 股	3	1,367,933	2.90%
600,001 至 800,000 股	1	705,000	1.50%
800,001 至 1,000,000 股	1	871,860	1.85%
1,000,001 股以上	12	22,692,424	48.13%
合計	6940	47,148,134	100%

## (四)主要股東名單

109年04月12日

主要股東名稱	股 份	持 有 股 數	持 股 比 例 ( % )
翔名科技股份有限公司		2,880,000	6.11
鴻磊投資有限公司		2,795,663	5.93
唐世翰		2,312,477	4.90
張鴻明		2,271,996	4.82
貿森投資有限公司		2,263,156	4.80
晴美投資有限公司		2,130,029	4.52
優志旺股份有限公司		1,763,999	3.74
群鋒投資有限公司		1,597,522	3.39
昱如投資股份有限公司		1,307,778	2.77
曾昌彥		1,301,334	2.76

## (五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：元/仟股

項目		年度	107年	108年	當年度截至 109年3月31日
每股市價	最 高		71.00	49.95	39.80
	最 低		43.95	36.85	22.50
	平 均		61.32	42.14	31.81
每股淨值	分 配 前		51.6	50.78	50.86
	分 配 後		48.95	49.54(註1)	—
每股盈餘	加權平均股數		47,074	47,148	47,148
	每股盈餘(註2)	調整前	4.18	2.06	0.11
		調整後	—	—	—
每股股利	現金股利(註1)		2.5	1.25(註1)	—
	無 償 配 股	盈餘配股	—	—	—
		資本公積配股	—	—	—
	累積未付股利(註3)		—	—	—
投資報酬 分 析	本益比(註4)		14.67	20.46	—
	本利比(註5)		24.53	33.71(註1)	—
	現金股利殖利率%(註6)		4.08%	2.97%(註1)	—

註1：本公司109年4月29日董事會通過發放股利乙案，尚未經股東會決議。

註2：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

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

註4：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註5：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註6：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。



## (六)公司股利政策及執行狀況

### 1.股利政策：

本公司股利分配將考量企業所處環境及成長階段，因應未來資金需求，財務規劃情形，在平衡股利原則下，由董事會擬具分派議案，經股東會決議後辦理，其中現金股利佔當次盈餘分派總額之比率以不低於 20% 為原則，惟實際盈餘分派之數額、種類及比率，得視實際獲利與資金狀況經股東會決議調整之。

### 2.本年度擬議之股利分配情形：

本公司 109 年 4 月 29 日經董事會通過擬議配發股東現金股利 58,658 仟元(每股現金股利 1.25 元)。

## (七)本年度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

本公司 109 年 4 月 29 日經董事會通過擬議配發股東現金紅利 58,658 仟元。並無無償配股，故對公司營業績效及每股盈餘並無影響。

## (八)員工、董事及監察人酬勞

### 1.本公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍：

本公司因應民國 104 年 5 月 20 日公司法修訂後之規定，本公司已於 104 年 12 月 24 日經董事會通過章程修正議案，並經 105 年 6 月 28 日股東會決議通過，依修正後章程規定，每年決算後如有獲利，應提撥百分之一至百分之十五為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放；員工分配股票紅利之對象包括符合一定條件之從屬公司員工，其分配辦法由董事會決定之。若股東未配發股票股利，則員工酬勞亦不得配發股票。本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不得高於百分之三為董監酬勞。員工酬勞及董監酬勞分派案應提股東會報告。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

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

本公司業依財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布（九六）基秘字第 ○ 五二號令之規定，將員工酬勞及董事監察人酬勞視為費用，而非盈餘之分配。本期估列員工、董事及監察人酬勞係依 104 年 5 月 20 日修正後公司法及 105 年 6 月 28 日經股東會決議通過之修正章程所訂，以當年度獲利分別以百分之一至百分之十五及不高於百分之三提撥為員工酬勞及董監酬勞。若嗣後股東會決議之發放金額有變動時，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

如股東會決議採股票發放員工酬勞，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係指股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）計算。

### 3.董事會通過分派酬勞情形：

(1)本公司民國 109 年 4 月 29 日經董事會通過以現金分派員工酬勞 4,137 仟元及董監事酬勞 1,839 仟元，與帳上認列金額並無差異。

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

### 4.前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形：

本公司 108 年度依股東會決議實際分派 107 年度之員工酬勞、董事及監察人酬勞分別為現金 11,773 仟元及 5,233 仟元，與董事會決議並無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：

本公司於107年10月19日董事會通實施公司庫藏股買回計劃,截至108年12月31日共買回222,000股，每股平均價格為47.21元。

買回期次	第一次(期)
買回目的	轉讓股份予員工
買回期間	107年10月19日至107年12月18日
買回區間價格	40元至55元
已買回股份種類及數量	普通股222,000股
已買回股份金額	10,480,048元
已買回數量占預定買回數量之比率(%)	22.2%
已辦理銷除及轉讓之股份數量	0股
累積持有本公司股份數量	222,000股
累積持有本公司股份數量占 已發行股份總數比率(%)	0.47%

二、公司債辦理情形：無

(一)公司債辦理情形

公 司 債 種 類	國內第一次無擔保轉換公司債
發 行 日 期	104年2月11日
面 額	新台幣壹拾萬元整
發 行 價 格	依面額十足發行
總 額	新台幣貳億肆仟萬元整
利 率	0%
期 限	三年期 到期日：107年2月11日
保 證 機 構	無
受 託 人	中國信託商業銀行股份有限公司
承 銷 機 構	群益金鼎證券股份有限公司
簽 證 律 師	無
簽 證 會 計 師	無
償 還 方 法	到期一次償還
未 償 還 本 金	新台幣 零 元 整

公 司 債 種 類		國內第一次無擔保轉換公司債
贖回或提前清償之條款		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本轉換公司債於自發行日起滿一個月之翌日(104年3月12日)起至發行期間屆滿前四十日(107年1月2日)止,本公司普通股股票在櫃檯買賣中心之收盤價格若連續三十個營業日超過當時本轉換公司債轉換價格達百分之一百三十(含)以上時,得以按債券面額以現金收回流通在外之本債券。</li> <li>2. 本轉換公司債發行滿一個月之翌日(104年3月12日)起至發行期間屆滿前四十日(107年1月2日)止,本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時,得以按債券面額以現金收回在外之本債券。</li> </ol>
限制條款		無
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果		不適用
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	無
	發行及轉換(交換或認股)辦法	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 原轉換價格:依民國104年2月3日定價日當日所定轉換價格為每股新台幣84.5元,轉換為普通股。</li> <li>2. 調整轉換價格:104年除息後調整轉換價格為每股新台幣78.75元。</li> <li>3. 調整轉換價格:105年除息後調整轉換價格為每股新台幣70.81元。</li> <li>4. 調整轉換價格:106年除息後調整轉換價格為每股新台幣68.66元。</li> <li>5. 調整轉換價格:106年現金增資後調整轉換價格為每股新台幣67.64元。</li> <li>6. 開始轉換期間:發行之日起滿一個月之翌日起至到期日。</li> <li>7. 履約方式:發行新股。</li> </ol>
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		107年3月8日轉換發行新股526,314股,償還公司債204,400仟元,全數轉換或清償完畢。
交換標的委託保管機構名稱		無

## (二)轉換公司債資料

## 轉換公司債資料

公司債種類		國內第一次無擔保轉換公司債	
年度		106年	當年度截至107年3月8日
項目	最高	115.50	-
	最低	98.00	-
轉債市價	平均	104.92	-
轉換價格		104.2.11~104.7.14 轉換價格 84.50 104.7.15~105.8.31 轉換價格 78.75 105.8.31~106.7.10 轉換價格 70.81 106.7.11~106.10.23 轉換價格 68.66 106.10.24~107.2.11 轉換價格 67.64	67.64
發行(辦理)日期及發行時轉換價格		發行日期：104年2月11日 發行時轉換價格：新台幣84.5元	
履行轉換義務方式		107年3月8日轉換發行新股526,314股，償還公司債204,400仟元	

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：

(一)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：本公司截至年報刊印日止，並無辦理員工認股權憑證之情形，故不適用。

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

六、限制員工權利新股辦理情形：

(一)凡尚未全數達既得條件之限制員工權利新股辦理情形及對股東權益之影響：本公司截至年報刊印日止，並無辦理限制員工權利新股之情形，故不適用。

(二)累積至年報刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得股數前十大之員工姓名及取得情形：不適用。

七、併購辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形

(一)一〇四年發行轉換公司債計劃內容、執行情形及效益說明

1.計畫內容

(1)所需資金總額：新台幣251,109仟元。

(2)本次計畫資金來源：

本次計畫所需資金總額為新台幣251,109仟元(795萬美元，以台幣兌美元31.586元估算)，其中發行國內第一次無擔保轉換公司債以不超過新台幣240,000仟元為上限，每張公司債依面額新台幣100,000元發行，期間為3年，票面利率為0%，預計總募集金額以不超過新台幣240,000仟元為上限，

另尚餘之金額以銀行借款、自有資金或其他方式因應。

(3)目的事業主管機關核准日期及文號：104.1.19 金管證發字第 1030053727 號。

(4)計劃項目、預定資金運用進度：

單位：新台幣仟元/仟美元

計劃項目	預定完成日期	所需資金總額		預定資金運用進度		
				103年Q4	104年Q1	104年Q2
購買專利權(含技轉)	104年第二季	新台幣	135,125	91,773	-	43,352
		美元	4,278	2,905.5	-	1,372.5
購買商品存貨(含零件存貨及半成品)	104年第二季	新台幣	115,984	12,571	65,154	38,259
		美元	3,672	398	2,062.75	1,211.25
合計		新台幣	251,109	104,344	65,154	81,611
		美元	7,950	3,303.5	2,062.75	2,583.75

註：美元兌換台幣匯率以董事會通過募資案當日央行台幣兌美元收盤匯率為 1:31.586

(5)預計可能產生效益：

本公司該次計畫主要係為購置連續直接寫入光學微影平板印刷技術等 19 項專利權，其取得新增專利技術後，所製造「直接成像」的數位影像曝光機設備主要應用於 PCB 產業，另該次預計購入之商品存貨 115,984 仟元，因可直接用於上述新產品的生產，故其效益將反映在本公司未來之營收獲利裡面，107 年因總體經濟環境影響，修正其預計可產生之產銷量、營收及獲利效益如下表所示：

單位：新台幣仟元；台

產品	年度	生產量	直接銷售			
			銷售量	銷售值	營業毛利	營業利益
直接成像曝光機	106	3	3	54,000	16,200	9,180
	107	8	8	144,000	43,200	27,360
	108	15	15	270,000	81,000	54,000
	109	20	20	360,000	108,000	72,000
	110	23	23	414,000	124,200	82,800

預計資金回收年限

單位：新台幣仟元

年度	營業利益(A)	專利權攤銷費用(B)(註)	現金流入(A)+(B)	累計現金流入
106	9,180	13,947	23,127	23,127
107	27,360	13,947	41,307	64,434
108	54,000	13,947	67,947	132,381
109	72,000	13,947	85,947	218,328
110	82,800	13,947	96,747	315,075

預估資金回收年限：4.42 年

註：無形資產專利權係以直線基礎按耐用年限 10 年計提攤銷費用

## 2.執行情形

### (1)資金執行情形：

單位：新台幣仟元

計畫項目	執行狀況			進度超前或落後情形、原因及改進計畫
購買專利權	支用金額	預定	4,278 仟美元 (新台幣 135,125)	本公司本次計畫已依預計進度於104年第二季全數執行完畢。
		實際	4,278 仟美元 (新台幣 131,951)	
	執行進度(%)	預定	100.00%	
		實際	100.00%	
購買商品存貨	支用金額	預定	3,672 仟美元 (新台幣 115,984)	
		實際	3,672 仟美元 (新台幣 113,999)	
	執行進度(%)	預定	100.00%	
		實際	100.00%	
合計	支用金額	預定	7,950 仟美元 (新台幣 251,109)	
		實際	7,950 仟美元 (新台幣 245,950)	
	執行進度(%)	預定	100.00%	
		實際	100.00%	

註：實際執行金額與預定支用金額之差異主要係原申報暫估美元兌換新台幣匯率與實際支用時係以銀行水單之美元兌換新台幣匯率計算所產生之差異。

本公司 104 年度發行可轉換公司債，總募集金額 240,000 仟元，本次資金計畫已於 104 年第二季全數執行完畢，並依規定將資金運用情形報表輸入網際網路資訊系統。

### 2. 修正預計效益情形及實際效益比較：

年度	產品項目		銷售量	銷售值	營業利益	專利權攤銷費用 (B)	現金流入 (A)+(B)	累計現金流入
106	直接成像曝光機	修正後預計效益	3	54,000	9,180	13,947	23,127	23,127
		實際效益	5	71,882	13,182	13,947	27,129	27,129
達成率			167%	133%	144%	100%	117%	117%
107	直接成像曝光機	修正後預計效益	8	144,000	27,360	13,947	41,307	64,434
		實際效益	5	44,297	11,528	13,947	25,475	52,604
達成率			63%	31%	42%	100%	62%	82%
108	直接成像曝光機	修正後預計效益	15	270,000	54,000	13,947	67,947	132,381
		實際效益	10	151,967	40,171	13,947	54,118	106,723
達成率			67%	56%	74%	100%	80%	81%

#### 4.改善計畫

本公司上述直接成像曝光機預計效益之修正，並採取下列改善措施，以達修正後之目標。

##### (1)主動提供客戶機台測試，增加成交機會

由於直接成像曝光機單價高，PCB 客戶對於高單價產品短期間難以大量下單購買設備，本公司提供以出租方式讓 PCB 廠商租用，讓客戶先熟悉及習慣使用本公司直接成像曝光機機台設備；除了以出租方式先行讓客戶租用策略外，本公司亦針對直接成像曝光機有興趣的客戶先行提供測試，提高客戶認同度，增加成交機會。

##### (2)持續強化研發貼近市場需求

目前使用中的直接成像曝光機為目前市場主流的於內層/外層曝光，而本公司則積極加重軟板曝光設備的擴展應用，研發防焊直接成像曝光機(防焊功能：留出板上待焊的通孔及其 pad，將所有線路及銅面都覆蓋住，防止表面黏著時造成的短路)，預計於 109 年推出，持續推展 DI 直接成像曝光機在軟板、硬板的應用，同時發展內層/外層/防焊三機一體機，並依客戶的大尺寸 LCD 鋁基板需求下，提供大尺寸曝光機。

(3)持續積極開發客戶，健全行銷通路，並規劃持續參加國際性設備展，增加品牌知名度，發掘潛在客戶。

##### (4)有效降低生產成本

由於直接成像曝光機屬於高單價產品，故如何降低生產成本提升公司利潤亦為主要課題。由於台灣地區電子產業發達，故台灣也是電子零組主要之供應地區之一，本公司向 MLI 取得直接成像曝光機關鍵技術之後，除特殊規格或有專利之零組件外，均以向台灣相關業者採購，以達有效降低生產成本提升公司獲利之效益。

#### (二) 一〇六年現金增資計劃內容、執行情形及效益說明

##### 1.計畫內容

A 該次計劃所需資金總額：新台幣 815,838 仟元。

B 現金增資發行新股

(A)現金增資發行新股 6,000 仟股，每股面額 10 元，每股發行價格為 59.80 元，募集總金額 358,800 仟元。

(B)該次現金增資發行新股，如每股發行價格因市場變動而調整，致募集資金不足時，其差額本公司擬將以銀行借款、自有資金或其他方式因應；惟若募集資金增加時，則將全數用以投入本次投資計畫或充實營運資金之用。

C 募資計畫與該計畫金額不足之差額 457,038 仟元，將以本公司以自有資金或銀行借款支應。

D 目的事業主管機關核准日期及文號:106.9.5 金管證發字第 1060033815 號。

E 計劃項目、預定資金運用進度：

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度
			106年度第四季
轉投資-寶虹科技股份有限公司	106年第四季	815,838	815,838
合計		815,838	815,838

註：本公司考量募集作業及該次投資計畫因迫於時效，故於106年第三季先行以銀行借款740,000仟元及自有資金75,838仟元以支付該筆股權交易價款，待本次募資案完成資金募集後，即用於償還該筆銀行部分借款。

F 預計可能產生效益：

本公司該次轉投資寶虹公司，係向翔名科技以取得寶虹公司之全部股權，預計將可拓展其現有產品線及市佔率，強化公司產業地位，提升長期競爭力，估計本公司於106~112年度分別可增加認列寶虹公司之轉投資收益分別為41,921仟元、109,643仟元、137,517仟元、129,591仟元、146,672仟元、158,894仟元及171,117仟元，預計資金回收年限為6.58年。

2. 執行情形

A 資金執行情形：

單位：新台幣仟元

計畫項目	執行狀況			進度超前或落後情形、原因及改進計畫
	支用金額	預定	實際	
轉投資寶虹公司	支用金額	815,838	815,838	本公司本次計畫已依預計進度於106年第四季全數執行完畢。
		815,838	815,838	
	執行進度(%)	100.00%	100.00%	
		100.00%	100.00%	

B 該次發行計畫其原預計效益與實際效益比較：

(A) 106-107年度

單位：新台幣仟元

年度	項目	投資收益	差異說明
106	預計投資收益	41,921	因寶虹公司甫於106年8月合併後，進行經營策略與產品之調整，因此部分訂單遞延至107年出貨，致使106年度轉投資寶虹公司之效益未達預期。
	實際效益	19,294	
	差異	(22,627)	
107	預計投資收益	109,643	107年因中美貿易戰發動，全球貿易保護主義升溫，客戶趨向保守觀望，計劃推遲延後訂單交期。致使107年度轉投資寶虹公司之效益未達預期，但仍維持正向投資收益。
	實際效益	58,784	
	差異	(50,859)	
108	預計投資收益	137,517	中美貿易戰持續增溫，客戶保守觀望，市場需求下降，訂單延後，使效益減緩，未達預期，但108年投資寶虹公司仍維持正向投資收益。
	實際效益	31,252	
	差異	(106,265)	



## 伍、營運概況

### 一、業務內容

#### (一)業務範圍

##### 1.公司所營業務之主要內容：

PCB 曝光機主要從事於設計、研發、生產符合成本效益之曝光機，並提供 PCB 印刷電路板、FPC 軟性印刷電路板及觸控式面板等最佳曝光之解決方案及相關機械設備製造與買賣。

半導體設備主要從事半導體制程設備翻修及零組件之銷售、安裝、維護及整廠設備轉移解決方案。

##### 2.本公司 108 年度營業比重：

單位：新台幣仟元

主要產品類別	108 年度	
	營業收入淨額	佔營收比重(%)
曝光機	797,466	46.11
半導體設備	932,062	53.89
合計	1,729,528	100.00

##### 3.公司目前之產品項目：

主要產品類別	重要用途或功能
曝光機	PCB 及觸控式面板之生產設備，用於曝光影像轉移。 耗材：出售曝光機設備之零件或耗材。 維修收入：提供勞務之設備維修。 買賣：壓膜機及觸控面板用之原物料代理買賣。
半導體設備	半導體制程設備翻修及零組件之銷售、安裝、維護及整廠設備轉移解決方案。

##### 4.計劃開發之新商品

2020 年面對 5G 出現的技術變革趨勢，與對於物聯網及工業 4.0 需求，川寶科技有鑑於直接成像曝光機的更替性加速，更強化與提升設備功能，讓客戶可搭配細線路、自動化、高產能、穩定度高的設備為第一考量點做選擇，同時持續推展 DI 直接成像曝光機在軟板、硬板的應用，並擴展大尺寸曝光機供應大尺寸 LCD 鋁基板及 5G 基地台需求，迎接更多商機和機會。子公司寶虹調整營業主軸分為半導體設備的 Engineering、原料及耗材類、自製設備三大主軸佈局拓展半導體業務市場，預期未來發揮效能將為集團營收帶來更高競爭力創造持續的動能與量能。

## (二)產業概況

### 1.產業之現況及發展

#### (1)全球經濟發展情勢

國際貨幣基金(IMF)2020年1月發布「世界經濟展望」報告,2020年經濟成長率預測至3.3%,高於2019年的2.9%,為三年來全球經濟首度加速成長預測,顯示全球經濟可望觸底回升,全球經濟有望扭轉下降頹勢,開始走向上之路。

IMF並表示全球整體經濟表現風險仍偏向下行,未來全球經濟展望仍需保持謹慎,隨著中美貿易談判趨向樂觀,經濟不確定性降低,但貿易戰高關稅的問題仍存於各國之間;地緣政治問題,從美國與伊朗之間矛盾、北韓核武問題、中東地區戰事頻傳、能源危機,與公衛疫情肆虐,成為經濟回穩不利因素,造成動盪,使各主國家央行2019年下半年以來陸續推出寬鬆政策,現階段各國仍需合作,推出有利經濟持續復甦的刺激政策。

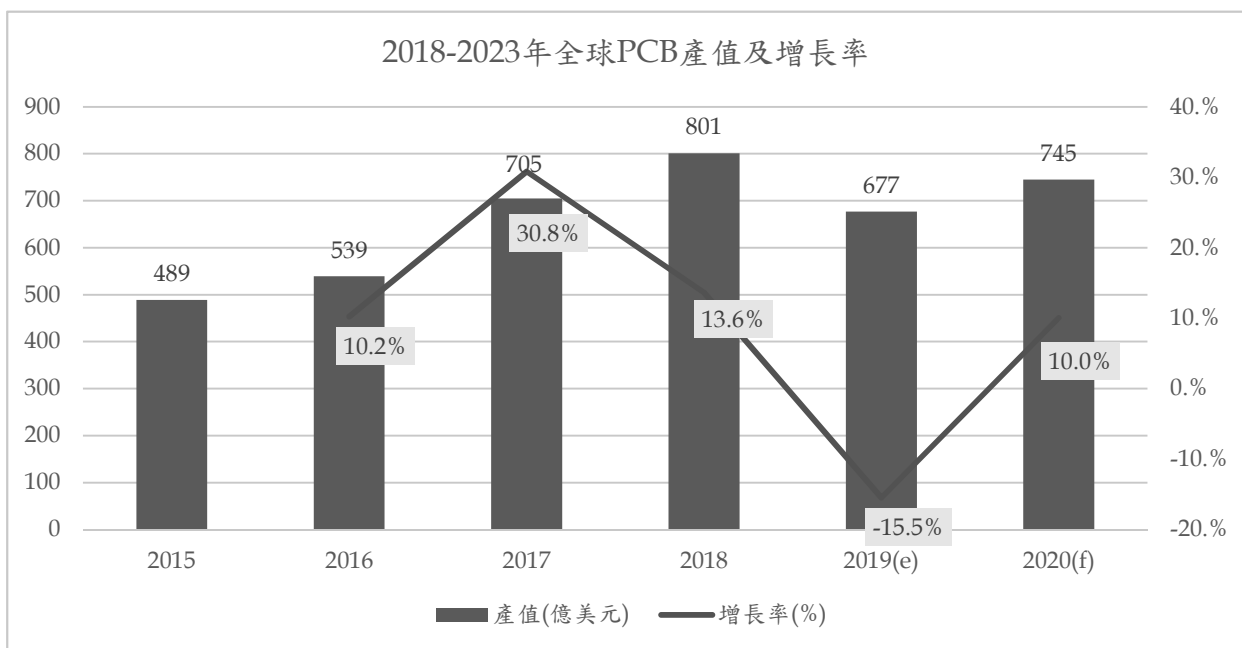
2020年1月爆發新冠肺炎,疫情漫延全世界,對經濟的衝則以消費信心為起點,逐步蔓延觀光旅遊、製造業,讓全球供應鏈面臨斷鏈危機,衝擊全球金融,世界各國紛紛採行防疫措施同時,亦透過貨幣與財政措施與具針對性的行動,適時提供協助,各國中央銀行也將繼續合作協調,支持經濟與金融穩定,促進復甦與成長,期望在2020年第2季達成復甦功效。

#### (2)PCB產業

台灣電路板協會預測2020年PCB充滿機遇與挑戰,其中5G更將成為下個階段各產業成長的關鍵及商機,TPCA也提出高頻高速與智慧升級是無可避免的競局,產業持續精進核心技術,如何在循環經濟、全球化競局中精準掌握,看到更遠的機會,將衝破考驗,搶占PCB市場先機。

貿易戰與環衛議題來襲,美中、日韓間的貿易紛爭持續進行,牽動國際間大廠的布局,以及供應鏈的移動,縱使關稅本身對PCB影響不大,但延伸而來的科技戰,對PCB產業垂直或水平競爭產生的影響程度較高,其中5G、AI、循環經濟等新技術的應用發展,整合智慧製造擴充廠房生產,重新塑造PCB產業全方位發展。且中國推進5G概念下,在地廠商優先受惠內需商機,預估PCB產業仍將持續成長,台灣方面因應國際貿易壁壘,也加速台商回台投資的腳步。

面對全球資源耗竭與環境保護意識下,PCB產業透過台灣電路板循環經濟發展藍圖,積極參與環境的議題,產官學研攜手開發新版PCB智慧製造,分析製程物質的再資源化,以減量、回收、再利用的循環方式,讓PCB產業轉型為友善環境的綠色高科技產業,在技術創新下,同時打造平台、商業模式的創新整合,將成為未來投資新廠的重要目標。



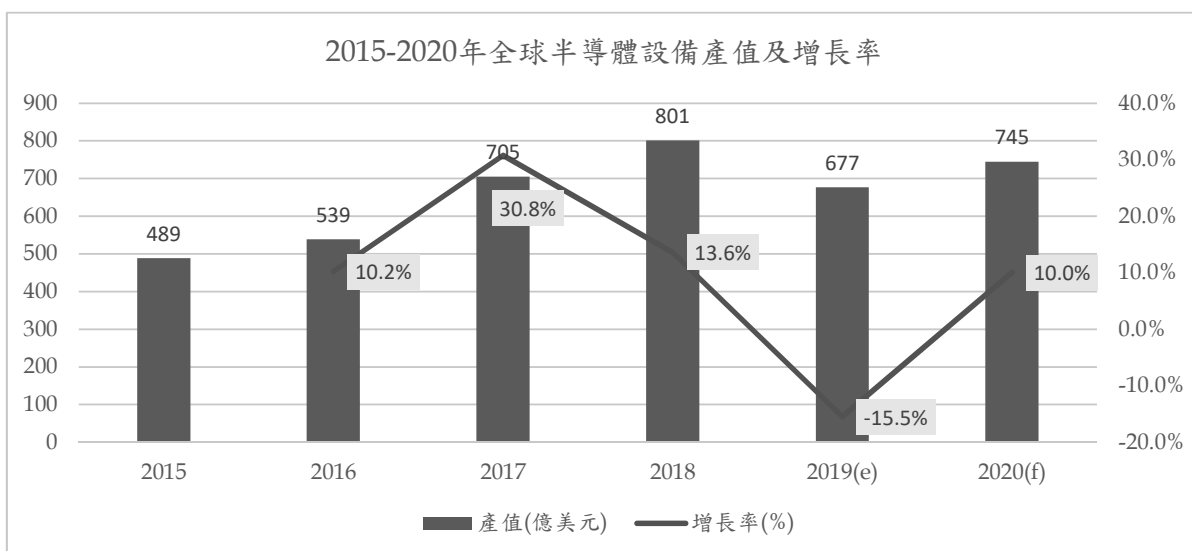
資料來源: PrismaMark

### (3) 半導體產業

SEMI (國際半導體產業協會) 2020年3月公布最新「全球晶圓廠預測報告」(World Fab Forecast), 全球晶圓廠設備支出將從2019年的566億美元低潮反彈, 2020年穩健回升至578億美元, 並可望在2021年大幅增長, 造就半導體投資額新篇章; 2020年回溫成長動能包括, 先進邏輯製程與晶圓代工、中國推出新工程, 記憶體亦有小幅貢獻; 半導體設備的復甦, 主要來自AIoT與5G需求拉動, 在晶片微小化需導入新製程及新封裝技術, 因此進而提升對設備的需求。

2020年受到貿易戰與公衛疫情影響, 在美中簽屬首階段協議開始, 中美貿易戰開始日趨明朗, 影響層面與規模有希望漸漸縮小; 在貿易戰鬆綁後迎來新型冠狀病毒, 對半導體產業的影響並不算大, 首當其衝的中國, 在全球晶圓廠預測報告中, 2020年的設備支出仍將同比增長5%左右, 超過120億美元, 2021年年增率將升到22%, 來到150億美元, 可以預見市場緩步成長, 開始復甦跡象。

工研院針對2020年台灣關鍵產業前景預測, 就全球半導體業產值市占率, 台灣半導體產業受限於全球經濟景氣放緩, 中美貿易戰使的成長動能轉趨保守, 再加上公衛疫情打壓世界經濟, 但在5G時代所帶動材料需求, 長期趨勢依然走揚, 全球半導體構裝材料市場方面, 在延續摩爾定律, 同步帶動了異質整合先進構裝材料的興起, AIoT與5G所驅動的應用, 會引領半導體再次邁向高峰, 進而帶動設備成長, 台灣廠商在半導體後段設備與關鍵零組件較具國際競爭力, 廠商可與國內強勢下游結合, 強化自身能力再行銷海外, 預期未來智慧物聯的多元應用, 可有效延續半導體業成長動能。



資料來源: VLSI Research, 工研院產科國際所

## 2. 產業上、中、下游之關聯性

### (1) 曝光機上、中、下游

上游	光學元件、電控材料、曝光玻璃、機密機械元件
中游	曝光機製造
下游	印刷電路板、觸控面板

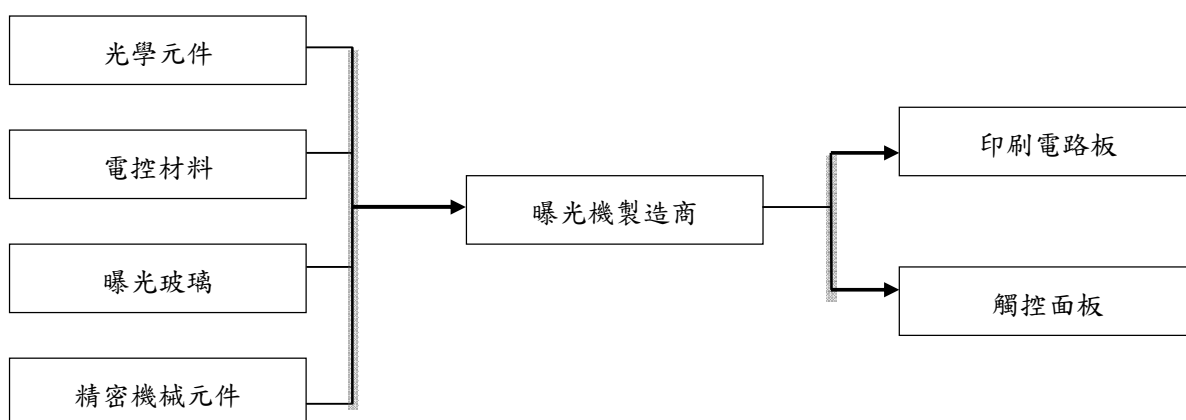
本公司所屬行業上游係為元件之製造，供應到中游為曝光機整合設備商，然後再供應予下游做為 PCB 或觸控面板生產製造之設備。本公司係屬中游曝光機整合設備商，整合了上游之光學取像、電控材料與精密機械等元件，進而研發製造出曝光機設備後再銷售予下游市場，下游市場係為印刷電路板產業及觸控面板產業廠商。

### 曝光機上中下游

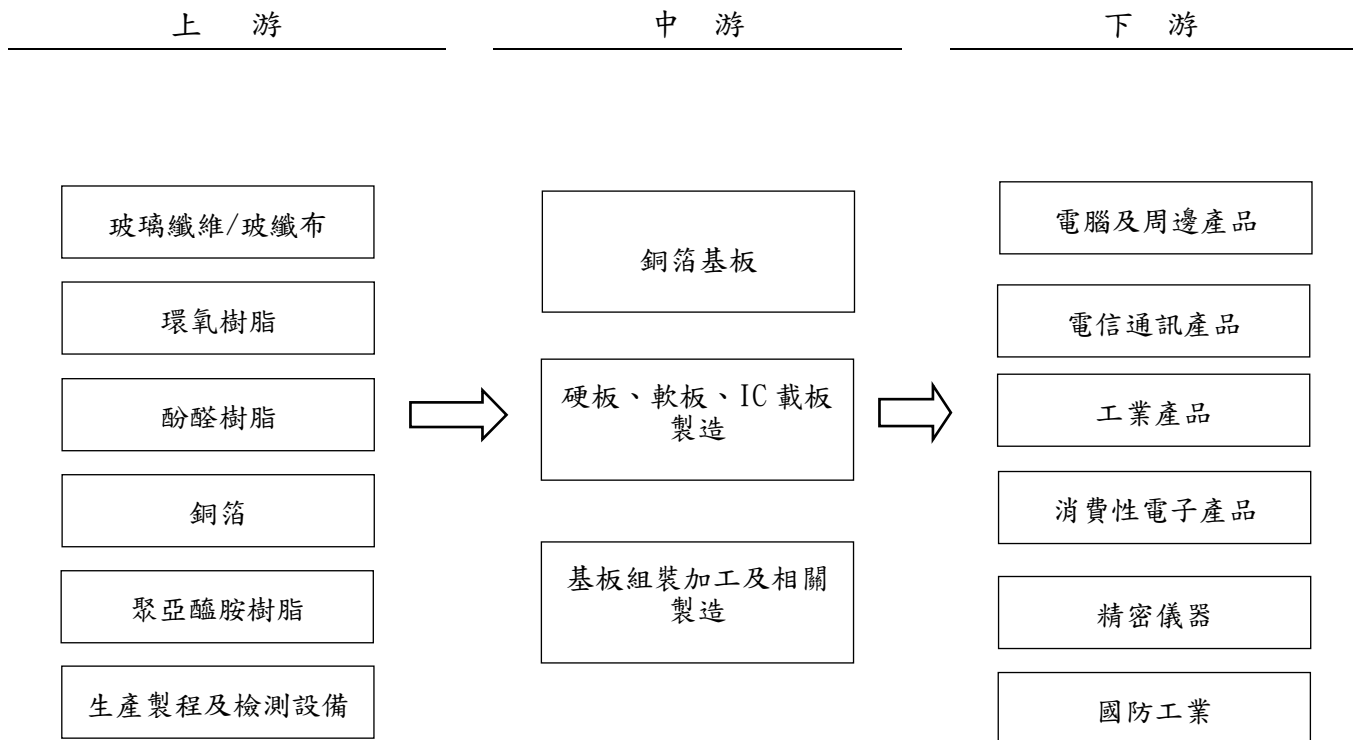
上 游

中 游

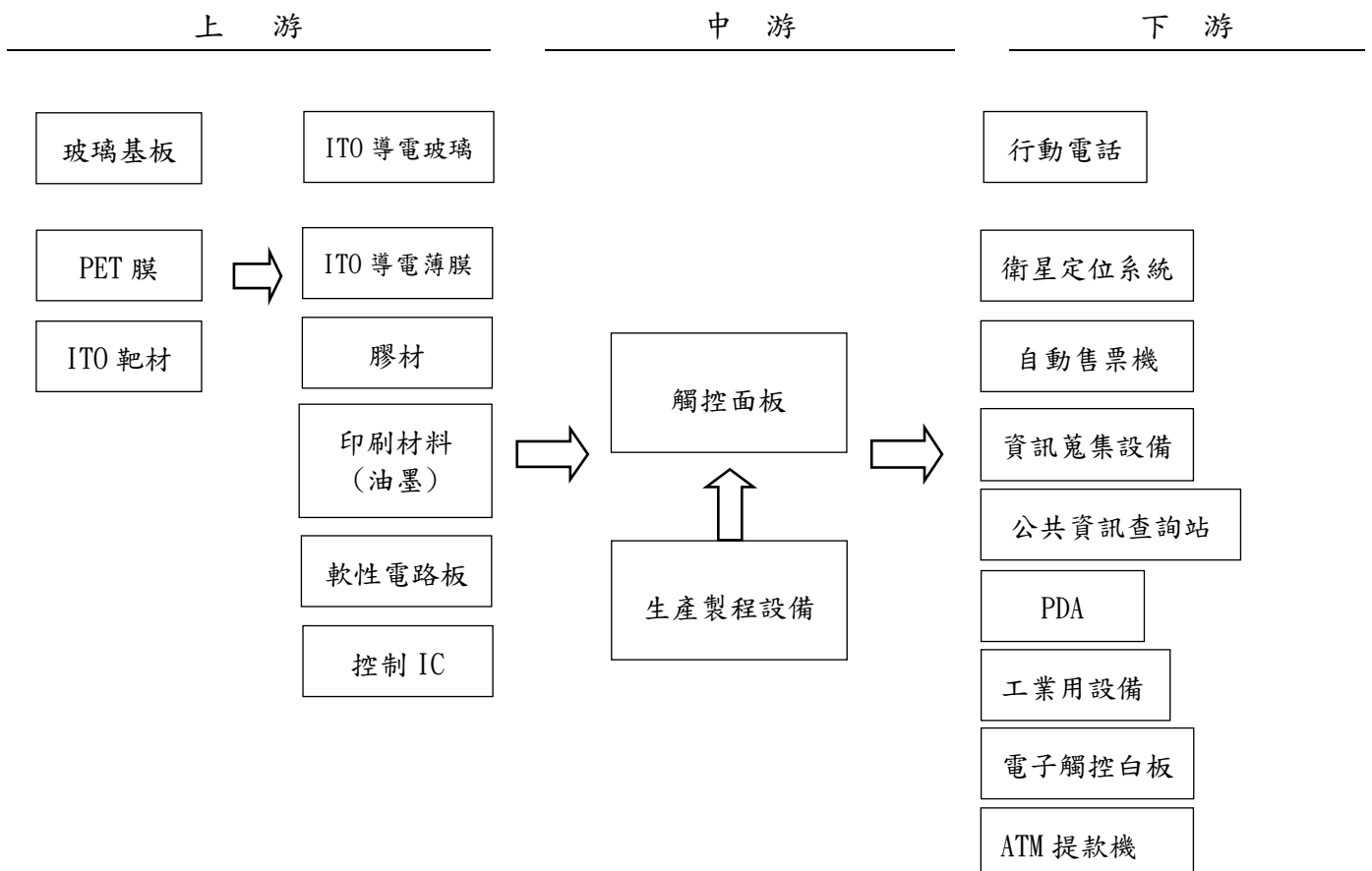
下 游



A. PCB 產業上中下游



B. 觸控面板產業上中下游

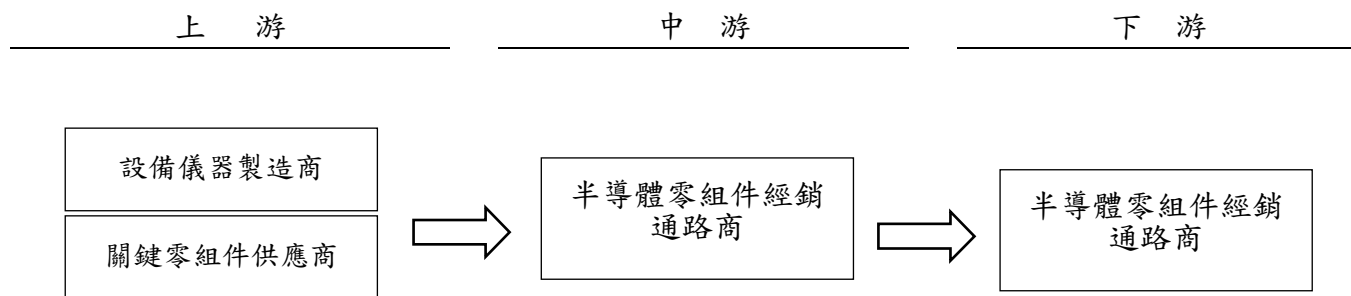


## (2) 半導體零組件通路商上、中、下游

上游	設備儀器製造商、關鍵零組件供應商
中游	半導體零組件經銷通路商
下游	資訊電子通訊產品之製造商

半導體零組件通路商在半導體通路供應鏈上，上游為半導體整合元件廠 (IDM) 及 IC 設計業者，下游為電子產品製造商，隨產業分工更為細緻，通路商之專業經銷，為兩者提供專業的供應鏈管理服務；對上游製造商而言，通路商可代其建構綿密完整之行銷通路網，節省其管銷費用；對下游製造商而言，通路商提供一個整體服務功能管道，如技術性服務、全球運籌供料等。

### 半導體零組件通路商上、中、下游



### 3. 產品之各種發展趨勢

印刷電路板在軟硬板與 IC 載板上，廣泛使用於各類電腦、手機、汽車電子、伺服器、網通與物聯網，除了製程長需要分段外，並需考量廠房空間與產速需求，整體發展趨勢邁向高值化、自動化與綠色生產的重大目標，為因應終端應用領域多元化發展的趨勢，積極投入智慧製造、綠色製程的投資，強化製程效率與彈性，才能在市場競爭更趨激烈的產業環境中勝出。

半導體應用層面遍及智慧型手機、汽車、網路、雲端數據、工業自動化、智能家居與各式消費性電子產品，產業端對於半導體關鍵技術發展與零組件供應的需求與日俱增，帶動整體潛在市場穩定擴張；現今在 AIoT 與 5G 應用驅動下，除材料需求增加，同時也提高擴充整備現有設備的要求，在競爭激烈、毛利率遭壓縮的環境下，以提供滿足多樣化終端產品與更精深的技術服務，來提升淨利率，以達規模經濟之效益。

### 4. 產品之競爭情形

本公司 CCD 半自動曝光機市佔率超過 80%，傳統曝光技術用於印刷電路板之曝光機主要為 CCD 半自動及全自動曝光機兩個機種。為了讓客戶在製程上得到更多的需求滿足，更容易管控，本公司除完整掌握傳統曝光技術並不斷提升、突破技術層次，結合環保綠能訴求導入全系列曝光機及 DI 直接成像機型，ECAT 新控制架構導入已陸續拓展至各個曝光製程，可搭配細線路、防焊應用等訴求做選擇，持續透過與客戶緊密合作與不斷改良，甚至投資成本及維修服務以更貼近客戶需求，並可結合機械手臂於全機型，打造智慧生產型製程所需之曝光機，提供客戶更多、更好及更多元的選擇，以持續保持業界競爭領先之地位。

本公司在高階曝光技術已掌握數位直接成像曝光技術，是台灣第一家擁有研發及生產製造數位直接成像曝光技術之廠商。除擁有研發關鍵技術的優勢，以專利布局保護研發之新產品，亦將技術移轉至台灣在地化研發、生產及製造，大量應用在 CBT 開發之模組化設備上，已享有規模經濟，提高佔有價格優勢，藉由綠色生產的發展方向降低環境衝擊，高附加價值、環保、自動化提高電路板產業之高競爭力，且為了發展更經濟、更快速、多製程應用的直接成像曝光機，將結合台美技術團隊，持續開發細線路、多波長、高速成像與多光機彈性選擇等多樣客製能力之數位直接成像曝光機，拉大市場差距，以強化市場競爭力及擴展市場佔有率。

本公司與客戶維持友好的夥伴關係，從客戶端可快速得知市場目前需求趨勢，依趨勢需求推出高精度、高產速、低誤差且符合市場及客戶需求之產品，設備更具性價比。另在售後服務方面，本公司為節省客戶成本，貼近客戶據點，秉持客戶服務滿意度第一的理念，提供最即時且完善的售後服務，在業界廣受好評，深得信任，增加客戶粘著度。

### (三)技術及研發概況

#### 1.最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	108 年度	107 年度
研發費用	64,715	69,493

資料來源：經會計師查核簽證/核閱之財務報告。

#### 2.最近年度開發成功之技術與產品

年度	研發成果
104	陶瓷基板全自動平行光曝光機 UV-LED 曝光機 數位直接成像曝光機 -Phoenix/Raptor 系列
105	LED 全系列半自動曝光機 LED 全系列全自動曝光機 數位直接成像曝光機 Raptor 7000 系列
106	Ledex-8810 高速防焊全自動機 ECAT 新控制架構導入 數位直接成像曝光機 Raptor 系列
107	Titan8000 線路、防焊用高速數位直接成像曝光機
108	Titan9400 細線路數位直接成像曝光機。 數位直接成像乾膜雙台面曝光機 Gemini 8000 系列開發完成。

### (四)長短期業務發展計畫

短期計畫：

- 1.曝光機:持續強化 DI 全系列曝光機功能，開發雙台面曝光機，提供滿意的售後服務，增加產品附加價值。

## 2. 半導體設備: Engineering、耗材類、自製設備三大主軸進行業務布局

### 中長期計畫：

1. 持續深耕自有技術，提升現有產品品質，擴充附加功能。
2. 智動化生產，因應政府推動工業 4.0 計畫，在技術與製造模式思維上升級成智慧製造，從買方出發，驅動研發、供應鏈、生產系統與服務，開發獨家專利之先端技術，掌握市場脈動與需求變化腳步。
3. 規劃企業內部資源與資訊統合，串連資訊系統、設備、人力，提高各段流程效能，讓製造流程最優化，提升企業競爭力。
4. 強化國際競爭力，深耕合作夥伴關係，計畫性開發新興市場，提高市場佔有率。
5. PCB & SEMI 異業結盟，PCB 設備與半導體設備跨界合作，研發生產交流，技術資源升級與支持共享，建立互助合作關係，達到穩固 PCB 本業，拓展半導體事業藍圖。

## 二、市場及產銷概況

### (一) 市場分析

#### 1. 主要商品之銷售地區

單位：新台幣仟元

地區 \ 年度	108 年度		107 年度	
	銷售額	%	銷售額	%
臺灣地區	359,129	20.76	476,450	27.13
中國大陸及其他地區	1,370,399	79.24	1,279,836	72.87
合計	1,729,528	100.00	1,756,286	100.00

#### 2. 市場佔有率

全球印刷電路板傳統曝光機主要為 CCD 半自動及全自動曝光機兩個機種，全自動曝光機過去由 ADTEC、ONOSOKI、ORC 等歐、日大廠所把持，CCD 半自動曝光機主要製造廠為本公司，市佔率超過 80%。本公司在地化研發、生產及製造，為台灣第一家擁有研發及生產製造數位直接成像曝光技術之廠商；109 年更強化與提升設備功能，讓客戶可搭配細線路、自動化、高產能、穩定度高的設備為第一考量點做選擇，同時持續推展 DI 直接成像曝光機在軟板、硬板的應用，在配合自動化生產工廠，結合工業 4.0 通訊協定、機械手臂於全機型；另外以環保綠能訴求所開發完成之環保綠能曝光機，已完全拓展至所有製程；所有開發之先端技術，均為川寶科技獨家專利，並佔有業界領先之地位。

#### 3. 市場未來之供需狀況與成長性

台灣 PCB 產業面對中、日、韓不斷競爭之下，台灣電路板協會(TPCA)發布 108 年報產銷數據，台商兩岸 PCB 產業產值達 6,624 億新台幣(約為 214.26 億美元)，較 107 年的 6,514 億新台幣相比成長 1.7%，產值再次創下歷史新高，台商整體產值 108 年仍以 31% 全球市占率穩居世界領導地位。109 年受新冠肺炎疫情漫延全世界影響，世界各國經濟景氣產生動盪，停工造成供需失衡，各行業呈現停滯狀況，預估 109 年台商兩岸 PCB 產值將較去年成長 2.82% 左右，產值預估達 6,811 億新台幣。



台灣 PCB 產業在全球舉足輕重，目前市佔率約 3 成，日本與韓國則分別名列第二與第三位，預估 109 年下半年曝光機設備市場需求將升溫，川寶科技對承接美國技術的先進直接成像曝光 (DI) 技術，也將在 109 年推出最新產品上市，持續推展 DI 直接成像曝光機在軟板、硬板的應用，同時也將力推新開發硬板用高速防焊曝光機上市，滿足客戶需求。

#### 4. 競爭利基

- (1) 擁有自有技術開發、經驗豐富的研發團隊，可迅速因應產業變化之需求，降低成本。
- (2) 擁有健全的供應鏈，與供應商及客戶皆維持友好關係。
- (3) 強調台灣製造，可確保品質與良率。
- (4) 彈性製造系統，有效調節淡旺季人力調配。
- (5) 提供客戶即時且滿意的售後服務。

#### 5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策：

##### (1) 有利因素

- A. 經驗豐富的研發團隊。
- B. 彈性製造系統。
- C. 駐點式售後服務。

##### (2) 不利因素及因應對策

###### A. 同業削價競爭

因應對策：

- ① 隨時注意市場脈動及客戶信用狀況，降低呆帳風險。
- ② 積極開發高階曝光機，保有市場佔有率及領先之地位。
- ③ 彈性且迅速的供貨系統。
- ④ 提供滿意的售後服務以增加產品附加價值。
- ⑤ 強化管理、提升良率、節省成本，以降低生產成本。

###### B. 人才難尋

曝光機屬 PCB 製程中關鍵一環，需搭配光學光路系統設計、影像辨識能力精密機械機構設計等專業技術，才可完成產品。其高階技術主要仍以歐美日等國家最為純熟，故要尋找專業人才實則不易。

因應對策：

- ① 透過產學合作尋找優秀人才。
- ② 積極推動人力教育訓練，提升人力素質。
- ③ 引進國外新技術，建立永續競爭優勢。

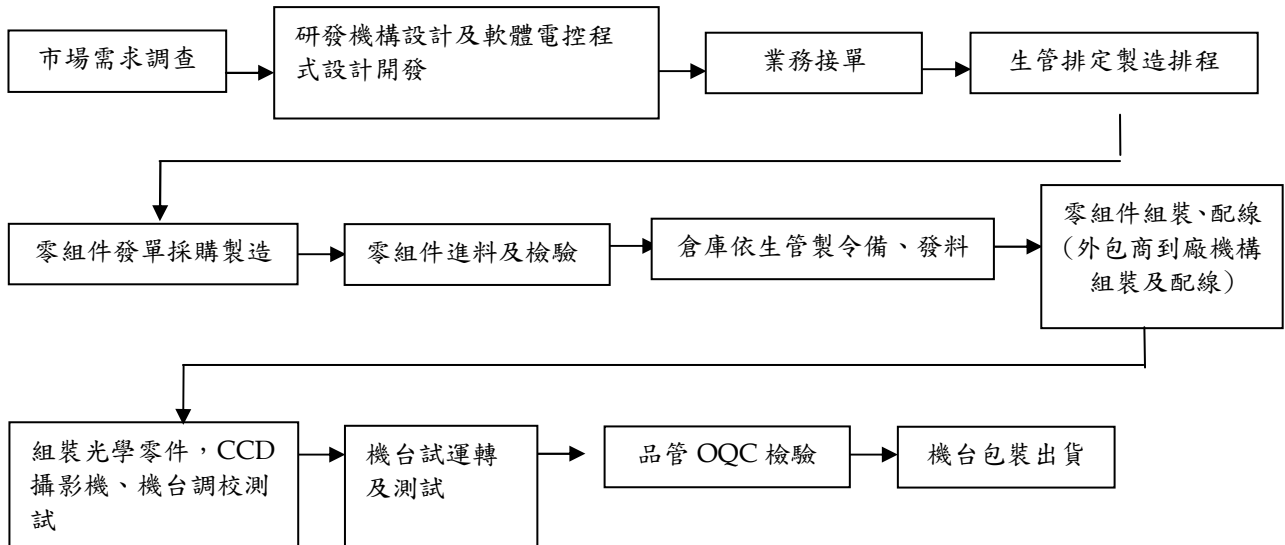
(二)主要產品之重要用途及產製過程

1.重要用途

項目	主要規格
自動對位平行曝光機 (E2100-5KMC)	用於內層乾膜，精確曝光解析度 3/3mil，每天產速可達 2,400~3,200 片，具 2CCD 攝相機。
自動對位非平行曝光機 (E2100-7KMD)	用於內層濕膜，精確曝光解析度 3/3mil，每天產速可達 2,800~3,200 片，具 2CCD 攝相機。
自動對位平行曝光機 (E2100-5KAC)	用於外層乾膜製程，平行光 5KW 單燈光源，2CCD/4CCD 切換功能，高解析度 3/3mil，每天產速可達 4,000 片。
全自動內層平行曝光機 (CBT-6905)	用於內層乾膜，精確曝光解析度 2/2mil，每天產速可達 4,000 片，具 4CCD 攝相機。
全自動內層非平行曝光機 (CBT-6907)	用於內層濕膜製程，精確曝光解析度 2.5/2.5mil，每天產速可達 4,000 片，具 4CCD 攝相機。
全自動 CCD 對位平行曝光機 (CBT-6805)	用於外層乾膜製程，平行光 5KW 單燈光源，具 4CCD 攝相機，高解析度 2/2mil，每天產速可達 3,000 片。
自動對位非平行曝光機 (CBT-810)	用於防焊濕膜製程，非平行光 10KW 單燈光源，2CCD/4CCD 切換功能，每天產 1,200~1,600 片。
自動對位非平行光曝光機 (CBT-810A)	用於防焊濕膜製程，非平行光 10KW 單燈光源，對位精度 $3\sigma \leq 10\mu\text{m}$ 。
自動對位平行光曝光機 (CBT-810AC)	用於防焊製程，平行光 10KW 單燈光源，CCD/4CCD 切換功能，對位精度 $3\sigma \leq 10\mu\text{m}$ 。
防焊全自動非平行光曝光機 (CBT-6710A)	用於防焊製程，大尺寸曝光面積，非平行光 10KW 雙燈光源，高產速曝光時間。
自動對位 UV-LED 平行光曝光機 (Ledex-2500)	適用內外層乾膜製程，高解析度 $62.5\mu\text{m}/62.5\mu\text{m}$ ，對位精度 $3\sigma \leq 20\mu\text{m}$ ，高產速每班 900~1000panels(12 小時)，多波長 UV-LED 平行光
內層全自動 UV-LED 曝光機 (Ledex-6907)	適用於內層濕膜製程，高解析度 $50/50\mu\text{m}$ ，多波長 UV-LED 光源，高產速=10sec+曝光時間
影像檢查 UV-LED 曝光機 (Ledex-3500)	適用於內層濕膜/乾膜製程，高產速每班 1400~1700pnls(12 小時)，高解析度 $50/50\mu\text{m}$ ，多波長 UV-LED 光源
自動對位 UV-LED 平行光曝光機 (Ledex-2500)	適用內外層乾膜製程，高產速每班 900~1000panels(12 小時)，高解析度 $62.5\mu\text{m}/62.5\mu\text{m}$ ，對位精度 $3\sigma \leq 20\mu\text{m}$ ，CCD 8 軸獨立攝影機，伺服傳動雙框架，專利高穿透光源，LED 模組狀態監控，玻璃無銅頭設計

項目	主要規格
內層全自動 UV-LED 曝光機 (Ledex-6907)	適用於內層溼膜製程，高解析度 50 $\mu$ m/50 $\mu$ m 多波長 UV-LED 雙光源，高產速 Cycle time=10sec+曝光時間，上下底片重覆性 3 $\sigma$ ≤10 $\mu$ m，LED 模組增益控制&狀態監控，LED 模組即時監測照度分佈，高速精準
外層全自動 UV-LED 曝光機 Ledex-6705AD	適用內外層乾膜製程，高解析度 62.5 $\mu$ m/62.5 $\mu$ m，對位精度 3 $\sigma$ ≤20 $\mu$ m，高產速每班 900~1000panels(12 小時)，多波長 UV-LED 平行光，伺服傳動雙框架，專利高穿透光源，LED 模組狀態監控，玻璃無銅頭設計
外層全自動 UV-LED 平行光曝光機 (Ledex-6805A)	適用內外層乾膜製程，24''X38'' 大尺寸曝光面積，0.1mm 板厚薄板製程能力，高產速=13sec(4CCD)+曝光時間，高解析度 62.5 $\mu$ m /62.5 $\mu$ m
自動對位 UV-LED 曝光機(防焊專用)(Ledex-5000)	適用於防焊製程，對位精度 3 $\sigma$ ≤10 $\mu$ m，多波長 UV-LED，產速每班 1400~1800 面(12 小時)，能量 <800mj/cm <sup>2</sup>
防焊全自動 UV-LED 曝光機 (Ledex-8810)	適用於防焊製程，大尺寸曝光面積，高產速=8sec(4CCD)+曝光時間，對位精度 3 $\sigma$ ≤10 $\mu$ m，多波長 UV-LRD 光源。
防焊全自動 UV-LED 曝光機 (Ledex-6710A)	適用於防焊製程，大尺寸曝光面積，0.1mm 板厚薄板製程能力，高產速=14sec(4CCD)+曝光時間，對位精度 3 $\sigma$ ≤10 $\mu$ m
數位直接成像曝光機 Phoenix 5000 Series	具備直接成像 45 $\mu$ m 解析能力，透過快速切換料號來倍增產量，同時節省底片光罩的成本；最適合小量多樣的生產需求，並可彈性選購 DMD 光機數量。45 $\mu$ m 成像解析，多波長光源，提供 2~6 支光機多樣選擇，內層、外層、防焊皆可使用，半自動經濟型及全自動高速型
數位直接成像曝光機 Raptor 7000 series	專門針對高階 HDI、軟板、軟硬結合板等複雜細線路產品開發；30 $\mu$ m 直接成像解析能力，可生產高品質圖像。30 $\mu$ m 成像解析，多波長光源，搭載 6 支光機，內層、外層、防焊皆可使用，半自動經濟型及全自動高速型
數位直接成像曝光機 TiTAN 9400DFR	適用內外層乾膜製程，獨特專利 內層免鑽孔兩面對位精度≤12 $\mu$ m，解析能力 40 $\mu$ m，可搭配單機雙面自動化及雙機連線自動化，彈性可選擇 2-14 支投影頭，最大成像面積 26"X32"

## 2.產製過程：



### (三)主要原料之供應狀況

本公司主要原物料基本上區分為光學元件、電控材料、曝光玻璃及精密機械元件等，除部分光學元件如高倍數鏡頭、燈管及曝光玻璃係美國、日本及德國大廠採購外，餘大多數均向國內供應商採購，品質及廠商交期維持穩定。本公司已與供應商建立良好之合作關係，為保持品質穩定度大多廠商採專案開發配合關係，故不會任意更換進貨廠商。其他部分供應廠商無不可替代之特性，因此並無供貨短缺、中斷及過度集中之風險。

(四)最近二年度主要進銷貨客戶名單  
1.最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元

項目	107 年度				108 年度				109 年第一季			
	名稱	金額	占全年度 進貨淨額 比率〔%〕	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度 進貨淨額 比率〔%〕	與發行人 之關係	名稱	金額	占 109 年第一 季進貨 淨額比率 〔%〕	與發行人 之關係
佔進貨總 額 10% 以 上之廠商	—	—	—		甲廠商	236,949	17.58	非關係人	丙廠商	43,868	20.43	非關係人
佔進貨總 額 10% 以 下之廠商	—	—	—		乙廠商	183,291	13.60	非關係人				
佔進貨總 額 10% 以 下之廠商	其他	719,302	100.00		其他	927,922	68.82		其他	170,890	79.57	
	進貨淨額	719,302	100.00		進貨淨額	1,348,162	100.00		進貨淨額	214,758	100.00	

註 1. 107 年度無占進貨總額百分之十以上之廠商。

註 2. 108 年度向甲、乙廠商購進半導體機台。

註 3. 109 年度向丙廠商購進半導體機台。

2.最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣仟元

項目	107 年度				108 年度				109 年第一季			
	名稱	金額	占全年銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占109年第一季銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
佔銷貨總額10%以上之客戶	—	—	—	—	甲客戶	209,484	12.11	非關係人				
佔銷貨總額10%以上之客戶	—	—	—	—	—	—	—	—				
佔銷貨總額10%以下之客戶	其他	1,756,286	100.00		其他	1,520,044	87.89	—	其他	328,724	100.00	—
	銷貨淨額	1,756,286	100.00		銷貨淨額	1,729,528	100.00		銷貨淨額	328,724	100.00	

註 1. 107 年度無占銷貨總額百分之十以上之客戶。

註 2. 108 年甲客戶因終端客戶訂單增加，提高生產設備之需求。

註 3. 109 年度第一季無占銷貨總額百分之十以上之客戶。

(五)最近二年度生產量值：

單位：台／新台幣仟元

生產量值 主要商品	年度	107 年度			108 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
曝光機		300	193	719,304	300	115	597,700

(六)最近二年度銷售量值表：

單位：台／新台幣仟元

銷售量值 主要商品	年度	107 年度				108 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
曝光機		18	85,646	172	856,642	7	27,653	81	598,356
其他		—	390,804	—	423,194	—	331,476	—	772,043
合計		18	476,450	172	1,279,836	7	359,129	81	1,370,399

三、最近二年度及截至年報刊印日止，從業員工人數及流動情形

項目		107 年度	108 年度	截至 109 年 3 月 31 日止
員工人數	直接	39	38	38
	間接	154	159	158
	合計	193	197	196
平均年歲		38.31	38.57	38.83
平均服務年資		7.52	6.86	7.05
學歷分佈比率	博士	—	—	—
	碩士	7.25%	8.12%	8.16%
	大專	66.32%	66.50%	65.82%
	高中	25.91%	24.87%	25.51%
	高中以下	0.52%	0.51%	0.51%

四、環保支出資訊

最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失(包括賠償)及處分之總額，並說明未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出：無此情形。

五、勞資關係

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

1.員工福利措施：

- (1)依據職工福利金條例，提供職工福利金辦理各項福利事項，如：婚喪、年節禮品、生育、住院及重大災害等補助，並舉辦員工旅遊活動。
- (2)依規定提撥勞工退休準備金，以便管理員工退休準備金各項事宜。
- (3)本公司亦按政府相關法令投保勞工及全民健康保險，定期員工健康檢查，更為

了員工安全著想，為員工加保團體保險以保障員工，提供員工更多的福利。  
2.進修、訓練情形：

本公司訂有教育訓練管理辦法，期許員工與公司同步成長並提升工作技能，針對同仁之需求並配合相關規定，舉辦員工教育訓練、專業技術訓練、品質管制訓練、員工成長相關訓練及勞工安全衛生講習等各類教育訓練，提供員工完整的專業技能養成與自我成長，108年度員工進修與訓練情形如下

課程項目	班次數	總人次	總時數	總費用(元)
管理才能	11	109	325	204,851
專業訓練	29	44	226	
勞工安全	8	17	47	
總計	48	170	598	

經理人參與公司治理有關之進修與訓練

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	張鴻明	108.09.27	社團法人中華公司治理協會	企業併購之法律盡職調查及商務契約介紹	3
董事長	張鴻明	108.10.01	社團法人中華公司治理協會	最新公司治理藍圖下的董事責任與風險管理	3
副總經理	唐世翰	108.08.30	社團法人中華公司治理協會	評估公司經營成果真相的第一部：財務分析與限制	3
副總經理	唐世翰	108.12.17	社團法人中華公司治理協會	經濟制裁和出口管制法及中美貿易戰	3
副總經理	魏景川	108.08.27	證券暨期貨市場發展基金會	上市(櫃)公司懂事及監察人如何執行職務	3
副總經理	魏景川	108.08.27	證券暨期貨市場發展基金會	公開發行公司董監事應注意之法律問題	3
財會主管	陳軒儀	108.09.26 108.09.27	會計研究發展基金會	會計主管持續進修課程	12
內稽主管 (註)	林佳伶	108.08.06	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	生產循環稽核實務研習班	6
內稽主管 (註)	林佳伶	108.12.16	會計研究發展基金會	新版「公司治理藍圖(2018-2020)」稽核管控實務解析	6
內稽主管	張瓊文	108.11.14	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何辨識舞弊紅旗警訊方法及偵查步驟實務研習班	6
內稽主管	張瓊文	108.12.11	社團法人中華民國內部稽核協會	企業成本與價值創造之稽核實務研討	6

註：原內稽主管林佳伶於 108.11.08 職務調整。

3.退休制度：

本公司依據勞動基準法之規定訂定員工退休辦法，每月按薪資總額提撥退休準備金，存入台灣銀行之退休金專戶，勞工退休金條例自民國 94 年 7 月 1 日起



施行，並採確定提撥制後，本公司員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。對適用該條例之員工，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不低於員工每月薪資百分之六。

#### 4. 勞資間之協議

為保障勞資權益，協調勞資關係，本公司定期舉辦勞資會議，致力加強勞資和諧並做雙向溝通協調以解決問題。

#### 5. 各項員工權益維護措施情形：

本公司提供門禁安全管理，定期實施有關消防及各項公共安全之維護及檢查及訂有災害防範措施與應變管理程序，以保障員工在工作場所之人身安全。另本公司依法成立職工福利委員會，統籌辦理職工福利金之籌畫、提撥、保管、動用及相關法令所規範之相關事宜。對於員工各項權益之維護及福利制度之執行，皆以法令規範為依據。並設立員工意見信箱，定期舉行勞資會議，維持勞資溝通暢通與員工權益的維護。

(二)最近二年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：無。

#### 六、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
授信契約	華南商業銀行	106.07.28~111.07.28	中期信用借款	無
授信契約	華南商業銀行	108.12.27~109.12.27	短期營運週轉額度	無
授信契約	中國信託商業銀行	108.11.26~109.10.31	避險交易額度	無
授信契約	華南商業銀行	109.01.06~110.01.06	短期信用借款	無
授信契約	國泰世華商業銀行	109.03.12~110.03.12	短期信用借款	無
授信契約	國泰世華商業銀行	108.01.31~108.07.31	中期信用借款	無
授信契約	中國信託商業銀行	108.11.26~109.10.31	短期信用借款	無
授信契約	兆豐國際商業銀行	108.12.06~109.12.05	短期信用借款	無
授信契約	王道商業銀行	108.04.15~113.04.14	中期信用借款	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明資產負債表及綜合損益表資料—採用國際財務報導準則

1.簡明資產負債表—採用國際財務報導準則（合併財務資料）

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料					當年度截至 109年3月 31日財務資 料
		104年	105年	106年	107年	108年	
流動資產		1,699,315	1,701,970	2,695,462	2,472,485	2,612,508	2,724,286
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		—	—	—	56,091	61,314	60,180
以成本衡量之金融資產		74,825	—	8,553	—	—	—
採權益法之投資		308	—	—	—	—	—
不動產、廠房及設備		487,092	492,705	634,642	599,671	568,174	561,096
使用權資產		—	—	—	—	20,732	19,494
投資性不動產		106,583	105,397	—	—	—	—
商譽		—	—	213,440	213,440	213,440	213,440
無形資產		126,248	112,513	313,081	277,649	240,007	230,646
遞延所得稅資產		—	—	—	—	8,824	7,829
其他資產		4,584	4,758	11,764	8,664	13,753	7,340
資產總額		2,498,955	2,417,343	3,876,942	3,628,000	3,738,752	3,824,311
流動負債	分配前	316,051	349,461	1,052,744	884,248	1,056,829	1,172,232
	分配後	420,507	410,394	1,241,337	1,001,563	1,115,487	—
非流動負債		296,627	266,474	436,745	322,169	287,302	254,044
負債總額	分配前	612,678	615,935	1,489,489	1,206,417	1,344,131	1,426,276
	分配後	717,134	676,868	1,678,082	1,323,732	1,402,789	—
歸屬於母公司業主之權益							
股本		386,875	406,218	466,218	471,481	471,481	471,481
資本公積		253,563	253,563	515,474	545,756	545,756	545,756
保留盈餘	分配前	1,232,332	1,137,772	1,413,913	1,422,066	1,398,318	1,403,375
	分配後	1,127,876	1,117,461	1,225,320	1,304,751	1,339,660	—
其他權益		13,507	3,855	(8,152)	(7,158)	(10,247)	(10,394)
透過其他綜合損益公允價值衡量之金融資產未實現損益		—	—	—	(82)	(207)	(1,703)
庫藏股票		—	—	—	(10,480)	(10,480)	(10,480)
非控制權益		—	—	—	—	—	—
權益總額	分配前	1,886,277	1,801,408	2,387,453	2,421,583	2,394,621	2,398,035
	分配後	1,781,821	1,740,475	2,198,860	2,304,268	2,335,963	—

註 1:上述資料皆經會計師查核或核閱。

註 2:108 年度盈餘分配案尚未經股東會決議。

2.簡明資產負債表－採用國際財務報導準則（個體財務資料）

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		104年	105年	106年	107年	108年
流動資產		1,393,123	1,383,016	2,031,862	1,560,521	1,403,354
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產		—	—	—	56,091	61,314
以成本衡量之金融資產		74,825	—	8,553	—	—
採權益法之投資		269,779	286,015	977,248	1,047,878	1,011,573
不動產、廠房及設備		486,898	492,558	493,458	465,341	437,943
使用權資產		—	—	—	—	1,697
投資性不動產		106,583	105,397	—	—	—
無形資產		126,248	112,513	98,465	85,205	70,131
遞延所得稅資產		—	—	—	—	9,530
其他資產		4,200	4,435	4,902	4,902	11,450
資產總額		2,461,656	2,383,934	3,614,488	3,219,938	3,006,992
流動負債	分配前	278,752	316,052	790,996	476,892	419,654
	分配後	383,208	376,985	979,589	594,207	478,312
非流動負債		296,627	266,474	436,039	321,463	192,717
負債總額	分配前	575,379	582,526	1,227,035	798,355	612,371
	分配後	679,835	643,459	1,415,628	915,670	671,029
歸屬於母公司業主之權益		—	—	—	—	—
股本		386,875	406,218	466,218	471,481	471,481
資本公積		253,563	253,563	515,474	545,756	545,756
保留盈餘	分配前	1,232,332	1,137,772	1,413,913	1,422,066	1,398,318
	分配後	1,127,876	1,117,461	1,225,320	1,304,751	1,339,660
其他權益		13,507	3,855	(8,152)	(7,158)	(10,247)
透過其他綜合損益公允價值 衡量之金融資產未實現損益		—	—	—	(82)	(207)
庫藏股票		—	—	—	(10,480)	(10,480)
權益總額	分配前	1,886,277	1,801,408	2,387,453	2,421,583	2,394,621
	分配後	1,781,821	1,740,475	2,198,860	2,304,268	2,335,963

註1:上述資料皆經會計師查核。

註2:108年度盈餘分配案尚未經股東會決議。

3.簡明綜合損益表－採用國際財務報導準則（合併財務資料）

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 109年3月 31日財務資 料
	104年	105年	106年	107年	108年	
營 業 收 入	1,086,910	760,904	1,369,985	1,756,286	1,729,528	328,724
營 業 毛 利	445,815	313,084	432,536	532,327	448,050	82,691
營 業 損 益	237,882	129,816	175,167	317,001	125,768	372
營 業 外 收 入 及 支 出	38,154	(79,035)	159,387	53,031	(22,693)	11,667
稅 前 淨 利	276,036	50,781	334,554	268,357	103,075	12,039
繼 續 營 業 單 位 利 本 期 淨 利	210,117	29,202	296,923	196,600	96,546	5,057
停 業 單 位 損 失	—	—	—	—	—	—
本 期 淨 利 ( 損 )	210,117	29,202	296,923	196,600	96,546	5,057
本 期 其 他 綜 合 損 益 ( 稅 後 淨 額 )	2,525	(9,615)	(12,478)	1,251	(3,666)	(1,643)
本 期 綜 合 損 益 總 額	212,642	19,587	284,445	197,851	92,880	3,414
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	210,117	29,202	296,923	196,600	96,546	5,057
淨 利 歸 屬 於 非 控 制 權 益	—	—	—	—	—	—
綜 合 損 益 總 額 歸 屬 於 母 公 司 業 主	212,642	19,587	284,445	197,851	92,880	3,414
綜 合 損 益 總 額 歸 屬 於 非 控 制 權 益	—	—	—	—	—	—
每 股 盈 餘	5.43	0.72	7.12	4.18	2.06	0.11

註:上述資料皆經會計師查核或核閱。

4.簡明綜合損益表－採用國際財務報導準則（個體財務資料）

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

項 目	最近五年度財務資料				
	104 年	105 年	106 年	107 年	108 年
營業收入	952,552	631,957	1,010,573	1,027,277	707,665
營業毛利	356,234	228,583	313,198	299,199	232,582
營業損益	197,146	91,372	127,943	133,607	61,071
營業外收入及支出	67,024	(52,293)	184,811	111,014	24,881
稅前淨利	264,170	39,079	312,754	244,621	85,952
繼續營業單位 本期淨利	210,117	29,202	296,923	196,600	96,546
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨利（損）	210,117	29,202	296,923	196,600	96,546
本期其他綜合損益 （稅後淨額）	2,525	(9,615)	(12,478)	1,251	(3,666)
本期綜合損益總額	212,642	19,587	284,445	197,851	92,880
淨利歸屬於 母公司業主	210,117	29,202	296,923	196,600	96,546
淨利歸屬於非控制權益	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬於母公 司業主	212,642	19,587	284,445	197,851	92,880
綜合損益總額歸屬於非控 制權益	—	—	—	—	—
每股盈餘	5.43	0.72	7.12	4.18	2.06

註：上述資料皆經會計師查核。

(二)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見：

年度	會計師事務所名稱	簽證會計師	查核意見
104	勤業眾信聯合會計師事務所	方蘇立、林鴻鵬	無保留意見
105	勤業眾信聯合會計師事務所	方蘇立、林政治	無保留意見
106	勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝、林政治	無保留意見
107	勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝、林政治	無保留意見
108	勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝、林政治	無保留意見

## 二、最近五年度財務分析

### (一)財務分析－採用國際財務報導準則（合併財務資料）

分析項目		最近五年度財務分析					當年度截至 109年3月31日
		104年	105年	106年	107年	108年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	24.52	25.48	38.42	33.25	35.95	37.29
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	448.15	419.70	445.01	457.54	455.41	456.79
償債能力 (%)	流動比率	537.67	487.03	256.04	279.61	247.2	232.40
	速動比率	406.51	362.80	182.78	167.20	139.35	128.22
	利息保障倍數	4,448	827	3,205	3,169	1,213	588
經營能力	應收款項週轉率(次)	1.75	1.41	2.58	2.9	3.05	2.55
	平均收現日數	208.57	258.86	141.47	125.86	119.67	143.13
	存貨週轉率(次)	1.77	1.14	1.62	1.51	1.26	0.81
	應付款項週轉率(次)	3.12	2.43	3.35	3.73	4.36	3.26
	平均銷貨日數	206.21	320.17	225.30	241.72	289.68	450.61
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	2.20	1.55	2.43	2.85	2.91	2.29
	總資產週轉率(次)	0.45	0.31	0.44	0.47	0.47	0.35
獲利能力	資產報酬率(%)	8.83	1.42	9.72	5.43	2.83	0.74
	權益報酬率(%)	11.29	1.58	14.18	8.18	4.01	0.84
	營業利益占實收資本比率(%)	61.49	31.96	37.57	45.67	26.68	0.32
	稅前純益占實收資本比率(%)	71.35	12.50	71.76	56.92	21.86	10.21
	純益率(%)	19.33	3.84	21.67	11.19	5.58	1.54
	每股盈餘(元)	5.43	0.72	7.12	4.18	2.06	0.11
現金流量	現金流量比率(%)	44.60	70.11	24.14	-17.09	8.57	1.97
	現金流量允當比率(%)	76.35	85.40	104.66	66.18	44.59	43.81
	現金再投資比率(%)	-1.47	6.50	6.49	-11.81	-0.92	2.23
槓桿度	營運槓桿度	1.66	2.18	2.31	2.44	3.35	224.29
	財務槓桿度	1.03	1.06	1.07	1.04	1.08	-0.18

最近二年度各項財務比率重大變動分析說明：

- (1) 財務結構：負債占資產比率提高：短期借款增加所致。
- (2) 償債能力：速動比率減少：短期借款增加所致。
- (3) 經營能力：平均銷日數提高：受 108 年全球景氣影響，客戶延後收貨所致。
- (4) 現金流量：現金流量允當比率與現金再投資比率下降：因存資增加，發放現金股利，使營業活動現金流量減少所致。
- (5) 槓桿度：營運槓桿度上升：增加短期借款所致。

註：上述資料皆經會計師查核或核閱。

## (二)財務分析－採用國際財務報導準則（個體財務資料）

分析項目		最近五年度財務分析				
		104年	105年	106年	107年	108年
財務結構 (%)	負債占資產比率	23.37	24.44	33.95	24.79	20.36
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	448.33	419.83	572.18	589.47	588.51
償債能力 (%)	流動比率	499.77	437.59	256.87	327.23	334.41
	速動比率	367.06	313.84	208.55	251.29	259.48
	利息保障倍數	4,261	660	3,068	3,411	1,815
經營能力	應收款項週轉率 (次)	1.76	1.36	2.35	2.08	1.54
	平均收現日數	207.38	268.38	155.31	175.48	237.01
	存貨週轉率 (次)	1.69	1.05	1.79	1.92	1.35
	應付款項週轉率 (次)	3.20	2.45	2.90	2.84	2.58
	平均銷貨日數	215.97	347.61	203.91	190.10	270.37
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	1.93	1.29	2.05	2.14	1.56
	總資產週轉率 (次)	0.40	0.26	0.34	0.30	0.23
獲利能力	資產報酬率 (%)	8.97	1.44	10.19	5.93	3.23
	權益報酬率 (%)	11.29	1.58	14.18	8.18	4.01
	營業利益占實收資本比率 (%)	50.96	22.49	27.34	28.34	12.95
	稅前純益占實收資本比率 (%)	68.28	9.62	67.08	51.88	18.23
	純益率 (%)	22.06	4.62	29.38	19.14	13.64
	每股盈餘 (元)	5.43	0.72	7.12	4.18	2.06
現金流量	現金流量比率 (%)	20.34	64.31	28.47	47.22	32.18
	現金流量允當比率 (%)	67.92	74.81	90.76	74.03	69.71
	現金再投資比率 (%)	-5.21	4.57	5.59	-6.29	0.63
槓桿度	營運槓桿度	1.28	1.66	2.40	2.19	3.45
	財務槓桿度	1.01	1.03	1.09	1.06	1.09

最近二年度各項財務比率重大變動分析說明：

- (1) 經營能力：平均收現日數增加，平均銷貨日增加，總資產週轉率下降：受景氣影響客戶需求推延，銷貨收入減少，客戶款項收取天期延長所致。
- (2) 獲利能力：資產與權益報酬率、營業利益與稅前純益占實收資本比率與純益率、每股盈餘下降：受全球景氣影響，客戶需求推延，銷貨減少，致使獲利下降。
- (3) 現金流量：現金流量允當比率下降：108年存貨減少，應收帳款收回，發放現金股利所致。

註：上述資料皆經會計師查核或核閱。

註：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)。



三、最近年度財務報告之監察人審查報告

川寶科技股份有限公司

監察人審核報告書

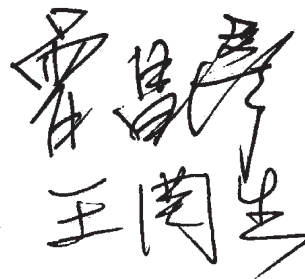
茲准 董事會造送本公司一〇八年度財務報表（含合併報表），業經勤業眾信聯合會計師事務所葉東輝、林政治會計師查核簽證完竣，連同營業報告書及盈餘分派之議案等，復經本監察人查核，認為尚無不符，爰依公司法第二一九條之規定，繕具報告，敬請 鑒核。

此致

川寶科技股份有限公司 一〇九年股東常會

監察人：曾 昌 彥

監察人：王 關 生



中 華 民 國 一 〇 九 年 三 月 二 十 日

#### 四、最近年度合併財務報表

##### 關係企業合併財務報告聲明書

本公司 108 年度（自 108 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，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：川寶科技股份有限公司



負責人：張 鴻 明



中 華 民 國 109 年 3 月 20 日

### 會計師查核報告

川寶科技股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

川寶科技股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達川寶科技股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與川寶科技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。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，對川寶科技股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對川寶科技股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

#### 收入之認列

川寶科技股份有限公司及其子公司銷貨收入金額重大，曝光機製造與買賣交易及半導體設備買賣交易為川寶科技股份有限公司其子公司主要收入來源，佔合併總收入之 82%；且曝光機及半導體設備銷貨收入客戶變化較大，故將 108 年度新增銷售曝光機之客戶，對其之銷貨收入認列列為關鍵查核事項之一。

因應之查核程序：

1. 評估及測試財務報表期間銷貨交易內部控制流程係按公司所訂之內部控制制度運行。
2. 檢視銷售客戶中本期新增曝光機銷售之客戶之相關產業背景等資訊，以確認該客戶存在之真實性及交易合理性。
3. 取得銷售客戶中本期新增曝光機銷售之客戶之營業收入交易明細，抽樣核對檢視相關外部客戶原始訂單、外部客戶簽收文件，確認銷貨收入認列金額及時點之合理性。另核對收款傳票金額與對象是否與匯款單及收入認列之金額與對象相符。

#### **其他事項**

川寶科技股份有限公司業已編製民國 108 及 107 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

#### **管理階層與治理單位對合併財務報表之責任**

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

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估川寶科技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川寶科技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。

川寶科技股份有限公司及其子公司之治理單位（含監察人）負有監督財務報導流程之責任。

### 會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對川寶科技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，以及使川寶科技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川寶科技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. 對於川寶科技股份有限公司及其子公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責川寶科技股份有限公司及其子公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成川寶科技股份有限公司及其子公司查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對川寶科技股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 葉 東 輝

葉東輝



金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 0980032818 號

會計師 林 政 治

林政治



金融監督管理委員會核准文號  
金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 109 年 3 月 20 日



川醫科股份有限公司及子公司  
合併資產負債表  
民國108年及107年12月31日

代碼	資產	108年12月31日		107年12月31日		代碼	負債及權益	108年12月31日		107年12月31日	
		金額	%	金額	%			金額	%	金額	%
1100	流動資產						流動負債				
	現金及約當現金 (附註四、六及三十)	\$ 797,155	21	\$ 779,682	22	2100	短期借款 (附註十八及三十)	\$ 370,000	10	\$ 220,000	6
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註四、九及三十)	147,200	4	67,959	2	2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動 (附註四及七)	2,454	-	-	-
1150	應收票據 (附註四、十及三十)	25,367	1	35,760	1	2130	合約負債 (附註三及二五)	154,813	4	97,535	3
1170	應收帳款 (附註四、十、二六及三十)	480,184	13	582,449	16	2150	應付票據 (附註二十及三十)	129	-	646	-
1200	其他應收款 (附註三十)	5,535	-	12,619	-	2170	應付帳款 (附註二十及三十)	277,382	8	309,478	8
1220	本期所得稅資產 (附註四及二七)	13,586	1	-	-	2206	應付員工及董監酬勞 (附註二六)	9,126	-	20,982	-
130X	存貨 (附註四及十一)	1,060,372	28	798,024	22	2219	其他應付款 (附註二一)	47,775	1	59,967	2
1410	預付款項 (附註三及十七)	79,486	2	191,738	5	2230	本期所得稅負債 (附註四及二七)	5,390	-	25,390	1
1470	其他流動資產 (附註十七)	3,623	-	4,254	-	2250	負債準備—流動 (附註四及二二)	29,339	1	28,739	1
11XX	流動資產總計	2,612,508	70	2,472,485	68	2280	租賃負債—流動 (附註三、四及十四)	5,981	-	-	-
						2320	一年內到期之長期借款 (附註四、十八及三十)	153,131	4	120,000	3
1517	非流動資產					2399	其他流動負債 (附註二一)	1,309	-	1,511	-
	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註四、八及三十)	61,314	2	56,091	2	21XX	流動負債總計	1,056,829	28	884,248	24
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、十三及二六)	568,174	15	599,671	16		非流動負債				
1755	使用權資產 (附註三、四及十四)	20,732	1	-	-	2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動 (附註四及七)	776	-	-	-
1805	商譽 (附註四、十五及二六)	213,440	6	213,440	6	2540	長期借款 (附註四、十八及三十)	270,505	7	310,000	9
1821	無形資產 (附註四、十六及二六)	240,007	6	277,649	8	2570	遞延所得稅負債 (附註四及二七)	-	-	10,938	-
1840	遞延所得稅資產 (附註四及二七)	8,824	-	-	-	2580	租賃負債—非流動 (附註三、四及十四)	14,517	1	-	-
1900	其他非流動資產 (附註十七)	13,753	-	8,664	-	2640	淨確定福利負債—非流動 (附註四及二六)	1,504	-	1,231	-
15XX	非流動資產總計	1,126,244	30	1,155,515	32	25XX	非流動負債總計	287,302	8	322,169	9
						2XXX	負債總計	1,344,131	36	1,206,417	33
							歸屬於本公司業主之權益 (附註二四)				
						3110	普通股股本	471,481	13	471,481	13
						3200	資本公積	545,756	14	545,756	15
							保留盈餘				
						3310	法定盈餘公積	312,645	8	292,985	8
						3320	特別盈餘公積	7,240	-	8,152	-
						3350	未分配盈餘	1,078,433	29	1,120,929	31
							其他權益				
						3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	( 10,247 )	-	( 7,158 )	-
						3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	( 207 )	-	( 82 )	-
						3500	庫藏股票	( 10,480 )	-	( 10,480 )	-
						3XXX	權益總計	2,394,621	64	2,421,583	67
1XXX	資產總計	\$ 3,738,752	100	\$ 3,628,000	100		負債與權益總計	\$ 3,738,752	100	\$ 3,628,000	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：張鴻明



經理人：張鴻明



會計主管：陳軒儀



## 川寶科技股份有限公司及子公司

## 合併綜合損益表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四及二五）	\$ 1,729,528	100	\$ 1,756,286	100
5000	營業成本（附註十一及二六）	<u>1,281,478</u>	<u>74</u>	<u>1,223,959</u>	<u>70</u>
5900	營業毛利	<u>448,050</u>	<u>26</u>	<u>532,327</u>	<u>30</u>
	營業費用（附註十一、二三及二六）				
6100	推銷費用	166,693	10	162,044	9
6200	管理費用	91,185	5	86,551	5
6300	研究發展費用	64,715	4	69,493	4
6450	預期信用減損損失（利益）	( <u>311</u> )	-	( <u>1,087</u> )	-
6000	營業費用合計	<u>322,282</u>	<u>19</u>	<u>317,001</u>	<u>18</u>
6900	營業淨利	<u>125,768</u>	<u>7</u>	<u>215,326</u>	<u>12</u>
	營業外收入及支出（附註四及二六）				
7010	其他收入	13,527	1	13,451	1
7020	其他利益及損失	( 3,290)	-	8,106	-
7050	財務成本	( 9,263)	( 1)	( 8,743)	-
7230	外幣兌換淨（損失）利益	( <u>23,667</u> )	( <u>1</u> )	<u>40,217</u>	<u>2</u>
7000	營業外收入及支出合計	( <u>22,693</u> )	( <u>1</u> )	<u>53,031</u>	<u>3</u>
7900	稅前淨利	103,075	6	268,357	15
7950	所得稅費用（附註四及二七）	<u>6,529</u>	<u>1</u>	<u>71,757</u>	<u>4</u>
8200	本年度淨利	<u>96,546</u>	<u>5</u>	<u>196,600</u>	<u>11</u>

(接次頁)



(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	(\$ 452)	-	\$ 146	-
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	( 125)	-	111	-
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	( 3,861)	-	875	-
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅	<u>772</u>	-	<u>119</u>	-
8300	本年度其他綜合損 益 (稅後淨額)	<u>( 3,666)</u>	-	<u>1,251</u>	-
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 92,880</u>	<u>5</u>	<u>\$ 197,851</u>	<u>11</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 96,546	6	\$ 196,600	11
8620	非控制權益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8600		<u>\$ 96,546</u>	<u>6</u>	<u>\$ 196,600</u>	<u>11</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 92,880	5	\$ 197,851	11
8720	非控制權益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8700		<u>\$ 92,880</u>	<u>5</u>	<u>\$ 197,851</u>	<u>11</u>
	每股盈餘 (附註二八)				
9750	基 本	<u>\$ 2.06</u>		<u>\$ 4.18</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 2.05</u>		<u>\$ 4.15</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：張鴻明

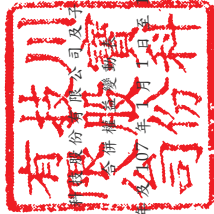


經理人：張鴻明



會計主管：陳軒儀





川寶股份有限公司  
合併財務報表

民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	107年1月1日餘額	股本	資本公積	法定盈餘公積	留特別盈餘公積	盈餘未分配	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	其他權益項目	庫藏股票	權益總額
A1	\$ 466,218	\$ 515,474	\$ 263,293	\$ -	\$ 1,150,620	\$ -	\$ 8,152	\$ -	\$ -	\$ 2,387,453
A3	-	-	-	-	-	-	-	(193)	-	(193)
A5	466,218	515,474	263,293	-	1,150,620	-	(8,152)	(193)	-	2,387,260
B1	-	-	29,692	-	(29,692)	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	8,152	(8,152)	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	(188,593)	-	-	-	-	(188,593)
I1	5,263	30,282	-	-	-	-	-	-	-	35,545
D1	-	-	-	-	196,600	-	-	-	-	196,600
D3	-	-	-	-	146	111	994	-	-	1,251
D5	-	-	-	-	196,746	111	994	-	-	197,851
L1	-	-	-	-	-	-	-	-	(10,480)	(10,480)
Z1	471,481	545,756	292,985	8,152	1,120,929	(82)	(7,188)	(10,480)	(10,480)	2,421,583
B1	-	-	19,660	-	(19,660)	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	912	912	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	(117,315)	-	-	-	-	(117,315)
M7	-	-	-	-	(2,527)	-	-	-	-	(2,527)
D1	-	-	-	-	96,546	-	-	-	-	96,546
D3	-	-	-	-	(452)	(125)	(3,089)	(125)	-	(3,666)
D5	-	-	-	-	96,094	(125)	(3,089)	(125)	-	92,880
Z1	\$ 471,481	\$ 545,756	\$ 312,645	\$ 7,240	\$ 1,078,433	\$ 207	\$ (10,247)	\$ (10,480)	\$ (10,480)	\$ 2,394,621

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：張鴻明



經理人：張鴻明



會計主管：陳軒儀

川寶科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108 年度	107 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 103,075	\$ 268,357
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	42,236	37,915
A20200	攤銷費用	37,642	37,888
A20300	預期信用減損損失迴轉利益	( 311)	( 1,087)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨損失(利益)	3,230	( 8,138)
A20900	財務成本	9,263	8,743
A21200	利息收入	( 11,617)	( 10,913)
A21300	股利收入	( 346)	( 185)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	( 2,527)	-
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	43	28
A23800	存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	9,998	( 3,538)
A24100	外幣兌換淨損失(利益)	20,862	( 12,624)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	10,393	( 3,515)
A31150	應收帳款	88,778	( 12,156)
A31180	其他應收款	7,235	( 3,481)
A31200	存 貨	( 274,068)	( 127,318)
A31230	預付款項	111,905	( 153,245)
A31240	其他流動資產	631	( 862)
A32125	合約負債	57,278	( 47,615)
A32130	應付票據	( 517)	( 632)
A32150	應付帳款	( 30,421)	( 36,034)
A32180	其他應付款	( 12,436)	( 3,592)
A32190	應付員工及董監酬勞	( 11,856)	( 4,632)
A32200	負債準備	600	3,214
A32230	其他流動負債	( 202)	( 844)
A32240	淨確定福利負債	( 179)	( 173)
A33000	營運產生之現金	158,689	( 74,439)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108 年度	107 年度
A33300	支付之利息	(\$ 9,001)	(\$ 7,889)
A33500	支付之所得稅	( 59,105)	( 68,804)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>90,583</u>	<u>( 151,132)</u>
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	( 5,348)	( 49,117)
B00020	返還透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	-	1,497
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 79,241)	( 5,307)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金 融資產	-	8,138
B02700	購置不動產、廠房及設備	( 2,630)	( 3,414)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	1,581	-
B03700	存出保證金減少	( 5,089)	3,100
B04500	購置無形資產	-	( 2,456)
B07500	收取之利息	11,466	11,071
B07600	收取之股利	<u>346</u>	<u>185</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 78,915)</u>	<u>( 36,303)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	180,000	210,000
C00200	短期借款減少	( 30,000)	( 30,000)
C01300	償還公司債	-	( 204,400)
C01700	償還長期借款	( 6,364)	( 136,667)
C04020	租賃負債本金償還	( 7,830)	-
C04500	發放現金股利	( 117,315)	( 188,593)
C04900	購買庫藏股票	<u>-</u>	<u>( 10,480)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>18,491</u>	<u>( 360,140)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>( 12,686)</u>	<u>( 6,133)</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)數	17,473	( 553,708)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>779,682</u>	<u>1,333,390</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 797,155</u>	<u>\$ 779,682</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：張鴻明



經理人：張鴻明



會計主管：陳軒儀



## 川寶科技股份有限公司及子公司

### 合併財務報告附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

#### 一、公司沿革

川寶科技股份有限公司(以下稱川寶公司)於 88 年 2 月 19 日設立，目前主要營運地點為桃園市蘆竹區，主要從事於設計、研發、生產符合成本之曝光機，並提供 PCB 印刷電路板、FPC 軟性印刷電路板及觸控式面板等最佳曝光之解決方案及相關機械設備製造與買賣。

川寶公司股票自 100 年 10 月 4 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

川寶公司之子公司為 Chime Kang Technology Co., Ltd. (川康賽席爾公司)，主要係從事一般投資顧問業務；寶虹科技股份有限公司(寶虹公司)，主要係從事半導體製程設備翻修及零組件之銷售、安裝、維護及整廠設備轉移解決方案。川康賽席爾公司之子公司為川康國際貿易(上海)有限公司(川康上海公司)，主要係從事國際貿易業務。

川寶公司及其子公司以下合稱本公司。

本合併財務報告係以川寶公司之功能性貨幣新台幣表達。

#### 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 109 年 3 月 20 日經董事會通過。

#### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

#### 1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

##### 租賃定義

本公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

##### 本公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額衡量。除適用下述權宜作法者外，所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

本公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。

- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

對於先前依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，係以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

本公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.3%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$ 40,128
減：適用豁免之短期租賃	( <u>10,331</u> )
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 29,797</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	<u>\$ 28,446</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 28,446</u>

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108 年 1 月 1 日 重編前金額	首 次 適 用 之 調 整	108 年 1 月 1 日 重編後金額
預付款項	\$ 191,738	(\$ 347)	\$ 191,391
使用權資產	<u>-</u>	<u>28,793</u>	<u>28,793</u>
資產影響	<u>\$ 191,738</u>	<u>\$ 28,446</u>	<u>\$ 220,184</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 8,701	\$ 8,701
租賃負債—非流動	<u>-</u>	<u>19,745</u>	<u>19,745</u>
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 28,446</u>	<u>\$ 28,446</u>

## (二) 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 (IASB) 發布之生效日</u>
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

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

## (三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

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

截至本合併財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

## 四、重大會計政策之彙總說明

### (一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。



公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

### (四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與本公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

子公司明細、持股比例及營業項目，參閱附註十二及附表三。

## (五) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

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

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

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，本公司及其國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司或關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

## (六) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品、半成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

## (七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

## (八) 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至本公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

## (九) 無形資產

### 1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

### 2. 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

### 3. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額認列於當年度損益。

## (十) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

## (十一) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

### 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

#### (1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

##### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量。強制透過損益按公允價值衡量之

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

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三十。

#### B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

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

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

#### C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

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

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

## (2) 金融資產之減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

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

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

本公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，當有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務之情況代表金融資產已發生違約。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

### (3) 金融資產之除列

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

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

## 2. 權益工具

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

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

## 3. 金融負債

### (1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

### (2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

## 4. 可轉換公司債

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

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

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

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

## (十二) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

### 保 固

保證產品與所協議之規格相符之保固義務係依管理階層對清償本公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

## (十三) 收入認列

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

### 1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自 PCB 印刷電路板、FPC 軟性印刷電路板、觸控式面板之銷售、半導體設備翻修及零組件電子設備。本公司係於運抵客戶指定地點（依據雙方合約之貿易條件）時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，係於該時點認列收入及應收帳款。



## 2. 勞務之收入

勞務收入來自延伸保固服務。

隨本公司提供之延伸保固服務，相關收入係於勞務提供時認列。

### (十四) 租賃

#### 108 年

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

#### 本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本衡量，後續按成本減除累計折舊後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

#### 107 年

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

## 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

### (十五) 借款成本

所有借款成本係於發生當年度認列為損益。

### (十六) 員工福利

#### 1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

#### 2. 退職後福利

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

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

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

#### 3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

### (十七) 所得稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

#### 1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

## 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。非屬企業合併之資產及負債原始認列當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤，其產生之暫時性差異不認列遞延所得稅資產及負債。此外，原始認列商譽產生之應課稅暫時性差異不認列遞延所得稅負債。

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

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

## 3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

### 重大會計判斷

#### 租賃期間（適用於 108 年）

決定所承租資產之租賃期間時，本公司考量將產生經濟誘因以行使（或不行使）選擇權之所有攸關事實及情況，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行之重大租賃權益改良及標的資產對承租人營運之重要性等。於本公司控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

#### 估計及假設不確定性之主要來源

##### （一）承租人增額借款利率

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整（例如，資產特性及附有擔保等因素）納入考量。

##### （二）商譽減損估計

決定商譽是否減損時，須估計分攤到商譽之現金產生單位之使用價值。為計算使用價值，管理階層應估計預期自現金產生單位所產生之未來現金流量，並決定計算現值所使用之適當折現率。若實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

## 六、現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 245	\$ 245
銀行支票及活期存款	404,796	462,245
約當現金(原始到期日在3個月 以內之投資)		
銀行定期存款	<u>392,114</u>	<u>317,192</u>
	<u>\$797,155</u>	<u>\$779,682</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年12月31日	107年12月31日
銀行存款	0.01%~2.45%	0.01%~3.2%

## 七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產—流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
國外未上市(櫃)特別 股	\$ _____	\$ _____
<u>金融負債—流動</u>		
持有供交易		
衍生工具(未指定避險)		
—遠期外匯合約	<u>\$ 2,454</u>	<u>\$ _____</u>
<u>金融負債—非流動</u>		
持有供交易		
衍生工具(未指定避險)		
—遠期外匯合約	<u>\$ 776</u>	<u>\$ _____</u>

(一) 本公司於102年6月以美元5,000仟元投資Maskless Lithography, INC. 12.1%之股權，並取得業務合作及產品經銷合約。惟Maskless Lithography, INC.經營模式大幅改變，出售大量專利權及重大資產，因考量該公司之主要營業項目調整，本公司評估未來收回現金流量情況，已有減損疑慮，故截至105年底已全數提列減損損失。

(二) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

108年12月31日

買入遠期外匯	幣別	到期期間	合約金額(仟元)
	美元兌新台幣	109.03.26~110.01.04	USD9,000/NTD269,859

本公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、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

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
國內投資		
有限合夥	\$ 16,314	\$ 11,091
未上市(櫃)股票	<u>45,000</u>	<u>45,000</u>
	<u>\$ 61,314</u>	<u>\$ 56,091</u>

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定期存款	\$117,220	\$ 6,529
國外投資		
原始到期日超過3個月之定期存款	<u>29,980</u>	<u>61,430</u>
	<u>\$147,200</u>	<u>\$ 67,959</u>

截至108年及107年12月31日止，原始到期日超過3個月之定期存款利率區間分別為年利率1.04%~4.06%及2.7%~3.9%。

十、應收票據及帳款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ 25,367</u>	<u>\$ 35,760</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	485,059	588,079
減：備抵損失	( <u>4,875</u> )	( <u>5,630</u> )
	<u>480,184</u>	<u>582,449</u>
	<u>\$505,551</u>	<u>\$618,209</u>

## 應收帳款

本公司對商品銷售之授信期間原則上為月結及次月結 90 天，另因產業特性，交機保留驗收款期間多位於 1~3 年之間，應收帳款不予計息。為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收帳款之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

### 108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~90 天	逾期 91~180 天	逾期 超過 180 天	合計
總帳面金額	\$ 504,523	\$ 2,921	\$ 1,635	\$ 35	\$ 1,312	\$ 510,426
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(1,591)	(1,168)	(1,057)	(7)	(1,052)	(4,875)
攤銷後成本	\$ 502,932	\$ 1,753	\$ 578	\$ 28	\$ 260	\$ 505,551

### 107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~90 天	逾期 91~180 天	逾期 超過 180 天	合計
總帳面金額	\$ 613,954	\$ 3,267	\$ 663	\$ 222	\$ 5,733	\$ 623,839
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	(5,630)	(5,630)
攤銷後成本	\$ 613,954	\$ 3,267	\$ 663	\$ 222	\$ 103	\$ 618,209

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 5,630	\$ 6,729
減：本年度迴轉減損損失	( 311)	( 1,087)
減：本年度實際沖銷	( 415)	-
外幣換算差額	( 29)	( 12)
年底餘額	<u>\$ 4,875</u>	<u>\$ 5,630</u>

## 十一、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
製成品及商品	\$ 455,357	\$ 270,372
在製品及半成品	508,554	442,058
原 物 料	<u>96,461</u>	<u>85,594</u>
	<u>\$ 1,060,372</u>	<u>\$ 798,024</u>

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,281,478 仟元及 1,223,959 仟元。銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 9,998 仟元及存貨回升利益 3,538 仟元，107 年度存貨淨變現價值回升係因該存貨於特定市場之銷售價格上揚所致。

## 十二、子 公 司

### 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比	
			108年 12月31日	107年 12月31日
川寶公司	Chime Kang Technology Co., Ltd.(簡稱川康賽席 爾公司)	投資顧問	100%	100%
	寶虹科技股份有限公司 (簡稱寶虹公司)	半導體製程設備翻 修及零組件之銷 售、安裝、維護 及整廠設備轉移 解決方案	100%	100%
川康賽席爾公司	川康國際貿易(上海) 有限公司(簡稱川康 上海公司)	國際貿易	100%	100%



### 十三、不動產、廠房及設備

#### (一) 自用 - 108 年

	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	合 計
成 本							
108年1月1日餘額	\$ 340,353	\$ 344,695	\$ 85,582	\$ 1,140	\$ 8,921	\$ 8,200	\$ 788,891
增 添	-	1,304	-	44	1,282	-	2,630
處 分	-	-	-	( 497 )	( 24 )	( 2,943 )	( 3,464 )
重 分 類	-	-	1,722	-	-	-	1,722
淨兌換差額	-	-	-	12	( 32 )	-	( 20 )
108年12月31日餘額	<u>\$ 340,353</u>	<u>\$ 345,999</u>	<u>\$ 87,304</u>	<u>\$ 699</u>	<u>\$ 10,147</u>	<u>\$ 5,257</u>	<u>\$ 789,759</u>
累計折舊							
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 132,782	\$ 45,551	\$ 888	\$ 7,218	\$ 2,781	\$ 189,220
折舊費用	-	19,040	13,614	132	834	596	34,216
處 分	-	-	-	( 447 )	( 22 )	( 1,371 )	( 1,840 )
淨兌換差額	-	-	-	9	( 20 )	-	( 11 )
108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 151,822</u>	<u>\$ 59,165</u>	<u>\$ 582</u>	<u>\$ 8,010</u>	<u>\$ 2,006</u>	<u>\$ 221,585</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 340,353</u>	<u>\$ 194,177</u>	<u>\$ 28,139</u>	<u>\$ 117</u>	<u>\$ 2,137</u>	<u>\$ 3,251</u>	<u>\$ 568,174</u>

#### (二) 107 年

	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	合 計
成 本							
107年1月1日餘額	\$ 340,353	\$ 344,695	\$ 85,576	\$ 1,150	\$ 8,550	\$ 6,508	\$ 786,832
增 添	-	-	1,060	-	662	1,692	3,414
處 分	-	-	-	-	( 278 )	-	( 278 )
重 分 類	-	-	( 1,054 )	-	-	-	( 1,054 )
淨兌換差額	-	-	-	( 10 )	( 13 )	-	( 23 )
107年12月31日餘額	<u>\$ 340,353</u>	<u>\$ 344,695</u>	<u>\$ 85,582</u>	<u>\$ 1,140</u>	<u>\$ 8,921</u>	<u>\$ 8,200</u>	<u>\$ 788,891</u>
累計折舊							
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 109,951	\$ 32,635	\$ 765	\$ 6,721	\$ 2,118	\$ 152,190
折舊費用	-	22,831	13,531	131	759	663	37,915
處 分	-	-	-	-	( 250 )	-	( 250 )
重 分 類	-	-	( 615 )	-	-	-	( 615 )
淨兌換差額	-	-	-	( 8 )	( 12 )	-	( 20 )
107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 132,782</u>	<u>\$ 45,551</u>	<u>\$ 888</u>	<u>\$ 7,218</u>	<u>\$ 2,781</u>	<u>\$ 189,220</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 340,353</u>	<u>\$ 211,913</u>	<u>\$ 40,031</u>	<u>\$ 252</u>	<u>\$ 1,703</u>	<u>\$ 5,419</u>	<u>\$ 599,671</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
廠房主建物	10 至 50 年
工程系統	10 年
機器設備	5 年
運輸設備	5 年
辦公設備	3 至 5 年
其他設備	5 至 15 年

#### 十四、租賃協議

##### (一) 使用權資產－108年

	<u>108年12月31日</u>
使用權資產帳面金額	
建築物	\$ 17,243
運輸設備	<u>3,489</u>
	<u>\$ 20,732</u>
	<u>108年度</u>
使用權資產之增添	<u>\$ 72</u>
使用權資產之折舊費用	
建築物	\$ 3,364
運輸設備	<u>4,656</u>
	<u>\$ 8,020</u>

##### (二) 租賃負債－108年

	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$ 5,981</u>
非流動	<u>\$ 14,517</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>
建築物	1.3%
運輸設備	1.3%

##### (三) 重要承租活動及條款

本公司承租建築物做為廠房使用，租賃期間為10年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之建築物並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，本公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓。

##### (四) 其他租賃資訊

###### 108年

	<u>108年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 7,211</u>
租賃之現金流出總額	<u>\$ 15,354</u>

本公司選擇對符合短期租賃之運輸設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

#### 107 年

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日
不超過1年	\$ 16,375
1~5年	15,053
超過5年	<u>8,700</u>
	<u>\$ 40,128</u>

#### 十五、商 譽

	108年度	107年度
<u>成 本</u>		
年初及年底餘額	<u>\$213,440</u>	<u>\$213,440</u>

本公司於 108 及 107 年度未有經評估商譽之可回收金額所認列之減損損失。

#### 十六、無形資產

	電腦軟體	其 他	專 利 權	客 戶 關 係	合 計
<u>成 本</u>					
108年1月1日餘額	\$ 10,799	\$ 173	\$ 131,951	\$ 223,564	\$ 366,487
108年12月31日餘額	<u>\$ 10,799</u>	<u>\$ 173</u>	<u>\$ 131,951</u>	<u>\$ 223,564</u>	<u>\$ 366,487</u>
<u>累計攤銷</u>					
108年1月1日餘額	\$ 7,067	\$ 123	\$ 49,978	\$ 31,670	\$ 88,838
攤銷費用	<u>1,330</u>	<u>8</u>	<u>13,947</u>	<u>22,357</u>	<u>37,642</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ 8,397</u>	<u>\$ 131</u>	<u>\$ 63,925</u>	<u>\$ 54,027</u>	<u>\$ 126,480</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 2,402</u>	<u>\$ 42</u>	<u>\$ 68,026</u>	<u>\$ 169,537</u>	<u>\$ 240,007</u>
<u>成 本</u>					
107年1月1日餘額	\$ 10,364	\$ 173	\$ 131,951	\$ 223,564	\$ 366,052
單獨取得	2,456	-	-	-	2,456
除 列	( <u>2,021</u> )	-	-	-	( <u>2,021</u> )
107年12月31日餘額	<u>\$ 10,799</u>	<u>\$ 173</u>	<u>\$ 131,951</u>	<u>\$ 223,564</u>	<u>\$ 366,487</u>
<u>累計攤銷</u>					
107年1月1日餘額	\$ 7,512	\$ 114	\$ 36,031	\$ 9,314	\$ 52,971
攤銷費用	1,576	9	13,947	22,356	37,888
除 列	( <u>2,021</u> )	-	-	-	( <u>2,021</u> )
107年12月31日餘額	<u>\$ 7,067</u>	<u>\$ 123</u>	<u>\$ 49,978</u>	<u>\$ 31,670</u>	<u>\$ 88,838</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 3,732</u>	<u>\$ 50</u>	<u>\$ 81,973</u>	<u>\$ 191,894</u>	<u>\$ 277,649</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體	5年
其他	20年
專利權	8至14年
客戶關係	10年

#### 十七、其他資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
預付款項	\$ 79,486	\$191,738
其他	<u>3,623</u>	<u>4,254</u>
	<u>\$ 83,109</u>	<u>\$195,992</u>
<u>非流動</u>		
存出保證金	\$ 11,754	\$ 6,665
其他	<u>1,999</u>	<u>1,999</u>
	<u>\$ 13,753</u>	<u>\$ 8,664</u>

#### 十八、借 款

##### (一) 短期借款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>無擔保借款</u>		
信用借款	<u>\$370,000</u>	<u>\$220,000</u>

108及107年度借款到期日分別為109年1月~109年4月及108年11月，到期一次償還，截至108年及107年12月31日止年利率分別為1%~1.2%及1.05%~1.30%。

##### (二) 長期借款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>無擔保借款</u>		
中長期借款	\$423,636	\$430,000
減：列為一年內到期部分	( <u>153,131</u> )	( <u>120,000</u> )
	<u>\$270,505</u>	<u>\$310,000</u>

借款到期日分別為 110 年 3 月～113 年 5 月及 111 年 7 月，該借款利率係浮動利率，依定儲利率指數調整，每月為一期還本付息，截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，年利率分別為 1.15%～1.40%及 1.30%。

#### 十九、應付公司債

本公司於 104 年 2 月 11 日發行國內第一次無擔保可轉換公司債 240,000 仟元，票面利率為 0%，發行期間 3 年，於 107 年 2 月 11 日到期。公司債持有人得於發行日起滿 1 個月至到期日止（除依法暫停過戶期間外），依契約規定以轉換價格每股新台幣 84.5 元向本公司請求將所持有之債券轉換為本公司之普通股股票。自發行滿 1 個月後翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，遇有本公司普通股股票於證券櫃檯買賣中心之收盤價格連續 30 個營業日超過當時轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得依現金按債券面額贖回全部債券。另若債權人於債券收回基準日前，未以書面回覆本公司股務代理機構者，本公司於到期日一律以現金按債券面額贖回。債權人於請求轉換生效後，其權利義務與本公司普通股股份之股東相同。

本公司國內第一次無擔保轉換公司債已於 107 年 2 月 11 日到期，截至 107 年 2 月 11 日止，債券持有人行使轉換權之金額合計為 35,545 仟元，轉換辦法轉換價格每股 67.64 元計算，累積轉換普通股股票計 526 仟股，其餘公司債於 107 年 2 月 22 日以匯款或掛號郵寄支票方式支付予各債權人，並於到期日之次一營業日（107 年 2 月 12 日）起終止上櫃買賣。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積—可轉換公司債表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 0.19%。

債券主契約與衍生工具之買回權於發行日至 107 年 12 月 31 日之變動如下：

	金 額
104 年 2 月 11 日發行價款（減除交易成本 5,370 仟元）	\$234,630
權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本 247 仟元）	( 10,863)
衍生工具組成部分－買回權	<u>94</u>
發行日負債組成部分（減除分攤至負債之交易成本 5,123 仟元）	223,861
以有效利率 0.19% 計算之利息（公司債折價攤銷數）	16,084
應付公司債轉換為普通股（內含公司債折價 55 仟元）	( 35,545)
贖回公司債	<u>( 204,400)</u>
107 年 12 月 31 日負債組成部分	<u>\$ -</u>

## 二十、應付票據及應付帳款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>應付票據</u>		
因營業而發生	\$ -	\$ 470
非因營業而發生	<u>129</u>	<u>176</u>
	<u>\$ 129</u>	<u>\$ 646</u>
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	<u>\$277,382</u>	<u>\$309,478</u>

## 二一、其他負債

	108年12月31日	107年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 31,010	\$ 43,999
應付休假給付	2,385	2,306
其 他	<u>14,380</u>	<u>13,662</u>
	<u>\$ 47,775</u>	<u>\$ 59,967</u>
其他流動負債		
其 他	<u>\$ 1,309</u>	<u>\$ 1,511</u>

## 二二、負債準備

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
流動 保 固	<u>\$ 29,339</u>	<u>\$ 28,739</u>
年初餘額	\$ 28,739	\$ 25,525
新 增	47,291	33,866
使 用	( 32,700)	( 19,023)
迴轉未使用餘額	( <u>13,991</u> )	( <u>11,629</u> )
年底餘額	<u>\$ 29,339</u>	<u>\$ 28,739</u>

保固負債準備係依銷售商品合約約定，本公司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之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

## 二三、退職後福利計畫

### (一) 確定提撥計畫

川寶公司及寶虹公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

本公司於上海子公司之員工，係屬中華人民共和國之上海政府營運之退休福利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。本公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

### (二) 確定福利計畫

川寶公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。該等公司按員工每月薪資總額 2% 提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之金額列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 5,210	\$ 4,594
計畫資產之公允價值	( <u>3,706</u> )	( <u>3,363</u> )
淨確定福利負債	<u>\$ 1,504</u>	<u>\$ 1,231</u>

淨確定福利負債（資產）之變動列示如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債 ( 資 產 )
107年1月1日	\$ 4,601	( \$ 3,051 )	\$ 1,550
利息費用（收入）	<u>57</u>	( <u>39</u> )	<u>18</u>
認列於損益	<u>57</u>	( <u>39</u> )	<u>18</u>
再衡量數			
計畫資產報酬	-	( 82 )	( 82 )
精算損失—人口統			
計假設變動	42	-	42
精算損失—經驗調			
整	( <u>106</u> )	<u>-</u>	( <u>106</u> )
認列於其他綜合損益	( <u>64</u> )	( <u>82</u> )	( <u>146</u> )
雇主提撥	<u>-</u>	( <u>191</u> )	( <u>191</u> )
107年12月31日	<u>4,594</u>	( <u>3,363</u> )	<u>1,231</u>
利息費用（收入）	<u>57</u>	( <u>43</u> )	<u>14</u>
認列於損益	<u>57</u>	( <u>43</u> )	<u>14</u>
再衡量數			
計畫資產報酬	-	( 107 )	( 107 )
精算損失—人口統			
計假設變動	4	-	4
精算損失—財務假			
設變動	357	-	357
精算損失—經驗調			
整	<u>198</u>	<u>-</u>	<u>198</u>
認列於其他綜合損益	<u>559</u>	( <u>107</u> )	<u>452</u>
雇主提撥	<u>-</u>	( <u>193</u> )	( <u>193</u> )
108年12月31日	<u>\$ 5,210</u>	( <u>\$ 3,706</u> )	<u>\$ 1,504</u>



確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	108年度	107年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 6	\$ 9
推銷費用	4	3
管理費用	1	1
研發費用	3	5
	<u>\$ 14</u>	<u>\$ 18</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率	0.75%	1.25%
薪資預期增加率	3.00%	3.00%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 183)	(\$ 179)
減少 0.25%	\$ 191	\$ 188
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 186	\$ 185
減少 0.25%	(\$ 179)	(\$ 177)

	108年12月31日	107年12月31日
預期1年內提撥金額	<u>\$ 209</u>	<u>\$ 201</u>
確定福利義務平均到期期間	14年	16年

## 二四、權益

### (一) 普通股股本

	108年12月31日	107年12月31日
額定股數(仟股)	<u>80,000</u>	<u>80,000</u>
額定股本	<u>\$800,000</u>	<u>\$800,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>47,148</u>	<u>47,148</u>
已發行股本	<u>\$471,481</u>	<u>\$471,481</u>

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司國內第一次無擔保轉換公司債已於107年2月11日到期，截至107年2月11日止，債券持有人行使轉換權之金額合計為35,545仟元，轉換辦法轉換價格每股新台幣67.64元計算，累積轉換普通股股票計526仟股，每股面額新台幣10元，計新台幣5,263仟元，轉換股權後實收資本額為471,481仟元，計47,148仟股。

### (二) 資本公積

	108年12月31日	107年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$500,878	\$500,878
公司債轉換溢價	31,893	31,893
<u>僅得用以彌補虧損(2)</u>		
員工認股權之酬勞成本	3,733	3,733
可轉換公司債贖回(認股權)	<u>9,252</u>	<u>9,252</u>
	<u>\$545,756</u>	<u>\$545,756</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 此類資本公積係現金增資保留員工認購及可轉換公司債贖回認股權失效產生，除彌補虧損外，不得作為任何用途。

### (三) 保留盈餘及股利政策

本公司已於 108 年 6 月 14 日股東會決議通過修正章程，訂明公司分派股息及紅利或法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，如以發放現金之方式為之，得授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

依本公司章程之盈餘分派政策規定，川寶公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。川寶公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二六之(六)員工酬勞及董監事酬勞。

川寶公司股利之分派，係考量川寶公司企業所處環境及成長階段，因應未來資金需求、財務規劃情形，在平衡股利為原則，由董事會擬具盈餘分派案，經股東會決議後辦理。其中現金股利佔當次盈餘分派總額之比例以不低於 20% 為原則。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

川寶公司於 108 年 6 月 14 日及 107 年 6 月 5 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 19,660	\$ 29,692	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	( 912)	8,152	-	-
現金股利	117,315	188,593	2.5	4

截至報告日止，川寶公司董事會尚未擬議 108 年度盈餘分配案。

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計於 109 年 6 月 10 日召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 8,152	\$ -
提列特別盈餘公積		
其他權益項目減項提列數	-	8,152
迴轉特別盈餘公積		
其他權益項目減項迴轉數	( 912)	-
年底餘額	<u>\$ 7,240</u>	<u>\$ 8,152</u>

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	108年度	107年度
年初餘額	(\$ 7,158)	(\$ 8,152)
當年度產生		
國外營運機構之換算差額	( 3,089)	994
年底餘額	<u>(\$ 10,247)</u>	<u>(\$ 7,158)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	108年度	107年度
年初餘額	(\$ 82)	(\$ 193)
當年度產生		
未實現損益		
權益工具	( 125)	111
年底餘額	<u>(\$ 207)</u>	<u>(\$ 82)</u>

(六) 庫藏股票

收	回	原	因	轉讓股份予員工 ( 仟 股 )
<hr/>				
107年1月1日股數				-
本年度增加				<u>222</u>
107年12月31日股數				<u>222</u>
108年1月1日及12月31日股數				<u>222</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

## 二五、收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
客戶合約收入		
商品銷售收入	\$ 1,641,303	\$ 1,713,360
勞務收入	<u>88,225</u>	<u>42,926</u>
	<u>\$ 1,729,528</u>	<u>\$ 1,756,286</u>

### (一) 客戶合約之說明

#### 1. 商品銷貨收入

PCB 部門之曝光機設備及耗材分別銷售予下游印刷電路板產業及觸控面板產業廠商，係以合約約定固定價格銷售。

依商業慣例，本公司接受曝光機設備及耗材於銷售後待客戶驗收，考量過去累積之經驗，本公司以合約總額之百分之十，據以認列遞延收入（帳列合約負債）。

半導體部門之半導體設備翻修及零組件電子設備係銷售予半導體廠。係以合約約定固定價格銷售。

依商業慣例，本公司接受零組件電子設備於銷售承諾保固維修，考量過去累積之經驗，本公司以最可能金額估計保固費，據以認列保固之短期負債準備，請參閱附註二二。

#### 2. 勞務收入

所簽訂之客戶合約包含設備之維修、保養及安裝服務。

### (二) 合約餘額

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
應收帳款（附註十）	<u>\$480,184</u>	<u>\$582,449</u>
合約負債		
預收貨款	\$153,737	\$ 96,582
遞延收入	<u>1,076</u>	<u>953</u>
合約負債－流動	<u>\$154,813</u>	<u>\$ 97,535</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

來自年初合約負債以及前期已滿足之履約義務於當期認列為收入之金額如下：

	108年度	107年度
來自年初合約負債		
商品銷貨	<u>\$ 79,311</u>	<u>\$144,425</u>

(三) 客戶合約收入之細分

	108年度	107年度
中國	\$ 867,758	\$ 1,108,565
台灣	359,129	476,450
韓國	384,138	115,239
越南	40,345	-
泰國	37,636	18,162
美國	22,911	32,893
以色列	12,361	-
俄羅斯	53	2,972
其他	5,197	2,005
	<u>\$ 1,729,528</u>	<u>\$ 1,756,286</u>

部門收入細分資訊請參閱附註三四。

二六、繼續營業單位淨利

(一) 其他收入

	108年度	107年度
利息收入		
銀行存款	\$ 11,573	\$ 10,843
其他	44	70
股利收入	346	185
其他	1,564	2,353
	<u>\$ 13,527</u>	<u>\$ 13,451</u>

(二) 其他利益及損失

	108年度	107年度
金融資產及金融負債損益		
指定透過損益按公允價		
值衡量之金融資產	(\$ 3,230)	\$ 8,138
處分不動產、廠房及設備損失	( 43)	( 28)
其他	( 17)	( 4)
	<u>(\$ 3,290)</u>	<u>\$ 8,106</u>

### (三) 財務成本

	108年度	107年度
銀行借款利息	\$ 8,950	\$ 7,872
租賃負債之利息	313	-
可轉換公司債利息	-	871
	<u>\$ 9,263</u>	<u>\$ 8,743</u>

### (四) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 9,588	\$ 12,034
營業費用	<u>32,648</u>	<u>25,881</u>
	<u>\$ 42,236</u>	<u>\$ 37,915</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 4,199	\$ 4,199
營業費用	<u>33,443</u>	<u>33,689</u>
	<u>\$ 37,642</u>	<u>\$ 37,888</u>

### (五) 員工福利費用

	108年度	107年度
短期員工福利	<u>\$201,823</u>	<u>\$222,358</u>
退職後福利(附註二三)		
確定提撥計畫	7,318	7,592
確定福利計畫	<u>14</u>	<u>18</u>
	<u>7,332</u>	<u>7,610</u>
其他員工福利	<u>6,834</u>	<u>3,771</u>
員工福利費用合計	<u>\$215,989</u>	<u>\$233,739</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 47,379	\$ 71,624
營業費用	<u>168,610</u>	<u>162,115</u>
	<u>\$215,989</u>	<u>\$233,739</u>

### (六) 員工酬勞及董監事酬勞

川寶公司以章程規定係按當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以 1%至 15%及不高於 3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。108 及 107 年度估列之員工酬勞及董監事酬勞分別於 109 年 3 月 20 日及 108 年 3 月 15 日經董事會決議如下：

## 估列比例

	108年度	107年度
員工酬勞	4.5%	4.5%
董監事酬勞	2%	2%

## 金額

	108年度			107年度		
	現	金	票	現	金	票
員工酬勞	\$ 4,137	\$ -	-	\$ 11,773	\$ -	-
董監事酬勞	1,838	-	-	5,233	-	-

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 108 年及 107 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

### (七) 外幣兌換淨（損失）利益

	108年度	107年度
外幣兌換利益總額	\$229,003	\$308,725
外幣兌換損失總額	( 252,670)	( 268,508)
淨（損失）利益	( \$ 23,667)	\$ 40,217

## 二七、所得稅

### (一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	108年度	107年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 16,977	\$ 56,179
未分配盈餘加徵	3,034	7,023
以前年度之調整	5,508	2,692
遞延所得稅		
本年度產生者	( 18,990)	5,863
認列於損益之所得稅費用	\$ 6,529	\$ 71,757



會計所得與所得稅費用之調節如下：

	108年度	107年度
稅前淨利	<u>\$103,075</u>	<u>\$268,357</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	\$ 34,142	\$ 72,520
未認列之可減除暫時性差異	( 36,155)	( 10,478)
未分配盈餘加徵	3,034	7,023
以前年度之當期所得稅費用 於本年度之調整	<u>5,508</u>	<u>2,692</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 6,529</u>	<u>\$ 71,757</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例，明訂以 107 年度起之未分配盈餘興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目。

由於 109 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 108 年度未分配盈餘加徵 5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	108年度	107年度
<u>遞延所得稅</u>		
本年度產生者		
— 國外營運機構換算	\$ 772	\$ 119
認列於其他綜合損益之所得 稅	<u>\$ 772</u>	<u>\$ 119</u>

(三) 本期所得稅資產與負債

	108年12月31日	107年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 13,586</u>	<u>\$ -</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 5,390</u>	<u>\$ 25,390</u>

#### (四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

##### 108 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞延所得稅資產(負債)</u>				
暫時性差異				
兌換損益	(\$ 1,656)	\$ 3,436	\$ -	\$ 1,780
遞延收入	191	25	-	216
未實現金融負債評 價損失	-	646	-	646
未實現存貨損失	4,809	2,120	-	6,929
未實現毛利	616	95	-	711
子公司之未分配盈 餘	( 18,362)	( 2,979)	-	( 21,341)
未休假獎金估列	425	16	-	441
外銷收入及成本遞 延	1,956	( 857)	-	1,099
由企業合併取得	( 706)	-	-	( 706)
虧損扣抵	-	16,488	-	16,488
國外營運機構兌換 差額	1,789	-	772	2,561
	<u>(\$ 10,938)</u>	<u>\$ 18,990</u>	<u>\$ 772</u>	<u>\$ 8,824</u>

##### 107 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞延所得稅資產(負債)</u>				
暫時性差異				
兌換損益	\$ 1,463	(\$ 3,119)	\$ -	(\$ 1,656)
呆帳超限數	143	( 143)	-	-
遞延收入	229	( 38)	-	191
未實現存貨損失	3,388	1,421	-	4,809
未實現毛利	522	94	-	616
子公司之未分配盈 餘	( 13,741)	( 4,621)	-	( 18,362)
未休假獎金估列	321	104	-	425
外銷收入及成本遞 延	1,516	440	-	1,956
由企業合併取得	( 706)	-	-	( 706)
國外營運機構兌換 差額	1,670	-	119	1,789
	<u>(\$ 5,195)</u>	<u>(\$ 5,862)</u>	<u>\$ 119</u>	<u>(\$ 10,938)</u>

#### (五) 所得稅核定情形

川寶公司截至 106 年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

## 二八、每股盈餘

	108年度	107年度
基本每股盈餘	<u>\$ 2.06</u>	<u>\$ 4.18</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 2.05</u>	<u>\$ 4.15</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

### 本年度淨利

	108年度	107年度
用以計算基本／稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 96,546</u>	<u>\$196,600</u>

### 股 數

單位：仟股

	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	46,926	47,074
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>186</u>	<u>324</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>47,112</u>	<u>47,398</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

## 二九、資本管理風險

本公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無重大變化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘）。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司主要管理階層每年重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股等方式平衡其整體資本結構。

### 三十、金融工具

#### (一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面價值趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

#### (二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

##### 1. 公允價值層級

108 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內有限合夥	\$ -	\$ 16,314	\$ -	\$ 16,314
－國內未上市(櫃)股票	-	45,000	-	45,000
合 計	\$ -	\$ 61,314	\$ -	\$ 61,314
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 3,230	\$ -	\$ 3,230

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內有限合夥	\$ -	\$ 11,091	\$ -	\$ 11,091
－國內未上市(櫃)股票	-	45,000	-	45,000
合 計	\$ -	\$ 56,091	\$ -	\$ 56,091

108 及 107 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

## 2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具—遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。
國內有限合夥及國內未上市（櫃）股票	有限合夥及國內未上市（櫃）股票投資係以資產負債項目推估取得標的之對價或以期末之可觀察股票價格，比較被投資公司資產負債或損益表之項目，計算該價格所隱含價值乘數，估算評價標的之公允價值。

### (三) 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	\$ 1,455,441	\$ 1,478,469
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	61,314	56,091
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	3,230	-
按攤銷後成本衡量（註 2）	1,071,147	960,124

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及原始到期日超過 3 個月之定期存款等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、一年內到期之長期借款及長期借款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

### (四) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益、應收票據及帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應付票據及帳款、長短期借款及應付公司債。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及

管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

#### 1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

##### (1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額參閱附註三二。

##### 敏感度分析

本公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5%時，本公司之敏感度分析。5%係為公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 5%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 5%時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 5%時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響		人 民 幣 之 影 響	
	108年度	107年度	108年度	107年度
損 益	\$ 35,923	\$ 41,750	\$ 4,359	\$ 3,925

主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美金及人民幣計價金融資產。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。

## (2) 利率風險

因本公司內之個體同時以固定利率及浮動利率之借款，因而產生利率暴險。本公司之長期應付公司債均為固定利率且以攤銷後成本衡量，故利率變動並不會影響未來現金流量。另本公司之長期銀行借款係為浮動利率，利率波動將會影響未來之現金流量，但不會影響公允價值。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$539,314	\$385,151
—金融負債	134,134	-
具現金流量利率風險		
—金融資產	404,796	462,245
—金融負債	680,000	650,000

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 108 及 107 年度之稅前淨利將分別增加／減少 2,752 仟元及 1,878 仟元，主因為本公司之變動利率借款利率暴險。

本公司於本期對利率之敏感度上升，主因為變動利率債務工具增加。

## (3) 其他價格風險

本公司因權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。本公司並未積極交易該等投資。

## 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，108 及 107 年度稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 613 仟元及 561 仟元。

### 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司僅與評等相當於投資等級以上（含）之企業進行交易。倘無法取得該等資訊，本公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。

### 3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，本公司未動用之新台幣銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

#### (1) 非衍生金融負債之流動性

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率，其他非衍生金融負債到期分析係依照約定還款日編製。



108 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ -	\$ 277,511	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	678	1,357	4,161	8,697	6,900
浮動利率工具	180,000	20,000	212,222	267,778	-
固定利率工具	909	101,818	8,182	2,727	-
	<u>\$ 181,587</u>	<u>\$ 400,686</u>	<u>\$ 224,565</u>	<u>\$ 279,202</u>	<u>\$ 6,900</u>

107 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ -	\$ 310,124	\$ -	\$ -	\$ -
浮動利率工具	10,000	20,000	310,000	310,000	-
	<u>\$ 10,000</u>	<u>\$ 330,124</u>	<u>\$ 310,000</u>	<u>\$ 310,000</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
尚未動用之無擔保銀行 透支額度，要求即付， 每年重新檢視		
－已動用金額	\$ 793,636	\$ 650,000
－未動用金額	<u>730,000</u>	<u>330,000</u>
	<u>\$ 1,523,636</u>	<u>\$ 980,000</u>

三一、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，本公司與其他關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
簡麗真	主要管理階層
曾昌彥	主要管理階層

(二) 租金支出

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
主要管理階層	<u>\$ 1,111</u>	<u>\$ 1,687</u>

(三) 存出保證金

關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
主要管理階層	<u>\$ 130</u>	<u>\$ 135</u>

本公司對關係人之交易價格條件及付款期間係參考成本與市價行情，由雙方議定。

(四) 主要管理階層薪酬

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 20,092	\$ 25,524
退職後福利	<u>258</u>	<u>257</u>
	<u>\$ 20,350</u>	<u>\$ 25,781</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三二、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率指該等外幣換算主功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

108年12月31日

外 幣 資 產	外 幣 匯 率	帳 面 金 額	
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	\$ 24,802	29.98	\$ 743,570
人 民 幣	20,384	4.305	<u>87,752</u>
			<u>\$ 831,322</u>
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	838	29.98	\$ 25,118
人 民 幣	134	4.305	<u>578</u>
			<u>\$ 25,696</u>

107 年 12 月 31 日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>			
美元	\$ 28,727	30.715	\$ 882,358
人民幣	17,599	4.472	78,704
澳幣	457	21.65	9,892
			<u>\$ 970,954</u>
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	1,542	30.715	\$ 47,354
人民幣	47	4.472	209
			<u>\$ 47,563</u>

本公司於 108 及 107 年度已實現及未實現外幣兌換損益合計數請詳合併綜合損益表，由於外幣交易及子公司之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣分別揭露兌換損益。

### 三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）。（附表一）
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。（附表二）

11. 被投資公司資訊。(附表三)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請參閱附表四。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：請參閱附表五。

三四、部門資訊

本公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於產品別銷售之財務資訊，此財務資訊之衡量基礎與本合併財務報表相同。本公司應報導部門為 PCB 部門及半導體部門。

(一) 部門收入與營運結果

	部 門 收 入	
	108年度	107年度
PCB 部門	\$ 797,466	\$ 1,125,976
半導體部門	932,062	630,310
繼續營業單位總額	<u>\$ 1,729,528</u>	<u>\$ 1,756,286</u>

	部 門 損 益	
	108年度	107年度
PCB 部門	\$287,878	\$363,353
半導體部門	<u>160,172</u>	<u>168,974</u>
繼續營業單位總額	448,050	532,327
營業費用	( 322,282)	( 317,001)
其他收入	13,527	13,451
其他利益及損失	( 3,290)	8,106
財務成本	( 9,263)	( 8,743)
外幣兌換淨(損失)利益	( <u>23,667</u> )	<u>40,217</u>
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$103,075</u>	<u>\$268,357</u>

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之營業費用、營業外收入及利益暨營業外費用及損失。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門資產及負債

本公司資產及負債之衡量金額未提供予營運決策者，故部門資產之衡量金額為零。

(三) 主要產品及勞務之收入（請參閱附註二五說明）

(四) 地區別資訊

本公司主要於三個地區營運－中國、台灣及泰國。

本公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	108年度	107年度	108年12月31日	107年12月31日
中國	\$ 867,758	\$ 1,108,565	\$ 3,318	\$ 507
台灣	359,129	476,450	1,041,034	1,092,252
韓國	384,138	115,239	-	-
越南	40,345	-	-	-
泰國	37,636	18,162	-	-
美國	22,911	32,893	-	-
其他	17,611	4,977	-	-
	<u>\$ 1,729,528</u>	<u>\$ 1,756,286</u>	<u>\$ 1,044,352</u>	<u>\$ 1,092,759</u>

非流動資產不包括金融工具、存出保證金及遞延所得稅資產。

(五) 主要客戶資訊

108及107年度直接銷售之收入金額1,729,528仟元及1,756,286仟元中，分別有209,484仟元及168,789仟元係來自本公司之最大客戶。108及107年度無其他來自單一客戶之收入達本公司收入總額之10%以上者。

川寶科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 108 年 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與發行人之關係	帳列	科目	日期	數	帳面金額	持股比例%	公允價值	未備值	註
川寶公司	Maskless 公司股權	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	18,155	\$ -	-	12.10	\$ -	-	-	-
	中華開發優勢創業投資有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	16,314	-	0.66	16,314	-	-	-
	政美應用股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,250	45,000	-	10.29	45,000	-	-	-

川寶科技股份有限公司及子公司  
 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

編號	交易人	名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 1)	交易		往來		情形
					科目	金額	交易條件 (註 2)	佔合併總資產或總營業收入之比率	
0	川寶公司		川康上海公司	1	營業收入 進貨	\$ 33,018	-	-	2%
1	寶虹公司		川康上海公司	2	應收帳款	18,355	-	-	-
					營業收入	42,689	-	-	2%
					應收帳款	22,232	-	-	1%
					加工費	1,736	-	-	-
					進貨	1,004	-	-	-
					應付帳款	646	-	-	-

註 1：1 係代表母子公司間之交易。

2 係代表子公司間之交易。

註 2：係參考成本與市場行情，由雙方議定之。

川寶科技股份有限公司及子公司  
 被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣及外幣仟元

投資公司	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原本期	投資金額		未	持	有	被	投資	公司	本期	認	列	之	備	註	
					上期	本期													帳
川寶公司	川康賽席爾公司 寶虹公司	賽席爾 台灣	投資顧問業 半導體製程設備翻修 及零組件之銷售、 安裝、維護及整廠 設備轉移解決方案	USD 600 \$ 854,108	USD 600 854,108	600 600	250 26,300	100% 100%	\$ 126,249 885,324	\$ 14,893 54,794	\$ 14,893 31,252	14,893 31,252	14,893 31,252	14,893 31,252	14,893 31,252	14,893 31,252	14,893 31,252	14,893 31,252	14,893 31,252

註 1：本期認列之投資利益係本期損益減除無形資產攤銷數及不動產、廠房及設備折舊數金額。

註 2：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表四。



川寶科技股份有限公司及子公司  
大陸投資資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣及外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本自台灣匯出投資金額	初期匯出累積金額	本期匯出或收回投資金額	本自台灣匯出投資金額	初期匯出累積金額	本期匯出累積金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註2)	期末帳面金額	截至已匯回投資收益	止備註
川康上海公司	國際貿易	USD 413	註1	USD 600	\$ 600	- \$	-	USD 600	USD 600	USD 351	100%	USD 351	USD 2,095	USD 817	-
本期末大陸赴	計自台灣匯出投資金額	USD 600	經濟部核准	審議會額	會依額赴	經濟部大陸	審議會額	審議會額	審議會額	審議會額	審議會額	審議會額	審議會額	審議會額	審議會額
USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600	USD 600

註 1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註 2：依被投資公司同期間經會計師查核之財務報告計算投資損益。

川寶科技股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另予註明者外，  
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易易類	進、銷、貨	進金	銷額	貨百分比	交付	交款	易條	件與一般交易之比較	件應收(付)票據、帳款	額百分比	未實現損益	備註
川康上海公司	銷進	貨	\$ 33,018	509	5%				註	\$ 18,355	1%	\$ -	-
		貨			-				註	-	-	-	-

註：與關係人間之交易，其成交價格係參考市場行情並由雙方決定之，惟亦需視關係人之資金狀況向其收付貨款。

### 會計師核閱報告

川寶科技股份有限公司 公鑒：

#### 前 言

川寶科技股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大估計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

#### 範 圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

#### 保留結論之基礎

如合併財務報表附註十二所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 109 年及 108 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣（以下同）398,668 仟元及 406,576 仟元，分別占合併資產總額為 10%及 11%；負債總額分別為 32,090 仟元及 56,630 仟元，分別占合併負債總額為 2%及 4%；民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合純益分別為(1,005)仟元及 1,121 仟元，分別占合併綜合損益總額之(29)%及 11%。

## 保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達川寶科技股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 葉 東 輝

葉東輝



金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 0980032818 號

會計師 林 政 治

林政治



金融監督管理委員會核准文號

金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 109 年 4 月 29 日



川寶科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		109年1月1日至3月31日		108年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入 (附註二四)	\$ 328,724	100	\$ 290,885	100
5000	營業成本 (附註十一及二五)	<u>246,033</u>	<u>75</u>	<u>207,244</u>	<u>71</u>
5900	營業毛利	<u>82,691</u>	<u>25</u>	<u>83,641</u>	<u>29</u>
	營業費用 (附註二五)				
6100	推銷費用	37,570	11	37,795	13
6200	管理費用	25,521	8	22,919	8
6300	研究發展費用	19,505	6	16,124	5
6450	預期信用減損利益	( <u>277</u> )	<u>-</u>	( <u>305</u> )	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>82,319</u>	<u>25</u>	<u>76,533</u>	<u>26</u>
6900	營業淨利	<u>372</u>	<u>-</u>	<u>7,108</u>	<u>3</u>
	營業外收入及支出 (附註二五)				
7010	其他收入	3,602	1	2,709	1
7020	其他利益及損失	2,785	1	( 41)	-
7050	財務成本	( 2,469)	( 1)	( 2,116)	( 1)
7230	外幣兌換淨利益	<u>7,749</u>	<u>3</u>	<u>5,841</u>	<u>2</u>
7000	營業外收入及支出 合計	<u>11,667</u>	<u>4</u>	<u>6,393</u>	<u>2</u>
7900	稅前淨利	12,039	4	13,501	5
7950	所得稅費用 (附註四及二六)	<u>6,982</u>	<u>2</u>	<u>4,406</u>	<u>2</u>
8200	本期淨利	<u>5,057</u>	<u>2</u>	<u>9,095</u>	<u>3</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日至3月31日		108年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目：				
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	(\$ 1,496)	( 1)	\$ 137	-
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	( 184)	-	1,527	1
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	37	-	( 305)	-
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)	( 1,643)	( 1)	1,359	1
8500	本期綜合損益總額	\$ 3,414	1	\$ 10,454	4
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 5,057	2	\$ 9,095	3
8620	非控制權益	-	-	-	-
8600		\$ 5,057	2	\$ 9,095	3
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 3,414	1	\$ 10,454	4
8720	非控制權益	-	-	-	-
8700		\$ 3,414	1	\$ 10,454	4
	每股盈餘(附註二七)				
9750	基 本	\$ 0.11		\$ 0.19	
9850	稀 釋	\$ 0.11		\$ 0.19	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 4 月 29 日核閱報告)

董事長：張鴻明



經理人：張鴻明



會計主管：陳軒儀



川寶科技股份有限公司  
合併權益變動表

民國 109 年 3 月 31 日  
至 108 年 1 月 1 日  
(僅經核閱 未經一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	日期	股本		保	公積	留	盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	其他權益項目	庫藏股票	權益總額
		普通股	資本公積								
A1	108年1月1日餘額	\$ 471,481	\$ 545,756	\$ 292,985	\$ 8,152	\$ 1,120,929	\$ 7,158	82	(\$ 10,480)	\$ 2,421,583	
D1	108年1月1日至3月31日淨利	-	-	-	-	9,095	-	-	-	9,095	
D3	108年1月1日至3月31日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	1,222	137	-	1,359	
D5	108年1月1日至3月31日綜合損益總額	-	-	-	-	9,095	1,222	137	-	10,454	
Z1	108年3月31日餘額	\$ 471,481	\$ 545,756	\$ 292,985	\$ 8,152	\$ 1,130,024	\$ 5,936	55	(\$ 10,480)	\$ 2,432,037	
A1	109年1月1日餘額	\$ 471,481	\$ 545,756	\$ 312,645	\$ 7,240	\$ 1,078,433	\$ 10,247	207	(\$ 10,480)	\$ 2,394,621	
D1	109年1月1日至3月31日淨利	-	-	-	-	5,057	-	-	-	5,057	
D3	109年1月1日至3月31日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(147)	(1,496)	-	(1,643)	
D5	109年1月1日至3月31日綜合損益總額	-	-	-	-	5,057	(147)	(1,496)	-	3,414	
Z1	109年3月31日餘額	\$ 471,481	\$ 545,756	\$ 312,645	\$ 7,240	\$ 1,083,490	\$ 10,394	1,703	(\$ 10,480)	\$ 2,398,035	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 4 月 29 日核閱報告)

董事長：張鴻明

經理人：張鴻明

會計主管：陳軒儀



川寶科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 12,039	\$ 13,501
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	9,891	11,534
A20200	攤銷費用	9,361	9,465
A20300	預期信用迴轉利益	( 277)	( 305)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融負債淨利益	( 2,784)	-
A20900	財務成本	2,469	2,116
A21200	利息收入	( 2,102)	( 2,704)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	-	41
A23800	存貨跌價及呆滯損失	2,382	3,131
A29900	租賃修改利益	( 1)	-
A24100	外幣兌換淨損失	5,153	3,535
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	905	12,681
A31150	應收帳款	( 6,076)	103,240
A31180	其他應收款	2,157	6,544
A31200	存 貨	( 111,601)	( 147,456)
A31230	預付款項	27,829	10,334
A31240	其他流動資產	732	( 176)
A32125	合約負債	29,044	52,899
A32130	應付票據	4,460	( 9)
A32150	應付帳款	44,352	( 13,735)
A32180	其他應付款項	( 9,749)	( 16,003)
A32190	應付員工及董監酬勞	1,331	1,055
A32200	負債準備	5,996	2,908
A32230	其他流動負債	325	( 235)
A32240	淨確定福利負債	( 46)	( 45)
A33000	營運產生之現金	25,790	52,316

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
A33300	支付之利息	(\$ 2,505)	(\$ 2,125)
A33500	支付之所得稅	( 188)	( 1,256)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>23,097</u>	<u>48,935</u>
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	( 362)	( 1,955)
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	( 125,684)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	116,975	-
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金 融資產	( 446)	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	( 831)	( 895)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	-	1,581
B03800	存出保證金減少	6,413	1,360
B07500	收取之利息	<u>2,303</u>	<u>2,665</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>124,052</u>	<u>( 122,928)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	49,000	50,000
C01600	舉借長期借款	-	24,000
C01700	償還長期借款	( 43,636)	-
C04020	租賃負債本金償還	( 2,531)	( 2,587)
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>2,833</u>	<u>71,413</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	( 8,372)	( 5,101)
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	141,610	( 7,681)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>797,155</u>	<u>779,682</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 938,765</u>	<u>\$ 772,001</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年4月29日核閱報告)

董事長：張鴻明



經理人：張鴻明



會計主管：陳軒儀



## 川寶科技股份有限公司及子公司

### 合併財務報告附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

#### 一、公司沿革

川寶科技股份有限公司(以下稱川寶公司)於 88 年 2 月 19 日設立，目前主要營運地點為桃園市蘆竹區，主要從事於設計、研發、生產符合成本之曝光機，並提供 PCB 印刷電路板、FPC 軟性印刷電路板及觸控式面板等最佳曝光之解決方案及相關機械設備製造與買賣。

川寶公司股票自 100 年 10 月 4 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

川寶公司之子公司為 Chime Kang Technology Co., Ltd. (川康賽席爾公司)，主要係從事一般投資顧問業務；寶虹科技股份有限公司(寶虹公司)，主要係從事半導體製程設備翻修及零組件之銷售、安裝、維護及整廠設備轉移解決方案。川康賽席爾公司之子公司為川康國際貿易(上海)有限公司(川康上海公司)，主要係從事國際貿易業務。

川寶公司及其子公司以下合稱本公司。

本合併財務報告係以川寶公司之功能性貨幣新台幣表達。

#### 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 109 年 4 月 29 日經董事會通過。

#### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會(IASB) 發布之生效日 (註 1)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17 「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

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

截至本合併財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 合併基礎

本合併財務報告係包含川寶公司及由川寶公司所控制個體（子公司）之財務報告。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策

與本公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十二及附表三。

#### (四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 108 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

##### 1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

##### 2. 所得稅

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

#### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

請參閱 108 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

#### 六、現金及約當現金

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
庫存現金及零用金	\$ 244	\$ 245	\$ 235
銀行支票及活期存款	546,744	404,796	476,991
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）			
銀行定期存款	<u>391,777</u>	<u>392,114</u>	<u>294,775</u>
	<u>\$ 938,765</u>	<u>\$ 797,155</u>	<u>\$ 772,001</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
銀行存款	<u>0.01%~2.55%</u>	<u>0.01%~2.45%</u>	<u>0.01%~2.6%</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>金融資產－流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡			
量			
非衍生金融資產			
國外未上市(櫃)			
特別股(一)	\$ _____	\$ _____	\$ _____
<u>金融負債－流動</u>			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
－遠期外匯合約			
(二)	\$ _____	\$ 2,454	\$ _____
<u>金融負債－非流動</u>			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
－遠期外匯合約	\$ _____	\$ 776	\$ _____

(一) 本公司於 102 年 6 月以美元 5,000 仟元投資 Maskless Lithography, INC. 12.1% 之股權，並取得業務合作及產品經銷合約。惟 Maskless Lithography, INC. 經營模式大幅改變，出售大量專利權及重大資產，因考量該公司之主要營業項目調整，本公司評估未來收回現金流量情況，已有減損疑慮，故截至 105 年底已全數提列減損損失。

(二) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

108 年 12 月 31 日

	<u>幣 別</u>	<u>到 期 期 間</u>	<u>合 約 金 額 ( 仟 元 )</u>
買入遠期外匯	美元兌新台幣	109.03.26~110.01.04	USD9,000/NTD269,859

本公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、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

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>非流動</u>			
<u>國內投資</u>			
有限合夥	\$ 15,180	\$ 16,314	\$ 13,183
未上市(櫃)股票	<u>45,000</u>	<u>45,000</u>	<u>45,000</u>
	<u>\$ 60,180</u>	<u>\$ 61,314</u>	<u>\$ 58,183</u>

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>流動</u>			
<u>國內投資</u>			
原始到期日超過3個月 之定期存款	\$ -	\$ 117,220	\$ 132,003
<u>國外投資</u>			
原始到期日超過3個月 之定期存款	<u>30,225</u>	<u>29,980</u>	<u>61,640</u>
	<u>\$ 30,225</u>	<u>\$ 147,200</u>	<u>\$ 193,643</u>

截至109年3月31日暨108年12月31日及3月31日止，原始到期日超過3個月之定期存款利率區間分別為年利率3.90%、1.04%~4.06%及1.04%~4.87%。

十、應收票據及帳款

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	<u>\$ 24,462</u>	<u>\$ 25,367</u>	<u>\$ 23,079</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	494,427	485,059	486,295
減：備抵損失	( 4,587)	( 4,875)	( 4,947)
	<u>489,840</u>	<u>480,184</u>	<u>481,348</u>
	<u>\$ 514,302</u>	<u>\$ 505,551</u>	<u>\$ 504,427</u>

應收帳款

本公司對商品銷售之授信期間原則上為月結及次月結90天，另因產業特性，交機保留驗收款期間多位於1~3年之間，應收帳款不予計息。為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之

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

本公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

#### 109 年 3 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30天	逾期 31~90天	逾期 91~180天	逾期 超過180天	合計
總帳面金額	\$ 515,035	\$ 2,174	\$ 992	\$ 585	\$ 103	\$ 518,889
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(4,363)	(23)	(26)	(72)	(103)	(4,587)
攤銷後成本	\$ 510,672	\$ 2,151	\$ 966	\$ 513	\$ -	\$ 514,302

#### 108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30天	逾期 31~90天	逾期 91~180天	逾期 超過180天	合計
總帳面金額	\$ 504,523	\$ 2,921	\$ 1,635	\$ 35	\$ 1,312	\$ 510,426
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(1,591)	(1,168)	(1,057)	(7)	(1,052)	(4,875)
攤銷後成本	\$ 502,932	\$ 1,753	\$ 578	\$ 28	\$ 260	\$ 505,551

#### 108 年 3 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30天	逾期 31~90天	逾期 91~180天	逾期 超過180天	合計
總帳面金額	\$ 504,312	\$ 2,811	\$ 1,747	\$ 149	\$ 355	\$ 509,374
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(4,352)	(110)	(98)	(32)	(355)	(4,947)
攤銷後成本	\$ 499,960	\$ 2,701	\$ 1,649	\$ 117	\$ -	\$ 504,427



應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 4,875	\$ 5,630
加：本期提列減損損失	55	275
減：本期實際沖銷	-	( 395)
減：本期迴轉減損損失	( 332)	( 580)
外幣換算差額	( 11)	17
期末餘額	<u>\$ 4,587</u>	<u>\$ 4,947</u>

## 十一、存 貨

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
製成品及商品	\$ 444,349	\$ 455,357	\$ 244,424
在製品及半成品	613,795	508,554	583,578
原 物 料	<u>111,447</u>	<u>96,461</u>	<u>112,625</u>
	<u>\$ 1,169,591</u>	<u>\$ 1,060,372</u>	<u>\$ 940,627</u>

銷貨成本性質如下：

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
已銷售之存貨成本	\$246,033	\$207,244
存貨跌價損失	<u>2,382</u>	<u>3,131</u>
	<u>\$248,415</u>	<u>\$210,375</u>

## 十二、子 公 司

### 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		
			109年 3月31日	108年 12月31日	108年 3月31日
川寶公司	Chime Kang Technology Co., Ltd. (簡稱川康賽 席爾公司)	投資顧問	100% (1)	100%	100% (1)
	寶虹科技股份有限公司 (簡稱寶虹公司)	半導體製程設備翻修 及零組件之銷售、 安裝、維護及整廠 設備轉移解決方案	100%	100%	100%
川康賽席爾公司	川康國際貿易(上海) 有限公司(簡稱川 康上海公司)	國際貿易	100% (1)	100%	100% (1)

1. 係非重要子公司，其財務報表未經會計師核閱。

### 十三、不動產、廠房及設備

#### 自 用

	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	合 計
<u>成 本</u>							
109年1月1日餘額	\$ 340,353	\$ 345,999	\$ 87,304	\$ 699	\$ 10,147	\$ 5,257	\$ 789,759
增 添	-	-	500	-	-	331	831
淨兌換差額	-	-	-	( 1)	( 10)	-	( 11)
109年3月31日餘額	<u>\$ 340,353</u>	<u>\$ 345,999</u>	<u>\$ 87,804</u>	<u>\$ 698</u>	<u>\$ 10,137</u>	<u>\$ 5,588</u>	<u>\$ 790,579</u>
<u>累計折舊</u>							
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 151,822	\$ 59,165	\$ 582	\$ 8,010	\$ 2,006	\$ 221,585
折舊費用	-	4,067	3,427	27	236	146	7,903
淨兌換差額	-	-	-	-	( 5)	-	( 5)
109年3月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 155,889</u>	<u>\$ 62,592</u>	<u>\$ 609</u>	<u>\$ 8,241</u>	<u>\$ 2,152</u>	<u>\$ 229,483</u>
109年3月31日淨額	<u>\$ 340,353</u>	<u>\$ 190,110</u>	<u>\$ 25,212</u>	<u>\$ 89</u>	<u>\$ 1,896</u>	<u>\$ 3,436</u>	<u>\$ 561,096</u>
108年12月31日及109年1月1日淨額	<u>\$ 340,353</u>	<u>\$ 194,177</u>	<u>\$ 28,139</u>	<u>\$ 117</u>	<u>\$ 2,137</u>	<u>\$ 3,251</u>	<u>\$ 568,174</u>
<u>成 本</u>							
108年1月1日餘額	\$ 340,353	\$ 344,695	\$ 85,582	\$ 1,140	\$ 8,921	\$ 8,200	\$ 788,891
增 添	-	895	-	-	-	-	895
處 分	-	-	-	( 497)	-	( 2,943)	( 3,440)
重 分 類	-	-	1,722	-	-	-	1,722
淨兌換差額	-	-	-	12	20	-	32
108年3月31日餘額	<u>\$ 340,353</u>	<u>\$ 345,590</u>	<u>\$ 87,304</u>	<u>\$ 655</u>	<u>\$ 8,941</u>	<u>\$ 5,257</u>	<u>\$ 788,100</u>
<u>累計折舊</u>							
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 132,782	\$ 45,551	\$ 888	\$ 7,218	\$ 2,781	\$ 189,220
處 分	-	-	-	( 447)	-	( 1,371)	( 1,818)
折舊費用	-	5,730	3,388	33	190	177	9,518
淨兌換差額	-	-	-	10	10	-	20
108年3月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 138,512</u>	<u>\$ 48,939</u>	<u>\$ 484</u>	<u>\$ 7,418</u>	<u>\$ 1,587</u>	<u>\$ 196,940</u>
108年3月31日淨額	<u>\$ 340,353</u>	<u>\$ 207,078</u>	<u>\$ 38,365</u>	<u>\$ 171</u>	<u>\$ 1,523</u>	<u>\$ 3,670</u>	<u>\$ 591,160</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建 築 物	
廠房主建物	10 至 50 年
工程系統	10 年
機 器 設 備	3 至 10 年
運 輸 設 備	5 年
辦 公 設 備	3 至 5 年
其 他 設 備	5 至 15 年

### 十四、租賃協議

#### (一) 使用權資產

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
使用權資產帳面金額			
建 築 物	\$ 16,395	\$ 17,243	\$ 19,942
運 輸 設 備	<u>3,099</u>	<u>3,489</u>	<u>7,035</u>
	<u>\$ 19,494</u>	<u>\$ 20,732</u>	<u>\$ 26,977</u>

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
使用權資產之增添	<u>\$ 868</u>	<u>\$ 76</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	\$ 826	\$ 850
運輸設備	<u>1,162</u>	<u>1,166</u>
	<u>\$ 1,988</u>	<u>\$ 2,016</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，本公司之使用權資產於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日並未發生重大增添、轉租及減損情形。

## (二) 租賃負債

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 4,609</u>	<u>\$ 5,981</u>	<u>\$ 7,994</u>
非流動	<u>\$ 14,102</u>	<u>\$ 14,517</u>	<u>\$ 18,062</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
建築物	1.3%	1.3%	1.3%
運輸設備	1.3%	1.3%	1.3%

## (三) 重要承租活動及條款

本公司承租建築物做為廠房使用，租賃期間為 10 年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之建築物並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，本公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓。

## (四) 其他租賃資訊

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	<u>\$ 1,655</u>	<u>\$ 2,123</u>
租賃之現金流出總額	<u>\$ 4,250</u>	<u>\$ 4,798</u>

十五、商 譽

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
<u>成 本</u>		
期初及期末餘額	<u>\$213,440</u>	<u>\$213,440</u>

本公司於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日未有經評估商譽之可回收金額所認列之減損損失。

十六、無形資產

	電 腦 軟 體	其 他	專 利 權	客 戶 關 係	合 計
<u>成 本</u>					
109年1月1日及109年3月31日餘額	<u>\$ 10,799</u>	<u>\$ 173</u>	<u>\$ 131,951</u>	<u>\$ 223,564</u>	<u>\$ 366,487</u>
<u>累計攤銷</u>					
109年1月1日餘額	\$ 8,397	\$ 131	\$ 63,925	\$ 54,027	\$ 126,480
攤銷費用	284	2	3,486	5,589	9,361
109年3月31日餘額	<u>\$ 8,681</u>	<u>\$ 133</u>	<u>\$ 67,411</u>	<u>\$ 59,616</u>	<u>\$ 135,841</u>
109年3月31日淨額	<u>\$ 2,118</u>	<u>\$ 40</u>	<u>\$ 64,540</u>	<u>\$ 163,948</u>	<u>\$ 230,646</u>
108年12月31日及109年1月1日淨額	<u>\$ 2,402</u>	<u>\$ 42</u>	<u>\$ 68,026</u>	<u>\$ 169,537</u>	<u>\$ 240,007</u>
<u>成 本</u>					
108年1月1日及108年3月31日餘額	<u>\$ 10,799</u>	<u>\$ 173</u>	<u>\$ 131,951</u>	<u>\$ 223,564</u>	<u>\$ 366,487</u>
<u>累計攤銷</u>					
108年1月1日餘額	\$ 7,067	\$ 123	\$ 49,978	\$ 31,670	\$ 88,838
攤銷費用	387	2	3,487	5,589	9,465
108年3月31日餘額	<u>\$ 7,454</u>	<u>\$ 125</u>	<u>\$ 53,465</u>	<u>\$ 37,259</u>	<u>\$ 98,303</u>
108年3月31日淨額	<u>\$ 3,345</u>	<u>\$ 48</u>	<u>\$ 78,486</u>	<u>\$ 186,305</u>	<u>\$ 268,184</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體	5 年
其 他	20 年
專 利 權	8 至 14 年
客 戶 關 係	10 年

十七、其他資產

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>流動</u>			
預付款項	\$ 51,657	\$ 79,486	\$ 181,057
其他	<u>2,891</u>	<u>3,623</u>	<u>4,430</u>
	<u>\$ 54,548</u>	<u>\$ 83,109</u>	<u>\$ 185,487</u>
<u>非流動</u>			
存出保證金	\$ 5,341	\$ 11,754	\$ 5,305
其他	<u>1,999</u>	<u>1,999</u>	<u>1,999</u>
	<u>\$ 7,340</u>	<u>\$ 13,753</u>	<u>\$ 7,304</u>

十八、借 款

(一) 短期借款

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>無擔保借款</u>			
信用借款	<u>\$ 419,000</u>	<u>\$ 370,000</u>	<u>\$ 270,000</u>

借款到期日分別為 109 年 4 月～110 年 3 月、109 年 1 月～109 年 4 月及 109 年 2 月，到期一次償還，截至 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止年利率分別為 0.75%～1.20%、1.00%～1.20%及 1.20%。

(二) 長期借款

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>無擔保借款</u>			
中長期借款	\$ 380,000	\$ 423,636	\$ 454,000
減：列為一年內到期部分	( <u>142,222</u> )	( <u>153,131</u> )	( <u>147,000</u> )
	<u>\$ 237,778</u>	<u>\$ 270,505</u>	<u>\$ 307,000</u>

借款到期日分別為 111 年 7 月～113 年 5 月、110 年 3 月～113 年 5 月及 110 年 3 月～111 年 7 月，該借款利率係浮動利率，依定儲利率指數調整，每月為一期還本付息，截至 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，年利率分別為 1.15%～1.2%、1.15%～1.40%及 1.20%～1.40%。

十九、應付票據及帳款

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>應付票據</u>			
因營業而發生	\$ 4,460	\$ -	\$ 484
非因營業而發生	<u>129</u>	<u>129</u>	<u>153</u>
	<u>\$ 4,589</u>	<u>\$ 129</u>	<u>\$ 637</u>
<u>應付帳款</u>			
因營業而發生	<u>\$ 322,171</u>	<u>\$ 277,382</u>	<u>\$ 294,530</u>

二十、其他負債

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>流    動</u>			
其他應付款			
應付薪資及獎金	\$ 23,137	\$ 31,010	\$ 25,331
應付休假給付	2,302	2,385	2,198
其    他	<u>12,381</u>	<u>14,380</u>	<u>16,395</u>
	<u>\$ 37,820</u>	<u>\$ 47,775</u>	<u>\$ 43,924</u>
其他流動負債			
其    他	<u>\$ 1,634</u>	<u>\$ 1,309</u>	<u>\$ 1,276</u>

二一、負債準備

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>流    動</u>			
保    固	<u>\$ 35,335</u>	<u>\$ 29,339</u>	<u>\$ 31,647</u>
期初餘額	\$ 29,339	\$ 28,739	\$ 28,739
新    增	8,249	47,291	9,125
使    用	( 2,253)	( 32,700)	( 5,476)
迴轉未使用餘額	<u>-</u>	<u>( 13,991)</u>	<u>( 741)</u>
期末餘額	<u>\$ 35,335</u>	<u>\$ 29,339</u>	<u>\$ 31,647</u>

保固負債準備係依銷售商品合約約定，本公司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之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

## 二二、退職後福利計畫

109年及108年1月1日至3月31日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以108年及107年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為3仟元及4仟元。

## 二三、權益

### (一) 股本

#### 普通股

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
額定股數(仟股)	<u>80,000</u>	<u>80,000</u>	<u>80,000</u>
額定股本	<u>\$ 800,000</u>	<u>\$ 800,000</u>	<u>\$ 800,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>47,148</u>	<u>47,148</u>	<u>47,148</u>
已發行股本	<u>\$ 471,481</u>	<u>\$ 471,481</u>	<u>\$ 471,481</u>

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

### (二) 資本公積

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 500,878	\$ 500,878	\$ 500,878
公司債轉換溢價	31,893	31,893	31,893
<u>僅得用以彌補虧損(2)</u>			
員工認股權之酬勞成本	3,733	3,733	3,733
可轉換公司債贖回(認股權)	<u>9,252</u>	<u>9,252</u>	<u>9,252</u>
	<u>\$ 545,756</u>	<u>\$ 545,756</u>	<u>\$ 545,756</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 此類資本公積係現金增資保留員工認購及可轉換公司債贖回認股權失效產生，除彌補虧損外，不得作為任何用途。

### (三) 保留盈餘及股利政策

本公司已於 108 年 6 月 14 日股東會決議通過修正章程，訂明公司分配股息及紅利或法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，如以發放現金之方式為之，得授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

依本公司章程之盈餘分派政策規定，川寶公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。川寶公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二五之(六)員工酬勞及董監事酬勞。

川寶公司股利之分派，係考量川寶公司企業所處環境及成長階段，因應未來資金需求、財務規劃情形，在平衡股利為原則，由董事會擬具盈餘分派案，經股東會決議後辦理。其中現金股利佔當次盈餘分派總額之比例以不低於 20% 為原則。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

川寶公司於 109 年 4 月 29 日舉行董事會及 108 年 6 月 14 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 108 及 107 年度盈餘分配案如下：

	108年度	107年度
法定盈餘公積	\$ 9,357	\$ 19,660
特別盈餘公積	3,214	( 912)
現金股利	58,658	117,315
每股現金股利 (元)	1.25	2.5

有關 108 年之盈餘分配案尚待預計於 109 年 6 月 10 日召開之股東常會決議。



(四) 特別盈餘公積

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
期初及期末餘額	<u>\$ 7,240</u>	<u>\$ 8,152</u>

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
期初餘額	<u>(\$ 10,247)</u>	<u>(\$ 7,158)</u>
當期產生		
國外營運機構之換 算差額	<u>( 147)</u>	<u>1,222</u>
期末餘額	<u>(\$ 10,394)</u>	<u>(\$ 5,936)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
期初餘額	<u>(\$ 207)</u>	<u>(\$ 82)</u>
當期產生		
未實現損益		
權益工具	<u>( 1,496)</u>	<u>137</u>
期末餘額	<u>(\$ 1,703)</u>	<u>\$ 55</u>

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予員工 ( 仟 股 )
<u>108年1月1日及3月31日股數</u>	<u>222</u>
109年1月1日及3月31日股數	<u>222</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

## 二四、收 入

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
客戶合約收入		
商品銷售收入	\$321,866	\$281,053
勞務收入	<u>6,858</u>	<u>9,832</u>
	<u>\$328,724</u>	<u>\$290,885</u>

### (一) 客戶合約之說明

#### 1. 商品銷貨收入

PCB 部門之曝光機設備及耗材分別銷售予下游印刷電路板產業及觸控面板產業廠商，係以合約約定固定價格銷售。

依商業慣例，本公司接受曝光機設備及耗材於銷售後待客戶驗收，考量過去累積之經驗，本公司以合約總額之百分之十，據以認列遞延收入（帳列合約負債）。

半導體部門之半導體設備翻修及零組件電子設備係銷售予半導體廠。係以合約約定固定價格銷售。

依商業慣例，本公司接受零組件電子設備於銷售後承諾保固維修，考量過去累積之經驗，本公司以最可能金額估計保固費，據以認列保固之短期負債準備（帳列負債準備），請參閱附註二一。

#### 2. 勞務收入

所簽訂之客戶合約包含設備之維修、保養及安裝服務。

### (二) 合約餘額

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日	108年1月1日
應收帳款（附註十）	<u>\$ 489,840</u>	<u>\$ 480,184</u>	<u>\$ 481,348</u>	<u>\$ 582,449</u>
合約負債				
預收貨款	\$ 182,960	\$ 153,737	\$ 149,645	\$ 96,582
遞延收入	<u>897</u>	<u>1,076</u>	<u>789</u>	<u>953</u>
合約負債—流動	<u>\$ 183,857</u>	<u>\$ 154,813</u>	<u>\$ 150,434</u>	<u>\$ 97,535</u>

(三) 客戶合約收入之細分

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至1月31日
台 灣	\$112,848	\$115,350
中 國	110,788	94,780
韓 國	59,816	46,737
泰 國	20,969	19,258
越 南	19,520	-
美 國	311	11,218
其 他	4,472	3,542
	<u>\$328,724</u>	<u>\$290,885</u>

部門收入細分資訊請參閱附註三三。

二五、繼續營業單位淨利

(一) 其他收入

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
利息收入		
銀行存款	\$ 2,088	\$ 2,689
其 他	14	15
其 他	1,500	5
	<u>\$ 3,602</u>	<u>\$ 2,709</u>

(二) 其他利益及損失

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
金融資產及金融負債損益	\$ 2,784	\$ -
指定透過損益按公允價 值衡量之金融負債		
租賃修改利益	1	-
處分不動產、廠房及設備損失	-	(41)
	<u>\$ 2,785</u>	<u>(\$ 41)</u>

(三) 財務成本

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
銀行借款利息	\$ 2,405	\$ 2,028
租賃負債之利息	64	88
	<u>\$ 2,469</u>	<u>\$ 2,116</u>

(四) 折舊及攤銷

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,244	\$ 2,641
營業費用	<u>7,647</u>	<u>8,893</u>
	<u>\$ 9,891</u>	<u>\$ 11,534</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,049	\$ 1,050
營業費用	<u>8,312</u>	<u>8,415</u>
	<u>\$ 9,361</u>	<u>\$ 9,465</u>

(五) 員工福利費用

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
短期員工福利	<u>\$ 60,388</u>	<u>\$ 47,718</u>
退職後福利(附註二二)		
確定提撥計畫	1,680	1,841
確定福利計畫	<u>3</u>	<u>4</u>
	<u>1,683</u>	<u>1,845</u>
其他員工福利	<u>1,740</u>	<u>860</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 63,811</u>	<u>\$ 50,423</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 12,497	\$ 10,809
營業費用	<u>51,314</u>	<u>39,614</u>
	<u>\$ 63,811</u>	<u>\$ 50,423</u>

(六) 員工酬勞及董監事酬勞

川寶公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以 1%至 15%及不高於 3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。109年及 108年 1月 1日至 3月 31日估列之員工酬勞及董監事酬勞如下：

估列比例

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
員工酬勞	4.5%	4.5%
董監事酬勞	2%	2%

## 金額

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
員工酬勞	<u>\$ 327</u>	<u>\$ 557</u>
董監事酬勞	<u>\$ 145</u>	<u>\$ 247</u>

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

108及107年度員工酬勞及董監酬勞分別於109年3月20日及108年3月15日經董事會決議如下：

	108年度		107年度	
	現	金 股 票	現	金 股 票
員工酬勞	\$ 4,137	\$ -	\$ 11,773	\$ -
董監事酬勞	1,838	-	5,233	-

108及107年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與108及107年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

### (七) 外幣兌換利益

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
外幣兌換利益總額	<u>\$ 69,893</u>	<u>\$ 57,494</u>
外幣兌換損失總額	<u>( 62,144)</u>	<u>( 51,653)</u>
淨 利 益	<u>\$ 7,749</u>	<u>\$ 5,841</u>

## 二六、所得稅

### (一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$ 5,244	\$ 3,684
遞延所得稅		
本期產生者	<u>1,738</u>	<u>722</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 6,982</u>	<u>\$ 4,406</u>

中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例，明訂以 107 年度起之未分配盈餘興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
<u>遞延所得稅</u>		
當期產生		
一 國外營運機構換算	\$ 37	(\$ 305)
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>\$ 37</u>	<u>(\$ 305)</u>

(三) 所得稅核定情形

川寶公司截至 106 年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二七、每股盈餘

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
基本每股盈餘	<u>\$ 0.11</u>	<u>\$ 0.19</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.11</u>	<u>\$ 0.19</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
用以計算基本／稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 5,057</u>	<u>\$ 9,095</u>

<u>股 數</u>	單位：仟股	
	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	46,926	46,926
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>172</u>	<u>264</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>47,098</u>	<u>47,190</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

## 二八、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無重大變化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘）。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司主要管理階層每年重新檢視資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股等方式平衡其整體資本結構。

## 二九、金融工具

### (一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

109年3月31日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價</u>				
<u>值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內有限合夥	\$ -	\$ 15,180	\$ -	\$ 15,180
－國內未上市(櫃)股票	-	45,000	-	45,000
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 60,180</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 60,180</u>

108年12月31日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價</u>				
<u>值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內有限合夥	\$ -	\$ 16,314	\$ -	\$ 16,314
－國內未上市(櫃)股票	-	45,000	-	45,000
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 61,314</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 61,314</u>

透過損益按公允價值衡量之  
金融負債

衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,230</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,230</u>
------	-------------	-----------------	-------------	-----------------

108年3月31日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價</u>				
<u>值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內有限合夥	\$ -	\$ 13,183	\$ -	\$ 13,183
－國內未上市(櫃)股票	-	45,000	-	45,000
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 58,183</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 58,183</u>

109年及108年1月1日至3月31日無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。



## 2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具—遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。
國內有限合夥及國內未上市（櫃）股票	有限合夥及國內未上市（櫃）股票投資係以資產負債項目推估取得標的之對價或以期末之可觀察股票價格，比較被投資公司資產負債或損益表之項目，計算該價格所隱含價值乘數，估算評價標的之公允價值。

### (三) 金融工具之種類

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	\$ 1,486,469	\$ 1,455,441	\$ 1,476,185
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	60,180	61,314	58,183
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量			
持有供交易	-	3,230	-
按攤銷後成本衡量（註 2）	1,125,760	1,071,147	1,019,167

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及原始到期日超過 3 個之定期存款等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、一年內到期之長期借款及長期借款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

### (四) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益、應收票據及帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應付票據及帳款、長短期借款及租賃負債。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場

操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

#### 1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

##### (1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額參閱附註三一。

##### 敏感度分析

本公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5% 時，本公司之敏感度分析。5% 係為公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 5% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 5% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 5% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響		人 民 幣 之 影 響	
	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
損 益	\$ 36,658	\$ 44,785	\$ 4,268	\$ 5,051

主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美金及人民幣計價金融資產。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。

## (2) 利率風險

因本公司內之個體同時以固定利率及浮動利率之借款，因而產生利率暴險。本公司之長期應付公司債均為固定利率且以攤銷後成本衡量，故利率變動並不會影響未來現金流量。另本公司之長期銀行借款係為浮動利率，利率波動將會影響未來之現金流量，但不會影響公允價值。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
具公允價值利率風險			
— 金融資產	\$ 422,002	\$ 539,314	\$ 488,418
— 金融負債	67,711	134,134	134,000
具現金流量利率風險			
— 金融資產	546,744	404,796	476,991
— 金融負債	750,000	680,000	590,000

## 敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將分別減少／減少 508 仟元及 283 仟元，主因為本公司之變動利率借款利率暴險。

本公司於本期對利率之敏感度上升，主因為變動利率債務工具增加。

## (3) 其他價格風險

本公司因權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。本公司並未積極交易該等投資。

## 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日／稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 602 仟元及 582 仟元。

### 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司僅與評等相當於投資等級以上（含）之企業進行交易。倘無法取得該等資訊，本公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。

### 3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本公司未動用之新台幣銀行融資額度，參閱下列(3)融資額度之說明。

#### (1) 非衍生金融負債之流動性

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率，其他非衍生金融負債到期分析係依照約定還款日編製。

### 109年3月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月 至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ -	\$ 326,760	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	678	1,143	3,745	8,504	6,450
浮動利率工具	110,000	131,111	271,111	237,778	-
固定利率工具	-	-	49,000	-	-
	<u>\$ 110,678</u>	<u>\$ 459,014</u>	<u>\$ 323,856</u>	<u>\$ 246,282</u>	<u>\$ 6,450</u>

### 108年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ -	\$ 277,511	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	678	1,357	4,161	8,697	6,900
浮動利率工具	180,000	20,000	212,222	267,778	-
固定利率工具	909	101,818	8,182	2,727	-
	<u>\$ 181,587</u>	<u>\$ 400,686</u>	<u>\$ 224,565</u>	<u>\$ 279,202</u>	<u>\$ 6,900</u>

### 108年3月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月 至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ -	\$ 295,167	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	690	1,380	6,211	11,669	8,250
浮動利率工具	130,000	90,000	90,000	280,000	-
固定利率工具	-	80,000	27,000	27,000	-
	<u>\$ 130,690</u>	<u>\$ 466,547</u>	<u>\$ 123,211</u>	<u>\$ 318,669</u>	<u>\$ 8,250</u>

## (2) 融資額度

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
尚未動用之無擔保銀行透支額度，要求即付，每年重新檢視			
— 已動用金額	\$ 799,000	\$ 793,636	\$ 724,000
— 未動用金額	<u>711,000</u>	<u>730,000</u>	<u>524,000</u>
	<u>\$1,510,000</u>	<u>\$1,523,636</u>	<u>\$1,248,000</u>

## 三十、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。本公司與其他關係人間之交易如下。

### (一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
簡麗真	主要管理階層
曾昌彥	主要管理階層

(二) 租金支出

關 係 人 類 別	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
主要管理階層	<u>\$ 224</u>	<u>\$ 417</u>

(三) 存出保證金

關 係 人 類 別	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
主要管理階層	<u>\$ 128</u>	<u>\$ 130</u>	<u>\$ 138</u>

本公司對關係人之交易價格條件及付款期間係參考成本與市價行情，由雙方議定。

(四) 主要管理階層薪酬

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 4,469	\$ 4,868
退職後福利	<u>64</u>	<u>64</u>
	<u>\$ 4,533</u>	<u>\$ 4,932</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

109年3月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	26,003		30.23	\$	785,937		
人 民 幣		20,273		4.26		<u>86,261</u>		
						<u>\$ 872,198</u>		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		1,746		30.23	\$	52,785		
人 民 幣		214		4.26		<u>910</u>		
						<u>\$ 53,695</u>		

108年12月31日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>			
美元	\$ 24,802	29.98	\$ 743,570
人民幣	20,384	4.305	<u>87,752</u>
			<u>\$ 831,322</u>
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	838	29.98	\$ 25,118
人民幣	134	4.305	<u>578</u>
			<u>\$ 25,696</u>

108年3月31日

金融資產	外幣	匯率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>			
美元	\$ 30,650	30.82	\$ 944,620
人民幣	22,216	4.58	101,748
澳幣	458	21.86	<u>10,009</u>
			<u>\$ 1,056,377</u>
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	1,586	30.82	\$ 48,915
人民幣	160	4.58	<u>732</u>
			<u>\$ 49,647</u>

本公司於109年及108年1月1日至3月31日已實現及未實現外幣兌換損益合計數請詳合併綜合損益表，由於外幣交易及子公司之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣分別揭露兌換損益。

三二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二) 轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）。（附表一）

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：參閱附註七及二九(二)。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表二)
11. 被投資公司資訊。(附表三)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請參閱附表四。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：請參閱附表五。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例。  
(附表六)

三三、部門資訊

本公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於產品別銷售之財務資訊，此財務資訊之衡量基礎與本合併財務報表相同。本公司應報導部門為 PCB 部門及半導體部門。

(一) 部門收入與營運結果

	部 門	收 入
	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
PCB 部門	\$120,090	\$158,690
半導體部門	<u>208,634</u>	<u>132,195</u>
繼續營業單位總額	<u>\$328,724</u>	<u>\$290,885</u>



	部 門	損 益
	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
PCB 部門	\$ 45,458	\$ 58,823
半導體部門	<u>37,233</u>	<u>24,818</u>
繼續營業單位總額	82,691	83,641
營業費用	( 82,319)	( 76,533)
其他收入	3,602	2,709
其他利益及損失	2,785	( 41)
財務成本	( 2,469)	( 2,116)
外幣兌換淨損失	<u>7,749</u>	<u>5,841</u>
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 12,039</u>	<u>\$ 13,501</u>

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之營業費用、營業外收入及利益暨營業外費用及損失。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

## (二) 部門資產及負債

本公司資產及負債之衡量金額未提供予營運決策者，故部門資產之衡量金額為零。

川寶科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 109 年 3 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外，  
為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與發行人之關係	帳列科目	日期	數	帳面金額	持股比例%	公允價值	未備	
									值	註
川寶公司	中華開發優勢創業投資有限合夥	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		-	\$ 15,180	0.66	\$ 15,180		-
	政美應用股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		2,250	45,000	10.29	45,000		-

川寶科技股份有限公司及子公司  
 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

編號	交易人	名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 1)	交易往來		來情		佔合併總營收或總資產之比率
					科目	金額	交易條件 (註 2)	情形	
0	川寶公司		川康上海公司	0	營業收入 應收帳款	\$ 18,780 34,751	- -	6% 1%	
1	寶虹公司		川康上海公司	1	應付帳款 營業收入 應收帳款 進貨	71 3,060 25,115 534	- - - -	- 1% 1% -	

註 1：0 係代表母公司對子公司之交易。

1 係代表子公司間之交易。

註 2：係參考成本與市場行情，由雙方議定之。

川寶科技股份有限公司及子公司  
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表三

單位：新台幣及外幣仟元

投資公司	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原本期	投資金額		未	持	有	被	投資	公司	本期	認	列	之	備	註
					上	期												
川寶公司	川康賽席爾公司 寶虹公司	賽席爾 台 灣	投資顧問業 半導體製程設備翻修、 及零組件之銷售、 安裝、維護及整廠 設備轉移解決方案	USD 600 \$ 854,108	USD 600 \$ 854,108	600 1,005	250 26,300	100% 100%	\$ 125,512 893,574	(\$ 1,005) 13,840	(\$ 1,005) 8,251	1,005 8,251	— 註 1					

註 1：本期認列之投資利益係本期損益減除無形資產攤銷數及不動產、廠房及設備折舊數金額。

註 2：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表四。

川實科技股份有限公司及子公司  
大陸投資資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表四

單位：新台幣及外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資額	投資方式	本自台灣匯出投資額	初期匯出金額	本期匯出或收回金額	本自台灣匯出投資額	本期匯出金額	初期匯出金額	本自台灣匯出投資額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註2)	期末帳面金額	截至本期末已匯回投資收益	止備註
川康上海公司	國際貿易	USD 413	註1		USD 600	\$	- \$	-	USD 600	600	USD 600	(USD 3)	100%	(USD 3)	USD 2,051	USD 817	-
本期末大陸赴	累計自台灣匯出金額	經濟核准	經濟部投資審議會	依	經濟部	大陸地區	投資審議會	規定	USD 600	USD 600	\$1,438,821						
	USD 600	經濟核准	經濟部投資審議會	依	經濟部	大陸地區	投資審議會	規定	USD 600	USD 600	\$1,438,821						

註 1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註 2：依被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表計算投資損益。

川寶科技股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表五

單位：除另予註明者外，  
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易易類	進金	進、銷額	貨銷百分比	交付款	易條	易件	條件	應收(付)票據、帳款	應收(付)金額	應收(付)票據、帳款百分比	未實現損益	備註
川康上海公司	銷貨	\$ 18,780	6%	-						\$ 34,751	1%	\$ -	-
川康上海公司	進貨	-	-	-						71	-	-	-

註：與關係人間之交易，其成交價格係參考市場行情並由雙方決定之，惟亦需視關係人之資金狀況向其收付貨款。

川寶科技股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 109 年 3 月 31 日

附表六

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
翔名科技股份有限公司	2,880,000	6.10%
鴻磊投資有限公司	2,795,663	5.92%

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

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，其持股包括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。



## 勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所  
11073 台北市信義區松仁路100號20樓

Deloitte & Touche  
20F, Taipei Nan Shan Plaza  
No. 100, Songren Rd.,  
Xinyi Dist., Taipei 11073, Taiwan

Tel :+886 (2) 2725-9988  
Fax:+886 (2) 4051-6888  
www.deloitte.com.tw

### 會計師查核報告

川寶科技股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

川寶科技股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達川寶科技股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與川寶科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

#### 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對川寶科技股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。



茲對川寶科技股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

#### 收入之認列

川寶科技股份有限公司銷貨收入金額重大，曝光機製造與買賣交易為川寶科技股份有限公司主要收入來源，佔總收入之 89%；且曝光機銷貨收入客戶變化較大，故將 108 年度新增銷售曝光機之客戶，對其之銷貨收入認列列為關鍵查核事項之一。

因應之查核程序：

1. 評估及測試財務報表期間銷貨交易內部控制流程係按公司所訂之內部控制制度運行。
2. 檢視銷售客戶中本期新增曝光機銷售之客戶之相關產業背景等資訊，以確認該客戶存在之真實性及交易合理性。
3. 取得銷售客戶中本期新增曝光機銷售之客戶之營業收入交易明細，抽樣核對檢視相關外部客戶原始訂單、外部客戶簽收文件，確認銷貨收入認列金額及時點之合理性。另核對收款傳票金額與對象是否與匯款單及收入認列之金額與對象相符。

#### **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川寶科技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川寶科技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。

川寶科技股份有限公司之治理單位（含監察人）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在導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個

體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對川寶科技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，以及使川寶科技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川寶科技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. 對於川寶科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成川寶科技股份有限公司查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對川寶科技股份有限公司民國 108 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 葉 東 輝

葉東輝



金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 0980032818 號

會計師 林 政 治

林政治



金融監督管理委員會核准文號  
金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 109 年 3 月 20 日



民國106年及107年之負債

單位：新台幣千元

代碼	資產	108年12月31日		107年12月31日		代碼	負債及權益	108年12月31日		107年12月31日	
		金額	%	金額	%			金額	%	金額	%
1100	流動資產	\$ 333,770	11	\$ 473,462	15	2100	短期借款(附註十七及二八)	\$ 100,000	3	\$ 30,000	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動(附註三、四及九)	100,000	3	6,529	-	2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(附註四及七)	2,454	-	-	-
1150	應收票據(附註三、十及二八)	17,603	1	34,013	1	2130	合約負債-流動(附註二三)	23,295	1	39,314	1
1170	應收帳款(附註三、四、五、十、二四及二九)	344,983	11	466,834	14	2150	應付票據(附註十九及二八)	129	-	599	-
1180	應收帳款-關係人(附註三、四、五、十、二四、二八及二九)	18,355	1	29,548	1	2170	應付帳款(附註十九及二八)	141,820	5	226,105	7
1200	其他應收款(附註三、四及二八)	4,398	-	3,716	-	2206	應付員工及董監酬勞(附註二四)	5,975	-	17,006	1
1210	其他應收款-關係人(附註三、四、二八及三十)	255,466	9	184,290	6	2219	其他應付款(附註二十)	24,188	1	28,100	1
1220	本期所得稅資產(附註四及二五)	13,586	-	-	-	2230	本期所得稅負債(附註四及二五)	-	-	15,242	-
130X	存貨(附註四、五及十一)	293,023	10	352,843	11	2280	租賃負債-流動(附註三、四及十四)	1,271	-	-	-
1410	預付款項(附註十六)	21,395	1	8,421	-	2320	一年內到期之長期借款(附註四、十七及二八)	120,000	4	120,000	4
1470	其他流動資產(附註十六)	775	-	865	-	2399	其他流動負債(附註二十)	522	-	526	-
11XX	流動資產總計	1,403,354	47	1,560,521	48	21XX	流動負債總計	419,654	14	476,892	15
	非流動資產						非流動負債				
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註三、四、八及二八)	61,314	2	56,091	2	2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動(附註四及七)	776	-	-	-
1550	採用權益法之投資(附註四及十二)	1,011,573	34	1,047,878	33	2540	長期借款(附註四、十七及二九)	190,000	6	310,000	10
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十三及二四)	437,943	15	465,341	14	2570	遞延所得稅負債(附註四及二五)	-	-	10,232	-
1755	使用權資產(附註三、四及十四)	1,697	-	-	-	2580	租賃負債-非流動(附註三、四及十四)	437	-	-	-
1780	無形資產(附註四、十五及二四)	70,131	2	85,205	3	2640	淨確定福利負債(附註四及二一)	1,504	-	1,231	-
1840	遞延所得稅資產(附註四及二五)	9,530	-	-	-	25XX	非流動負債總計	192,717	6	321,463	10
1900	其他非流動資產(附註十六)	11,450	-	4,902	-	2XXX	負債總計	612,371	20	798,355	25
15XX	非流動資產總計	1,603,638	53	1,659,417	52		權益(附註二二)				
	資產總計	\$ 3,006,992	100	\$ 3,219,938	100	3110	普通股股本	471,481	16	471,481	14
						3200	資本公積(附註二二)	545,756	18	545,756	17
							保留盈餘				
						3310	法定盈餘公積	312,645	10	292,985	9
						3320	特別盈餘公積	7,240	-	8,152	-
						3350	未分配盈餘	1,078,433	36	1,120,929	35
							其他權益				
						3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	( 10,247 )	-	( 7,158 )	-
						3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	( 207 )	-	( 82 )	-
						3500	庫藏股票	( 10,480 )	-	( 10,480 )	-
						3XXX	權益總計	2,394,621	80	2,421,583	75
1XXX	資產總計	\$ 3,006,992	100	\$ 3,219,938	100		負債與權益總計	\$ 3,006,992	100	\$ 3,219,938	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。



董事長：張鴻明



經理人：張鴻明



會計主管：陳軒儀

川寶科技股份有限公司  
個體綜合損益表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四及二三）	\$ 707,665	100	\$ 1,027,277	100
5000	營業成本（附註十一及二四）	<u>475,083</u>	<u>67</u>	<u>728,064</u>	<u>71</u>
5900	營業毛利	232,582	33	299,213	29
5910	與子公司之未實現利益	( <u>475</u> )	-	( <u>14</u> )	-
5950	已實現營業毛利	<u>232,107</u>	<u>33</u>	<u>299,199</u>	<u>29</u>
	營業費用（附註十一、二一 及二四）				
6100	推銷費用	67,107	10	48,235	4
6200	管理費用	45,028	6	48,865	5
6300	研究發展費用	59,794	8	69,493	7
6450	預期信用減損損失（利 益）	( <u>893</u> )	-	( <u>1,001</u> )	-
6000	營業費用合計	<u>171,036</u>	<u>24</u>	<u>165,592</u>	<u>16</u>
6900	營業淨利	<u>61,071</u>	<u>9</u>	<u>133,607</u>	<u>13</u>
	營業外收入及支出（附註四 及二四）				
7010	其他收入	5,317	1	4,932	1
7020	其他利益及損失	( 3,230)	-	8,138	1
7050	財務成本	( 5,013)	( 1)	( 7,388)	( 1)
7060	採用權益法之子公司及 關聯企業損益份額	46,145	6	69,769	7
7230	外幣兌換（損失）利益	( <u>18,338</u> )	( <u>3</u> )	<u>35,563</u>	<u>3</u>
7000	營業外收入及支出 合計	<u>24,881</u>	<u>3</u>	<u>111,014</u>	<u>11</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 85,952	12	\$ 244,621	24
7950	所得稅利益(費用)(附註四及二五)	<u>10,594</u>	<u>2</u>	<u>( 48,021)</u>	<u>( 5)</u>
8200	本年度淨利	<u>96,546</u>	<u>14</u>	<u>196,600</u>	<u>19</u>
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	( 452)	-	146	-
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	( 125)	-	111	-
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	( 3,861)	( 1)	875	-
8399	與可能重分類至損 益之項目相關之 所得稅	<u>772</u>	<u>-</u>	<u>119</u>	<u>-</u>
8300	本年度其他綜合損 益(稅後淨額)	<u>( 3,666)</u>	<u>( 1)</u>	<u>1,251</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 92,880</u>	<u>13</u>	<u>\$ 197,851</u>	<u>19</u>
	每股盈餘(附註二六)				
9750	基 本	<u>\$ 2.06</u>		<u>\$ 4.18</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 2.05</u>		<u>\$ 4.15</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：張鴻明



經理人：張鴻明



會計主管：陳軒儀





民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	107年1月1日餘額	107年1月1日重編後餘額	106年度盈餘分配	107年度淨利	107年度稅後其他綜合損益	107年度綜合損益總額	購入庫藏股票	107年12月31日餘額	107年度盈餘分配	108年度淨利	108年度稅後其他綜合損益	108年度綜合損益總額	108年12月31日餘額
A1	466,218	466,218	-	515,474	263,293	8,152	-	1,150,620	-	-	-	2,387,453	
A3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	193	(193)	-
A5	-	515,474	263,293	-	263,293	8,152	-	1,150,620	(8,152)	-	193	2,387,260	
B1	-	-	29,692	-	29,692	-	-	(29,692)	-	-	-	-	
B3	-	-	-	-	-	8,152	-	(8,152)	-	-	-	-	
B5	-	-	-	-	-	-	-	(188,593)	-	-	-	(188,593)	
II	5,263	30,282	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,545	
D1	-	-	-	-	-	-	-	196,600	-	-	-	196,600	
D3	-	-	-	-	-	-	-	146	994	-	111	1,251	
D5	-	-	-	-	-	-	-	196,746	994	-	111	197,851	
L1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10,480)	
Z1	471,481	545,756	292,985	8,152	292,985	8,152	1,120,929	7,158	(82)	(10,480)	2,421,583		
B1	-	-	19,660	-	19,660	-	-	(19,660)	-	-	-	-	
B3	-	-	-	-	-	912	-	912	-	-	-	-	
B5	-	-	-	-	-	-	-	(117,315)	-	-	-	(117,315)	
M7	-	-	-	-	-	-	-	(2,527)	-	-	-	(2,527)	
D1	-	-	-	-	-	-	-	96,546	-	-	-	96,546	
D3	-	-	-	-	-	-	-	(452)	(3,089)	(125)	(3,666)	-	
D5	-	-	-	-	-	-	-	96,094	(3,089)	(125)	(92,880)	92,880	
Z1	471,481	545,756	312,645	7,240	312,645	7,240	1,078,433	10,247	(207)	(10,480)	2,394,621		

後附之附註係本個體財務報告之一部分。



董事長：張鴻明



經理人：張鴻明



會計主管：陳軒儀



川寶科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108 年度	107 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 85,952	\$ 244,621
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	31,199	28,647
A20200	攤銷費用	15,074	15,218
A20300	預期信用減損損失迴轉利益	( 893)	( 1,001)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 資產及負債淨損失(利益)	3,230	( 8,138)
A20900	財務成本	5,013	7,388
A21200	利息收入	( 4,893)	( 4,436)
A21300	股利收入	( 346)	( 185)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	( 2,527)	-
A22300	採用權益法之子公司損益份額	( 46,145)	( 69,769)
A23800	存貨跌價及呆滯損失	10,598	4,120
A23900	與子公司之未實現利益	475	14
A24100	外幣兌換淨損失(利益)	15,936	( 24,554)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	16,410	( 5,218)
A31150	應收帳款(含關係人)	125,208	( 56,944)
A31180	其他應收款	1,997	1,560
A31200	存 貨	49,222	5,200
A31230	預付款項	( 12,974)	6,070
A31240	其他流動資產	90	1,623
A32125	合約負債	( 16,019)	( 16,666)
A32130	應付票據	( 470)	( 567)
A32150	應付帳款	( 83,750)	( 59,576)
A32180	其他應付款項	( 3,955)	( 6,897)
A32190	應付員工及董監酬勞	( 11,031)	( 4,736)
A32230	其他流動負債	( 4)	( 79)
A32240	淨確定福利負債	( 179)	( 173)
A33000	營運產生之現金	177,218	55,522
A33300	支付之利息	( 4,949)	( 6,534)
A33500	支付之所得稅	( 37,224)	( 41,678)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>135,045</u>	<u>7,310</u>

(接次頁)



(承前頁)

代 碼		108 年度	107 年度
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 5,348)	(\$ 49,117)
B00020	返還透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	1,497
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 93,471)	( 3,397)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	8,138
B02700	購置不動產、廠房及設備	( 1,304)	( 530)
B03700	存出保證金增加	( 6,548)	-
B04500	購置無形資產	-	( 1,958)
B07500	收取之利息	4,742	4,594
B07600	收取之股利	346	185
BBBB	投資活動之淨現金流出	( <u>101,583</u> )	( <u>40,588</u> )
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	70,000	30,000
C01300	償還公司債	-	( 204,400)
C01700	償還長期借款	( 120,000)	( 136,667)
C04020	租賃負債本金償還	( 2,486)	-
C04500	發放現金股利	( 117,315)	( 188,593)
C04900	購買庫藏股票	-	( <u>10,480</u> )
CCCC	籌資活動之淨現金流出	( <u>169,801</u> )	( <u>510,140</u> )
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	( <u>3,353</u> )	( <u>155</u> )
EEEE	現金及約當現金淨減少數	( 139,692)	( 543,573)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>473,462</u>	<u>1,017,035</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 333,770</u>	<u>\$ 473,462</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：張鴻明



經理人：張鴻明



會計主管：陳軒儀



# 川寶科技股份有限公司

## 個體財務報告附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

### 一、公司沿革

川寶科技股份有限公司(以下稱本公司)於 88 年 2 月 19 日設立，目前主要營運地點為桃園市蘆竹區，主要從事於設計、研發、生產符合成本之曝光機，並提供 PCB 印刷電路板、FPC 軟性印刷電路板及觸控式面板等最佳曝光之解決方案及相關機械設備製造與買賣。

本公司股票自 100 年 10 月 4 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本公司之子公司為 Chime Kang Technology Co., Ltd. (川康賽席爾公司)，主要係從事一般投資顧問業務；寶虹科技股份有限公司(寶虹公司)，主要係從事半導體製程設備翻修及零組件之銷售、安裝、維護及整廠設備轉移解決方案。川康賽席爾公司之子公司為川康國際貿易(上海)有限公司(川康上海公司)，主要係從事國際貿易業務。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

### 二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 109 年 3 月 20 日經董事會通過。

### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)。

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

#### 1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

##### 租賃定義

本公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

##### 本公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額衡量。除適用下述權宜作法者外，所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

本公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。

- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

對於先前依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，係以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

本公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.3%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$ 6,239
減：適用豁免之低價值資產	( <u>1,994</u> )
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 4,245</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	<u>\$ 4,194</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 4,194</u>

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108 年 1 月 1 日 重編前金額	首次適用 之調整	108 年 1 月 1 日 重編後金額
使用權資產	\$ -	<u>\$ 4,194</u>	<u>\$ 4,194</u>
資產影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,194</u>	<u>\$ 4,194</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 2,486	\$ 2,486
租賃負債—非流動	-	<u>1,708</u>	<u>1,708</u>
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,194</u>	<u>\$ 4,194</u>

## (二) 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 (IASB) 發布之生效日</u>
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

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

## (三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

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

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

## 四、重大會計政策之彙總說明

### (一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」及「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益之份額」暨相關權益項目。

### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

### (四) 外幣

本公司編製財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

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

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

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，本公司及其國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司或關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

#### (五) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品、半成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

#### (六) 投資子公司

本公司採用權益法處理子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減

損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。

#### (七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (八) 無形資產

##### 1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

##### 2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額認列於當年度損益。

#### (九) 有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資



產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

#### (十) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

##### 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

##### (1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

##### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

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

## B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

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

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

## C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

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

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

## (2) 金融資產之減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

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

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

本公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，當有有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務之情況代表金融資產已發生違約。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

## (3) 金融資產之除列

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

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。透過其他綜合損

益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

## 2. 權益工具

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

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

## 3. 金融負債

### (1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

### (2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

## 4. 可轉換公司債

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

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

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

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

#### (十一) 收入認列

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

##### 1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自 PCB 印刷電路板、FPC 軟性印刷電路板、觸控式面板之銷售、半導體設備翻修及零組件電子設備。本公司係於運抵客戶指定地點（依據雙方合約之貿易條件）時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，係於該時點認列收入及應收帳款。

##### 2. 勞務收入

勞務收入來自延伸保固服務。

隨本公司提供之延伸保固服務，相關收入係於勞務提供時認列。

#### (十二) 租賃

##### 108 年

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

##### 本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本衡量，後續按成本減除累計折舊後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於個體資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

### 107年

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

#### 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

### (十三) 借款成本

所有借款成本係於發生當年度認列為損益。

### (十四) 員工福利

#### 1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

#### 2. 退職後福利

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

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

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

### 3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

## (十五) 所得稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

### 2. 遞延所得稅

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

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

### 3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

### 重大會計判斷

#### 租賃期間（適用於 108 年）

決定所承租資產之租賃期間時，本公司考量將產生經濟誘因以行使（或不行使）選擇權之所有攸關事實及情況，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行之重大租賃權益改良及標的資產對承租人營運之重要性等。於本公司控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

### 估計及假設不確定性之主要來源

#### (一) 承租人增額借款利率

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整（例如，資產特性及附有擔保等因素）納入考量。



(二) 包含於投資子公司之商譽減損

決定包含於投資子公司之商譽是否減損時，係於收購日將合併取得之商譽分攤至本公司預期因合併綜效而受益之現金產生單位，並估計受攤商譽現金產生單位之使用價值。為計算使用價值，管理階層應估計預期自受攤商譽現金產生單位所產生之未來現金流量，並決定計算現值所使用之適當折現率。若實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

六、現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 130	\$ 130
銀行支票及活期存款	132,235	316,336
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	<u>201,405</u>	<u>156,996</u>
	<u>\$333,770</u>	<u>\$473,462</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年12月31日	107年12月31日
銀行存款	0.01%~2.45%	0.01%~3.2%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產—流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
國外未上市（櫃）特別股	\$ -	\$ -
<u>金融負債—流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
—遠期外匯合約	\$ <u>2,454</u>	\$ -
<u>金融負債—非流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
—遠期外匯合約	\$ <u>776</u>	\$ -

- (一) 本公司於 102 年 6 月以美元 5,000 仟元投資 Maskless Lithography, INC. 12.1% 之股權，並取得業務合作及產品經銷合約。惟 Maskless Lithography, INC. 經營模式大幅改變，出售大量專利權及重大資產，因考量該公司之主要營業項目調整，本公司評估未來收回現金流量情況，已有減損疑慮，故截至 105 年底已全數提列減損損失。
- (二) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

108 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 ( 仟 元 )
買入遠期外匯	美元兌新台幣	109.03.26~110.01.04	USD9,000/NTD269,859

本公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

#### 八、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

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
國內投資		
有限合夥	\$ 16,314	\$ 11,091
未上市(櫃)股票	<u>45,000</u>	<u>45,000</u>
合 計	<u>\$ 61,314</u>	<u>\$ 56,091</u>

#### 九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定期存款	<u>\$100,000</u>	<u>\$ 6,529</u>

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 1.04% 及 2.7%~3.0%。

十、應收票據及帳款（含關係人）

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	\$ 17,603	\$ 34,013
<u>應收帳款（含關係人）</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	367,418	501,355
減：備抵損失	( 4,080)	( 4,973)
	<u>363,338</u>	<u>496,382</u>
	<u>\$380,941</u>	<u>\$530,395</u>

應收帳款

本公司對商品銷售之授信期間原則上為月結及次月結 90 天，另因產業特性，交機保留驗收款期間多位於 1~3 年之間，應收帳款不予計息。為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收帳款之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30天	逾期 31~90天	逾期 91~180天	逾期 超過180天	合計
總帳面金額	\$ 382,532	\$ 1,168	\$ 1,057	\$ 7	\$ 257	\$ 385,021
備抵損失（存續期間預期信用損失）	( 1,591)	( 1,168)	( 1,057)	( 7)	( 257)	( 4,080)
攤銷後成本	<u>\$ 380,941</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 380,941</u>

107 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾 1~30 天	逾 31~90 天	逾 91~180 天	逾 期 超過 180 天	合 計
總帳面金額	\$ 530,174	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,194	\$ 535,368
備抵損失(存續期間預 期信用損失)	-	-	-	-	(4,973)	(4,973)
攤銷後成本	\$ 530,174	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 221	\$ 530,395

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 4,973	\$ 5,974
減：本年度迴轉減損損失	(893)	(1,001)
年底餘額	\$ 4,080	\$ 4,973

十一、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
製成品及商品	\$ 45,311	\$ 52,811
在製品及半成品	151,250	214,438
原物料	96,462	85,594
	\$293,023	\$352,843

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 475,083 仟元及 728,064 仟元。銷貨成本包括存貨跌價損失 10,598 仟元及 4,120 仟元。

十二、採用權益法之投資

投資子公司

	108年12月31日	107年12月31日
<u>非上市(櫃)公司</u>		
川康賽席爾公司(原名稱為川康 汶萊公司)	\$ 126,249	\$ 115,692
寶虹公司	885,324	932,186
	\$ 1,011,573	\$ 1,047,878

	所有權權益及表決權百分比	
	108年12月31日	107年12月31日
川康賽席爾公司	100%	100%
寶虹公司	100%	100%

108 及 107 年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

### 十三、不動產、廠房及設備

#### (一) 自用 - 108 年

成 本	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	合 計
108年1月1日餘額	\$ 219,580	\$ 300,340	\$ 79,870	\$ 655	\$ 3,540	\$ 2,436	\$ 606,421
增 添	-	1,304	-	-	-	-	1,304
108年12月31日餘額	<u>\$ 219,580</u>	<u>\$ 301,644</u>	<u>\$ 79,870</u>	<u>\$ 655</u>	<u>\$ 3,540</u>	<u>\$ 2,436</u>	<u>\$ 607,725</u>
累計折舊							
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 92,505	\$ 43,456	\$ 450	\$ 3,207	\$ 1,462	\$ 141,080
折舊費用	-	15,342	12,897	131	123	209	28,702
108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 107,847</u>	<u>\$ 56,353</u>	<u>\$ 581</u>	<u>\$ 3,330</u>	<u>\$ 1,671</u>	<u>\$ 169,782</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 219,580</u>	<u>\$ 193,797</u>	<u>\$ 23,517</u>	<u>\$ 74</u>	<u>\$ 210</u>	<u>\$ 765</u>	<u>\$ 437,943</u>

#### (二) 107 年

成 本	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	合 計
107年1月1日餘額	\$ 219,580	\$ 300,340	\$ 79,870	\$ 655	\$ 3,381	\$ 2,065	\$ 605,891
增 添	-	-	-	-	159	371	530
107年12月31日餘額	<u>\$ 219,580</u>	<u>\$ 300,340</u>	<u>\$ 79,870</u>	<u>\$ 655</u>	<u>\$ 3,540</u>	<u>\$ 2,436</u>	<u>\$ 606,421</u>
累計折舊							
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 77,276	\$ 30,497	\$ 319	\$ 3,075	\$ 1,266	\$ 112,433
折舊費用	-	15,229	12,959	131	132	196	28,647
107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 92,505</u>	<u>\$ 43,456</u>	<u>\$ 450</u>	<u>\$ 3,207</u>	<u>\$ 1,462</u>	<u>\$ 141,080</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 219,580</u>	<u>\$ 207,835</u>	<u>\$ 36,414</u>	<u>\$ 205</u>	<u>\$ 333</u>	<u>\$ 974</u>	<u>\$ 465,341</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
廠房主建物	10 至 50 年
工程系統	10 年
機器設備	5 年
運輸設備	5 年
辦公設備	3 至 5 年
其他設備	5 至 15 年

### 十四、租賃協議

#### (一) 使用權資產 - 108 年

使用權資產帳面金額	108年12月31日
運輸設備	<u>\$ 1,697</u>
使用權資產之增添	108年度
使用權資產之折舊費用	<u>\$ -</u>
運輸設備	<u>\$ 2,497</u>

(二) 租賃負債－108 年

	108年12月31日
租賃負債帳面金額	
流動	\$ 1,271
非流動	\$ 437

租賃負債之折現率區間如下：

	108年12月31日
運輸設備	1.3%

(三) 其他租賃資訊

108 年

	108年度
短期租賃費用	\$ 2,832
租賃之現金流出總額	\$ 5,355

本公司選擇對符合短期租賃之運輸設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

107 年

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日
不超過1年	\$ 5,254
1~5年	985
	\$ 6,239

十五、無形資產

	電 腦 軟 體	其 他	專 利 權	合 計
<u>成 本</u>				
107年1月1日餘額	\$ 7,933	\$ 173	\$ 131,951	\$ 140,057
單獨取得	1,958	-	-	1,958
107年12月31日餘額	\$ 9,891	\$ 173	\$ 131,951	\$ 142,015
<u>累計攤銷</u>				
107年1月1日餘額	\$ 5,447	\$ 114	\$ 36,031	\$ 41,592
攤銷費用	1,262	9	13,947	15,218
107年12月31日餘額	\$ 6,709	\$ 123	\$ 49,978	\$ 56,810
107年12月31日淨額	\$ 3,182	\$ 50	\$ 81,973	\$ 85,205

(接次頁)

(承前頁)

	電 腦 軟 體	其 他	專 利 權	合 計
<u>成 本</u>				
108年1月1日餘額	\$ 9,891	\$ 173	\$ 131,951	\$ 142,015
108年12月31日餘額	\$ 9,891	\$ 173	\$ 131,951	\$ 142,015
<u>累計攤銷</u>				
108年1月1日餘額	\$ 6,709	\$ 123	\$ 49,978	\$ 56,810
攤銷費用	1,118	8	13,948	15,074
108年12月31日餘額	\$ 7,827	\$ 131	\$ 63,926	\$ 71,884
108年12月31日淨額	\$ 2,064	\$ 42	\$ 68,025	\$ 70,131

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體	5年
其他	20年
專利權	8至14年

#### 十六、其他資產

	108年12月31日	107年12月31日
<u>流 動</u>		
預付款項	\$ 21,395	\$ 8,421
其他	775	865
	\$ 22,170	\$ 9,286
<u>非 流 動</u>		
存出保證金	\$ 9,451	\$ 2,903
其他	1,999	1,999
	\$ 11,450	\$ 4,902

#### 十七、借 款

##### (一) 短期借款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
信用借款	\$100,000	\$ 30,000

借款到期日分別為 109 年 1 月及 108 年 3 月，到期一次償還，截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止年利率分別為 1.00% 及 1.05%。

## (二) 長期借款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
中長期借款	\$310,000	\$430,000
減：列為一年內到期部分	( <u>120,000</u> )	( <u>120,000</u> )
	<u>\$190,000</u>	<u>\$310,000</u>

借款到期日皆為 111 年 7 月，該借款利率係浮動利率，依定儲利率指數調整，每月為一期還本付息，截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，年利率分別為 1.20% 及 1.30%。

## 十八、應付公司債

	108年12月31日	107年12月31日
國內無擔保可轉換公司債	\$ -	\$ -
減：應付可轉換公司債折價	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司於 104 年 2 月 11 日發行國內第一次無擔保可轉換公司債 240,000 仟元，票面利率為 0%，發行期間 3 年，於 107 年 2 月 11 日到期。公司債持有人得於發行日起滿 1 個月至到期日止（除依法暫停過戶期間外），依契約規定以轉換價格每股新台幣 84.5 元向本公司請求將所持有之債券轉換為本公司之普通股股票。自發行滿 1 個月後翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，遇有本公司普通股股票於證券櫃檯買賣中心之收盤價格連續 30 個營業日超過當時轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得依現金按債券面額贖回全部債券。另若債權人於債券收回基準日前，未以書面回覆本公司股務代理機構者，本公司於到期日一律以現金按債券面額贖回。債權人於請求轉換生效後，其權利義務與本公司普通股股份之股東相同。

本公司國內第一次無擔保轉換公司債已於 107 年 2 月 11 日到期，截至 107 年 2 月 11 日止，債券持有人行使轉換權之金額合計為 35,545 仟元，轉換辦法轉換價格每股 67.64 元計算，累積轉換普通股股票計 526 仟股，其餘公司債於 107 年 2 月 22 日以匯款或掛號郵寄支票方式支付予各債權人，並於到期日之次一營業日（107 年 2 月 12 日）起終止上櫃買賣。



此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－可轉換公司債表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 0.19%。

債券主契約與衍生工具之買回權於發行日至 107 年 12 月 31 日之變動如下：

	<u>金</u>	<u>額</u>
104 年 2 月 11 日發行價款（減除交易成本 5,370 仟元）	\$234,630	
權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本 247 仟元）	( 10,863)	
衍生工具組成部分－買回權	<u>94</u>	
發行日負債組成部分（減除分攤至負債之交易成本 5,123 仟元）	223,861	
以有效利率 0.19% 計算之利息（公司債折價攤銷數）	16,084	
應付公司債轉換為普通股（內含公司債折價 55 仟元）	( 35,545)	
贖回公司債	( <u>204,400</u> )	
107 年 12 月 31 日負債組成部分	<u>\$ -</u>	

#### 十九、應付票據及應付帳款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>應付票據</u>		
應付票據－因營業而發生	\$ -	\$ 470
應付票據－非因營業而發生	<u>129</u>	<u>129</u>
	<u>\$ 129</u>	<u>\$ 599</u>
<u>應付帳款</u>		
應付帳款－因營業而發生	<u>\$141,820</u>	<u>\$226,105</u>

#### 二十、其他負債

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 13,168	\$ 18,398
應付休假給付	2,207	2,126
其他	<u>8,813</u>	<u>7,576</u>
	<u>\$ 24,188</u>	<u>\$ 28,100</u>
其他流動負債		
其他	<u>\$ 522</u>	<u>\$ 526</u>

## 二一、退職後福利計畫

### (一) 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

### (二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前6個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額2%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之金額列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 5,210	\$ 4,594
計畫資產之公允價值	( 3,706)	( 3,363)
淨確定福利負債	<u>\$ 1,504</u>	<u>\$ 1,231</u>

淨確定福利負債（資產）之變動列示如下：

	確 定 福 利 計 畫 資 產	確 定 福 利 計 畫 資 產	淨 確 定 福 利
	義 務 現 值	公 允 價 值	負 債 ( 資 產 )
107年1月1日	\$ 4,601	(\$ 3,051)	\$ 1,550
利息費用（收入）	57	( 39)	18
認列於損益	57	( 39)	18
再衡量數			
計畫資產報酬	-	( 82)	( 82)
精算損失—人口統計假設變動	42	-	42
精算損失—經驗調整	( 106)	-	( 106)
認列於其他綜合損益	( 64)	( 82)	( 146)
雇主提撥	-	( 191)	( 191)
107年12月31日	<u>4,594</u>	<u>( 3,363)</u>	<u>1,231</u>

（接次頁）

(承前頁)

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債 ( 資 產 )
利息費用 (收入)	\$ 57	(\$ 43)	\$ 14
認列於損益	57	( 43)	14
再衡量數			
計畫資產報酬	-	( 107)	( 107)
精算損失—人口統計假設變動	4	-	4
精算損失—財務假設變動	357	-	357
精算損失—經驗調整	198	-	198
認列於其他綜合損益	559	( 107)	452
雇主提撥	-	( 193)	( 193)
108年12月31日	\$ 5,210	(\$ 3,706)	\$ 1,504

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	108年度	107年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 6	\$ 9
推銷費用	4	3
管理費用	1	1
研發費用	3	5
	<u>\$ 14</u>	<u>\$ 18</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率	0.75%	1.25%
薪資預期增加率	3.00%	3.00%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 183)	(\$ 179)
減少 0.25%	\$ 191	\$ 188
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 186	\$ 185
減少 0.25%	(\$ 179)	(\$ 177)

	108年12月31日	107年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 209	\$ 201
確定福利義務平均到期期間	14 年	16 年

## 二二、權益

### (一) 普通股股本

	108年12月31日	107年12月31日
額定股數（仟股）	<u>80,000</u>	<u>80,000</u>
額定股本	<u>\$800,000</u>	<u>\$800,000</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>47,148</u>	<u>47,148</u>
已發行股本	<u>\$471,481</u>	<u>\$471,481</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司國內第一次無擔保轉換公司債已於 107 年 2 月 11 日到期，截至 107 年 2 月 11 日止，債券持有人行使轉換權之金額合計為 35,545 仟元，轉換辦法轉換價格每股新台幣 67.64 元計算，累積轉換普通股股票計 526 仟股，每股面額新台幣 10 元，計新台幣 5,263 仟元，轉換股權後實收資本額為 471,481 仟元，計 47,148 仟股。

## (二) 資本公積

	108年12月31日	107年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$500,878	\$500,878
公司債轉換溢價	31,893	31,893
<u>僅得用以彌補虧損(2)</u>		
員工認股權之酬勞成本	3,733	3,733
可轉換公司債贖回(認股權)	<u>9,252</u>	<u>9,252</u>
	<u>\$545,756</u>	<u>\$545,756</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 此類資本公積係現金增資保留員工認購及可轉換公司債贖回認股權失效產生，除彌補虧損外，不得作為任何用途。

## (三) 保留盈餘及股利政策

本公司已於 108 年 6 月 14 日股東會決議通過修正章程，訂明公司分派股息及紅利或法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，如以發放現金之方式為之，得授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

依本公司修正後章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二四之(六)員工酬勞及董監事酬勞。

本公司股利之分派，係考量本公司企業所處環境及成長階段，因應未來資金需求、財務規劃情形，在平衡股利為原則，由董事會擬具盈餘分派案，經股東會決議後辦理。其中現金股利佔當次盈餘分派總額之比例以不低於 20% 為原則。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 108 年 6 月 14 日及 107 年 6 月 5 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 19,660	\$ 29,692	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	( 912)	8,152	-	-
現金股利	117,315	188,593	2.5	4

截至報告日止，本公司董事會尚未擬議 108 年度盈餘分配案。

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計於 109 年 6 月 10 日召開之股東常會決議。

#### (四) 特別盈餘公積

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 8,152	\$ -
提列特別盈餘公積		
其他權益項目減項提列數	-	8,152
迴轉特別盈餘公積		
其他權益項目減項迴轉數	( 912)	-
年底餘額	<u>\$ 7,240</u>	<u>\$ 8,152</u>

#### (五) 其他權益項目

##### 1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	108年度	107年度
年初餘額	(\$ 7,158)	(\$ 8,152)
當年度產生		
國外營運機構之換算差額	( 3,089)	994
年底餘額	<u>(\$ 10,247)</u>	<u>(\$ 7,158)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	108年度	107年度
年初餘額	(\$ 82)	(\$ 193)
當年度產生		
未實現損益		
權益工具	( 125)	111
年底餘額	(\$ 207)	(\$ 82)

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予員工 ( 仟 股 )
107年1月1日股數	-
本年度增加	222
107年12月31日股數	222
108年1月1日及12月31日股數	222

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二三、收 入

	108年度	107年度
客戶合約收入		
商品銷售收入	\$ 704,055	\$ 1,024,815
勞務收入	3,610	2,462
	\$ 707,665	\$ 1,027,277

(一) 客戶合約之說明

1. 商品銷貨收入

PCB 部門之曝光機設備及耗材分別銷售予下游印刷電路板產業及觸控面板產業廠商，係以合約約定固定價格銷售。

依商業慣例，本公司接受曝光機設備及耗材於銷售後待客戶驗收，考量過去累積之經驗，本公司以合約總額之百分之十，據以認列遞延收入（帳列合約負債）。

2. 勞務收入

所簽訂之客戶合約包含設備之維修、保養及安裝服務。

## (二) 合約餘額

	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款(含關係人)(附註十)	<u>\$363,338</u>	<u>\$496,382</u>
合約負債		
預收貨款	\$ 22,219	\$ 38,361
遞延收入	<u>1,076</u>	<u>953</u>
合約負債—流動	<u>\$ 23,295</u>	<u>\$ 39,314</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

來自年初合約負債以及前期已滿足之履約義務於當期認列為收入之金額如下：

	108年度	107年度
來自年初合約負債		
商品銷貨	<u>\$ 22,807</u>	<u>\$ 51,421</u>

## (三) 客戶合約收入之細分

	108年度	107年度
中國	\$ 409,182	\$ 823,692
韓國	97,792	1,476
台灣	84,262	148,176
越南	40,345	-
泰國	37,637	18,162
美國	22,495	32,580
以色列	12,361	-
俄羅斯	53	2,934
其他	<u>3,538</u>	<u>257</u>
	<u>\$ 707,665</u>	<u>\$ 1,027,277</u>

## 二四、繼續營業單位淨利

### (一) 其他收入

	108年度	107年度
利息收入		
銀行存款	\$ 4,865	\$ 4,408
其他	28	28
股利收入	346	185
其他	<u>78</u>	<u>311</u>
	<u>\$ 5,317</u>	<u>\$ 4,932</u>



(二) 其他利益及損失

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
金融資產及金融負債損益 指定透過損益按公允價 值衡量之金融資產	<u>(\$ 3,230)</u>	<u>\$ 8,138</u>

(三) 財務成本

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
銀行借款利息	\$ 4,976	\$ 6,517
租賃負債之利息	37	-
可轉換公司債利息	-	871
	<u>\$ 5,013</u>	<u>\$ 7,388</u>

(四) 折舊及攤銷

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 6,922	\$ 8,683
營業費用	<u>24,277</u>	<u>19,964</u>
	<u>\$ 31,199</u>	<u>\$ 28,647</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 4,184	\$ 4,184
營業費用	<u>10,890</u>	<u>11,034</u>
	<u>\$ 15,074</u>	<u>\$ 15,218</u>

(五) 員工福利費用

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
短期員工福利	<u>\$ 98,015</u>	<u>\$111,531</u>
退職後福利(附註二一)		
確定提撥計畫	2,908	2,850
確定福利計畫	<u>14</u>	<u>18</u>
	<u>2,922</u>	<u>2,868</u>
其他員工福利	<u>2,176</u>	<u>733</u>
員工福利費用合計	<u>\$103,113</u>	<u>\$115,132</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 23,201	\$ 34,715
營業費用	<u>79,912</u>	<u>80,417</u>
	<u>\$103,113</u>	<u>\$115,132</u>

(六) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司以章程規定係按當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以 1% 至 15% 及不高於 3% 提撥員工酬勞及董監事酬勞。108 及 107 年度估列之員工酬勞及董監事酬勞分別於 109 年 3 月 20 日及 108 年 3 月 15 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
員工酬勞	4.5%	4.5%
董監事酬勞	2%	2%

金 額

	<u>108年度</u>			<u>107年度</u>		
	<u>現</u>	<u>金</u>	<u>股</u>	<u>現</u>	<u>金</u>	<u>股</u>
員工酬勞	\$ 4,137		\$ -	\$ 11,773		\$ -
董監事酬勞		1,838		5,233		-

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(七) 外幣兌換淨（損失）利益

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
外幣兌換利益總額	\$135,717	\$226,800
外幣兌換損失總額	( <u>154,055</u> )	( <u>191,237</u> )
淨（損失）利益	( <u>\$ 18,338</u> )	<u>\$ 35,563</u>

## 二五、所得稅

### (一) 認列於損益之所得稅（利益）費用主要組成項目

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 25	\$ 32,583
未分配盈餘加徵	3,034	7,001
以前年度之調整	5,337	2,575
遞延所得稅		
本年度產生者	( 18,990)	5,862
認列於損益之所得稅（利益）費用	( <u>\$ 10,594</u> )	<u>\$ 48,021</u>

會計所得與所得稅（利益）費用之調節如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
稅前淨利	<u>\$ 85,952</u>	<u>\$244,621</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	\$ 17,190	\$ 48,924
未認列之可減除暫時性差異	( 36,155)	( 10,478)
未分配盈餘加徵	3,034	7,001
以前年度之當期所得稅費用於本年度之調整	<u>5,337</u>	<u>2,574</u>
認列於損益之所得稅費用	( <u>\$ 10,594</u> )	<u>\$ 48,021</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%。該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率由 10%調降為 5%。

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例，明訂以 107 年度起之未分配盈餘興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目。

由於 109 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 108 年度未分配盈餘加徵 5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

### (二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
遞延所得稅		
本年度產生者		
— 國外營運機構換算	<u>\$ 772</u>	<u>\$ 119</u>
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>\$ 772</u>	<u>\$ 119</u>

## (三) 本期所得稅資產與負債

	108年12月31日	107年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ 13,586	\$ -
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ -	\$ 15,242

## (四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

108 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞延所得稅資產(負債)</u>				
暫時性差異				
兌換損益	(\$ 1,656)	\$ 3,436	\$ -	\$ 1,780
未實現金融資產評 價損失	-	646	-	646
遞延收入	191	25	-	216
未實現存貨損失	4,809	2,120	-	6,929
未實現毛利	616	95	-	711
子公司之未分配盈 餘	( 18,362)	( 2,979)	-	( 21,341)
未休假獎金估列	425	16	-	441
外銷收入及成本遞 延	1,956	( 857)	-	1,099
虧損扣抵	-	16,488	-	16,488
國外營運機構兌換 差額	1,789	-	772	2,561
	<u>(\$ 10,232)</u>	<u>\$ 18,990</u>	<u>\$ 772</u>	<u>\$ 9,530</u>

107 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞延所得稅資產(負債)</u>				
暫時性差異				
兌換損益	\$ 1,463	(\$ 3,119)	\$ -	(\$ 1,656)
呆帳超限數	143	( 143)	-	-
遞延收入	229	( 38)	-	191
未實現存貨損失	3,388	1,421	-	4,809
未實現毛利	522	94	-	616
子公司之未分配盈 餘	( 13,741)	( 4,621)	-	( 18,362)
未休假獎金估列	321	104	-	425
外銷收入及成本遞 延	1,516	440	-	1,956
國外營運機構兌換 差額	1,670	-	119	1,789
	<u>(\$ 4,489)</u>	<u>(\$ 5,862)</u>	<u>\$ 119</u>	<u>(\$ 10,232)</u>

### (五) 所得稅核定情形

本公司截至 106 年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

### 二六、每股盈餘

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
基本每股盈餘	\$ 2.06	\$ 4.18
稀釋每股盈餘	\$ 2.05	\$ 4.15

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

#### 本年度淨利

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
用以計算基本／稀釋每股盈餘之淨利	\$ 96,546	\$196,600

#### 股 數

單位：仟股

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	46,926	47,074
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>186</u>	<u>324</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>47,112</u>	<u>47,398</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

### 二七、資本管理風險

本公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無重大變化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘）。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司主要管理階層每年重新檢視資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股等方式平衡其整體資本結構。

## 二八、金融工具

### (一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面價值趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

### (二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

#### 1. 公允價值層級

##### 108年12月31日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內有限合夥	\$ -	\$ 16,314	\$ -	\$ 16,314
－國內未上市（櫃）股票	-	45,000	-	45,000
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 61,314</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 61,314</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,230</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,230</u>

##### 107年12月31日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內有限合夥	\$ -	\$ 11,091	\$ -	\$ 11,091
－國內未上市（櫃）股票	-	45,000	-	45,000
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 56,091</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 56,091</u>

108及107年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

## 2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具—遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。
國內有限合夥及國內未上市（櫃）股票	有限合夥及國內未上市（櫃）股票投資係以資產負債項目推估取得標的之對價或以期末之可觀察股票價格，比較被投資公司資產負債或損益表之項目，計算該價格所隱含價值乘數，估算評價標的之公允價值。

### (三) 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	\$ 1,074,575	\$ 1,198,392
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	61,314	56,091
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	3,230	-
按攤銷後成本衡量（註 2）	551,949	686,704

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）及原始到期日超過 3 個月之定期存款等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、一年內到期之長期借款及長期借款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

### (四) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益、應收票據及帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應付票據及帳款、長短期借款及租賃負債。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管

理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

#### 1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

##### (1) 匯率風險

本公司從事部分外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額參閱附註三十。

##### 敏感度分析

本公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5% 時，本公司之敏感度分析。5% 係為公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 5% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 5% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 5% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響		人 民 幣 之 影 響	
	108年度	107年度	108年度	107年度
損 益	\$ 34,030	\$ 36,872	\$ 2,425	\$ 2,670

主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美金及人民幣計價金融資產。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。



## (2) 利率風險

本公司之利率風險主要係來自固定利率及浮動利率之借款，因而產生利率暴險。本公司之長期銀行借款係為浮動利率，利率波動將會影響未來之現金流量，但不會影響公允價值。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$301,405	\$163,525
—金融負債	1,708	-
具現金流量利率風險		
—金融資產	132,235	316,336
—金融負債	410,000	460,000

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。

若利率增加／減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司108及107年度之稅前淨利將分別增加／減少2,778仟元及1,437仟元，主因為本公司之變動利率借款利率暴險。

本公司於本期對利率之敏感度上升，主因為變動利率債務工具增加。

## (3) 其他價格風險

本公司因權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。本公司並未積極交易該等投資。

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，108 及 107 年度稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 613 仟元及 561 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司僅與評等相當於投資等級以上（含）之企業進行交易。倘無法取得該等資訊，本公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。

## 3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，本公司未動用之新台幣銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

### (1) 非衍生金融負債之流動性

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率，其他非衍生金融負債到期分析係依照約定還款日編製。

108年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ -	\$ 141,949	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	210	421	650	440	-
浮動利率工具	110,000	20,000	90,000	190,000	-
	<u>\$ 110,210</u>	<u>\$ 162,370</u>	<u>\$ 90,650</u>	<u>\$ 190,440</u>	<u>\$ -</u>

107年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ -	\$ 226,704	\$ -	\$ -	\$ -
浮動利率工具	10,000	20,000	120,000	310,000	-
	<u>\$ 10,000</u>	<u>\$ 246,704</u>	<u>\$ 120,000</u>	<u>\$ 310,000</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	108年12月31日	107年12月31日
尚未動用之無擔保銀行 透支額度，要求即 付，每年重新檢視		
— 已動用金額	\$410,000	\$460,000
— 未動用金額	<u>430,000</u>	<u>330,000</u>
	<u>\$840,000</u>	<u>\$790,000</u>

二九、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
川康賽席爾公司(原名稱為川康 汶萊公司)	子公司
寶虹科技股份有限公司	子公司
川康上海公司	間接轉投資子公司

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	108年度	107年度
銷貨收入	間接轉投資子公司	<u>\$ 33,018</u>	<u>\$ 25,174</u>

(三) 進 貨

關 係 人 類 別	108年度	107年度
間接轉投資子公司	<u>\$ 509</u>	<u>\$ -</u>

進貨係依市價扣除折扣，以反映購買之數量及與該關係人之關係。

(四) 應收關係人款項

關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
川康上海公司	<u>\$ 18,355</u>	<u>\$ 29,548</u>

本公司與關係人間之交易，其成交價格係參考市場行情並由雙方決定之，惟亦需視關係人之資金狀況向其收付貨款。

(五) 其他應收關係人款項

關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
川康賽席爾公司(原名稱為川康汶萊公司)	\$179,880	\$184,290
寶虹科技股份有限公司	<u>75,586</u>	<u>-</u>
	<u>\$255,466</u>	<u>\$184,290</u>

其他應收款－關係人係川康汶萊公司及寶虹公司分別於 106 年 8 月及 108 年 6 月決議分配盈餘案所產生。

(六) 對主要管理階層薪酬

	108年度	107年度
短期員工福利	<u>\$ 14,463</u>	<u>\$ 19,748</u>
退職後福利	<u>259</u>	<u>257</u>
	<u>\$ 14,722</u>	<u>\$ 20,005</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

### 三十、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

108年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	23,328		29.980		\$	699,380	
人民幣		11,266		4.305			48,501	
							<u>\$ 747,881</u>	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		626		29.980		\$	18,774	
人民幣		1		4.305			4	
							<u>\$ 18,778</u>	

107年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	24,303		30.715		\$	746,481	
人民幣		11,986		4.472			53,602	
							<u>\$ 800,083</u>	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		294		30.715		\$	9,045	
人民幣		47		4.472			209	
							<u>\$ 9,254</u>	

具重大影響之外幣兌換損益（已實現及未實現）如下：

外幣	108年度		107年度	
	匯率	淨兌換損益	匯率	淨兌換損益
美元	29.980 (美元：新台幣)	(\$ 19,037)	30.715 (美元：新台幣)	\$ 35,605
人民幣	4.305 (人民幣：新台幣)	699	4.472 (人民幣：新台幣)	(42)
		<u>(\$ 18,338)</u>		<u>\$ 35,563</u>

### 三一、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）。（附表一）
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 被投資公司資訊。（附表二）

#### (三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請參閱附表三。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：請參閱附表四。

川寶科技股份有限公司  
 期末持有有價證券情形  
 民國 108 年 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外，  
 為新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與發行人之關係	帳列科目	期股數	帳面金額	持股比例	公允價值	成本	備註
本公司	Maskless 公司股權	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	18,155	\$ -	12.10	\$ -	-	-
	中華開發優勢創業投資有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	16,314	0.66	16,314	-	-
	政美應用股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,250	45,000	10.29	45,000	-	-

川寶科技股份有限公司

被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外，  
為新台幣仟元

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 股數(仟股)	持股比例		持有 金額	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				USD	\$		%	%				
本公司	川康賽席爾公司 寶虹公司	賽席爾 台灣	投資顧問業 半導體主要製程設備翻修及 零組件之銷售、安裝、維護 及整廠設備轉移解決方案	USD 600	\$ 854,108	250	100%	\$ 126,249	\$ 14,893	\$ 14,893	—	
				USD 600	\$ 854,108	26,300	100%	\$ 885,324	\$ 54,794	\$ 31,252	註 1	

註 1：本期認列之投資利益係本期損益減除無形資產攤銷數及不動產、廠房及設備折舊數金額。

註 2：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表三。





川寶科技股份有限公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另予註明者外，為新台幣千元

大陸被投資公司名稱	交易類別	進金	銷貨		價格	交付		易條	條件與一般交易之比較	應收(付)票據、帳款	未實現損益	備註
			金額	百分比		金額	百分比					
川康上海公司	銷貨(註) 進貨(註)	\$ 33,018	5%		註			註		\$ 18,355	-	-
		509	-		註			註		-	-	-

註：與關係人間之交易，其成交價格係參考市場行情並由雙方決定之，惟亦需視關係人之資金狀況向其收付貨款。

## §重要會計科目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		一
應收票據明細表		二
應收帳款明細表		三
存貨明細表		四
採用權益法之長期股權投資變動明細表		五
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十三
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十三
使用權資產變動明細表		六
無形資產變動明細表		附註十五
遞延所得稅資產明細表		附註二五
應付票據明細表		附註十九
應付帳款明細表		七
長期借款明細表		八
租賃負債明細表		附註十四
遞延所得稅負債明細表		附註二五
損益項目明細表		
營業收入明細表		九
營業成本明細表		十
營業費用明細表		十一
員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙 總表		十二

川寶科技股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國 108 年 12 月 31 日

明細表一

單位：除另註明外，  
係新台幣仟元

項 目	金 額
零 用 金	\$ 130
銀行存款	
活期存款	103,335
外幣存款（註一）	28,900
定期存款（註二）	<u>301,405</u>
	433,770
減：到期日超過 3 個月以上之銀行定期存款	( <u>100,000</u> )
合 計	<u>\$333,770</u>

註一：包括美金 858 仟元（兌換率為 US\$1：NT\$29.98）及人民幣 738 仟元（兌換率為 RMB\$1：NT\$4.305）。

註二：包括美金 6,000 仟元（兌換率為 US\$1：NT\$29.98）及人民幣 5,000 仟元（兌換率為 RMB\$1：NT\$4.305）。於 109 年 2 月底前陸續到期，年利率 2.35%～2.45%。

川寶科技股份有限公司

應收票據明細表

民國 108 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

<u>客 戶 名 稱</u>	<u>摘 要</u>	<u>金 額</u>
A 客 戶	貨 款	\$ 8,662
B 客 戶	貨 款	6,441
C 客 戶	貨 款	943
其他 (註)		<u>1,557</u>
		<u>\$ 17,603</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

川寶科技股份有限公司

應收帳款明細表

民國 108 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額
A 客 戶	貨 款	\$ 36,887
B 客 戶	貨 款	30,070
C 客 戶	貨 款	29,574
D 客 戶	貨 款	25,276
E 客 戶	貨 款	24,464
F 客 戶	貨 款	18,971
其他（註一）		<u>202,176</u>
		367,418
減：備抵損失（註二）		( <u>4,080</u> )
		<u>\$363,338</u>

註一：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。其中係包含關係人之應收帳款 18,355 仟元，請參閱附註二九。

註二：本公司超過 1 年以上應收帳款為 58,939 仟元，已提列適當之備抵呆帳。

川寶科技股份有限公司

存貨明細表

民國 108 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
		成	本
			淨 變 現 價 值
製成品及商品		\$ 45,311	\$ 70,012
在製品及半成品		151,250	187,088
原物料		<u>96,462</u>	<u>124,554</u>
		<u>\$293,023</u>	<u>\$381,654</u>

川寶科技股份有限公司  
 換權益法之長期股權投資變動明細表  
 民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表五

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

被投資公司名稱	年初股數(仟股)	年初餘額	本年增加金額	本年底減少(註四)金額	換權益法認列之投資(損)益	換算調整數	與子公司之已實現利益	年底股數(仟股)	持股比例%	餘額	帳面價值	備註
川康賽席爾公司	250	\$ 115,692	\$ -	\$ -	\$ 14,893	(\$ 3,861)	(\$ 475)	250	100	\$ 126,249	\$ 126,249	註一
寶虹公司	26,300	932,186	-	-	31,252	-	-	26,300	100	885,324	885,324	註一
		<u>\$ 1,047,878</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 46,145</u>	<u>(\$ 3,861)</u>	<u>(\$ 475)</u>			<u>\$ 1,011,573</u>	<u>\$ 1,011,573</u>	

註一：係按同期經會計師查核之財務報表計算。

註二：長期股權投資未提供為質押或擔保品。

註三：川康賽席爾公司於 106 年 8 月遷移和延續至賽席爾，並更名為川康賽席爾公司。

註四：資本公積轉列獎金 2,527 仟元，分配現金股利 75,587 仟元。



川寶科技股份有限公司  
 使用權資產變動明細表  
 民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

名 稱	運 輸 設 備
成 本	
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 4,194
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 4,194</u>
累計折舊	
108 年 1 月 1 日餘額	\$ -
本期新增	<u>2,497</u>
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 2,497</u>
108 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 1,697</u>

川寶科技股份有限公司

應付帳款明細表

民國 108 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

名 稱	摘 要	金 額
A 廠 商	貨 款	\$ 15,750
B 廠 商	貨 款	9,930
C 廠 商	貨 款	8,899
D 廠 商	貨 款	7,855
其他 (註)		<u>99,386</u>
		<u>\$141,820</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

川寶科技股份有限公司

長期借款明細表

民國 108 年 12 月 31 日

明細表八

單位：除另予註明外，  
係新台幣仟元

債權銀行	摘要	契約日期	期限	償還	辦法	年利率(%)	金額			抵押或擔保
							一年內到期	一年以上到期	合計	
華南銀行	無擔保借款	106.07~111.07		自 106 年 7 月起，每月一期，分 60 期攤還，於每月 28 日按月攤還本息		1.2	\$120,000	\$190,000	\$310,000	無

川寶科技股份有限公司

銷貨收入明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表九

單位：除另註明外，  
係新台幣仟元

項	目	數 量 ( 台 )	金 額
曝 光 機		88	\$626,834
耗 材		註	66,215
租賃收入			12,090
勞務收入			<u>3,610</u>
			708,749
減：銷貨退回及折讓			( <u>1,084</u> )
			<u>\$707,665</u>

註：因產品數量繁瑣無法以數量計算。

川寶科技股份有限公司

銷貨成本明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
年初商品		\$	12,612
加：本年度進貨			491
減：轉列費用及其他		(	25)
出售商品		(	497)
年底商品		(	<u>10,791)</u>
商品成本			1,790
年初原物料			85,594
加：本年度進料			317,838
減：轉列費用及其他		(	11,178)
原物料出售		(	25,250)
年底原物料		(	<u>96,462)</u>
本年度耗料			270,542
直接人工			12,459
製造費用			<u>47,065</u>
製造成本			330,066
年初在製品及半成品			214,438
加：本年度進貨			40,317
減：在製品及半成品出售		(	3,603)
轉列費用及其他		(	971)
年底在製品及半成品		(	<u>151,250)</u>
製成品成本			428,997
年初製成品			40,199
減：年底製成品		(	<u>34,520)</u>
銷貨成本			434,676
買賣成本			29,350
維修及保固成本			9,343
下腳料收入		(	<u>76)</u>
營業成本			<u>\$475,083</u>

川寶科技股份有限公司

營業費用明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

名	稱	銷 售 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用
薪資及獎金		\$ 16,198	\$ 18,903	\$ 34,117
折 舊		17,194	4,294	2,789
佣金支出		11,565	-	-
運 費		6,708	109	203
旅 費		3,383	1,068	597
勞 務 費		-	3,828	-
攤銷費用		-	610	10,280
保 險 費		1,541	1,771	4,415
其他（註）		<u>10,518</u>	<u>14,445</u>	<u>7,393</u>
		<u>\$ 67,107</u>	<u>\$ 45,028</u>	<u>\$ 59,794</u>

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

川寶科技股份有限公司

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

	108 年度			107 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						
薪資及獎金	\$ 19,491	\$ 67,380	\$ 86,871	\$ 30,546	\$ 67,011	\$ 97,557
勞健保費用	1,988	7,318	9,306	2,663	6,078	8,741
退休金費用	863	2,059	2,922	1,213	1,655	2,868
董事酬金	-	1,838	1,838	-	5,233	5,233
其他員工福利費用	859	1,317	2,176	293	440	733
合 計	<u>\$ 23,201</u>	<u>\$ 79,912</u>	<u>\$103,113</u>	<u>\$ 34,715</u>	<u>\$ 80,417</u>	<u>\$115,132</u>
折舊費用	<u>\$ 6,922</u>	<u>\$ 24,277</u>	<u>\$ 31,199</u>	<u>\$ 8,683</u>	<u>\$ 19,964</u>	<u>\$ 28,647</u>
攤銷費用	<u>\$ 4,184</u>	<u>\$ 10,890</u>	<u>\$ 15,074</u>	<u>\$ 4,184</u>	<u>\$ 11,034</u>	<u>\$ 15,218</u>

附註：

1. 本公司於 108 年及 107 年 12 月 31 日與上述員工福利費用相關之員工人數分別為 96 人及 99 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 7 人。
2. 股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：
  - (1) 本年度平均員工福利費用 1,138 仟元（『本年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
  - 前一年度平均員工福利費用 1,195 仟元（『前一年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
  - (2) 本年度平均員工薪資費用 976 仟元（本年度薪資費用合計數／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
  - 前一年度平均員工薪資費用 1,060 仟元（前一年度薪資費用合計數／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
  - (3) 平均員工薪資費用調整變動情形(7.92)%（『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）。

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

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	108.12.31	107.12.31	增加(減少) 金額	變動比例 (%)
流動資產	2,612,508	2,472,485	140,023	5.66
透過綜合損益衡量之金融資產	61,314	56,091	5,223	9.31
不動產、廠房及設備	568,174	599,671	(31,497)	(5.25)
使用權資產	20,732	0	20,732	100.00
商譽	213,440	213,440	0	0.00
無形資產	240,007	277,649	(37,642)	(13.56)
其他資產	22,577	8,664	13,913	160.58
資產總額	3,738,752	3,628,000	110,752	3.05
流動負債	1,056,829	884,248	172,581	19.52
非流動負債	287,302	322,169	(34,867)	(10.82)
負債總額	1,344,131	1,206,417	137,714	11.42
股本	471,481	471,481	0	0.00
資本公積	545,756	545,756	0	0.00
保留盈餘	1,398,318	1,422,066	(23,748)	(1.67)
其他權益	(10,454)	(7,240)	(3,214)	(44.39)
庫藏股票	(10,480)	(10,480)	0	0.00
股東權益總額	2,394,621	2,421,583	(26,962)	(1.11)
<p>重要變動項目之主要原因及其影響分析如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.透過綜合損益衡量之金融資產增加：本年度參與投資中華開發優勢創投基金。</li> <li>2.使用權資產增加：IFRS 認列租賃資產。</li> <li>3.其他資產增加：遞延所得稅資產增加。</li> <li>4.流動負債增加：短期借款增加所致。</li> <li>5.負債總額增加：短期借款增加所致。</li> <li>6.其他權益減少：因國外營運機構財務報表換算之兌換差額所致。</li> </ol> <p>未來因應計畫：持續研發提升自有技術，開發新產品，以利公司永續經營。</p>				



## 二、財務績效

### (一)財務績效分析比較表

單位：新台幣仟元

項目	108 年度	107 年度	增加（減少） 金額	變動比例 （%）
營業收入	1,729,528	1,756,286	(26,758)	(1.52)
營業成本	1,281,478	1,223,959	57,519	4.70
營業毛利	448,050	532,327	(84,277)	(15.83)
營業費用	322,282	317,001	5,281	1.67
營業利益	125,768	215,326	(89,558)	(41.59)
營業外收入及支出	(22,693)	53,031	(75,724)	(142.79)
稅前淨利	103,075	268,357	(165,282)	(61.59)
所得稅費用	6,529	71,757	(65,228)	(90.90)
本期淨利	96,546	196,600	(100,054)	(50.89)
本期其他綜合損益	(3,666)	1,251	(4,917)	(393.05)
本期綜合損益總額	92,880	197,851	(104,971)	(53.06)
重要變動項目之主要原因及其影響分析如下：				
1. 營業成本增加：主要係半導體原材價格提高。				
2. 營業外收入及支出減少：主要係借款利息費用增加所致。				
3. 本期其他綜合損益減少：主要係國外營運機構財務報表換算之兌換差額所致。				
因應計畫：持續研發提升自有技術，開發新產品，以利公司永續經營。				

### (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

本公司依據產業環境及市場未來供需狀況，在曝光機方面加強數位化、降低成本、提高良率，增加生產效能、並結合環保綠能訴求與自身曝光設備市佔率優勢；在半導體方面調整營業主軸分為半導體設備的 Engineering、原料及耗材類、自製設備三大主軸佈局拓展半導體業務市場；期以快速切入技術研發，為集團營收帶來持續的動能與量能。109 年在曝光機上，讓客戶可搭配細線路、自動化、高產能、穩定度高的設備多元選擇，同時持續推展 DI 直接成像曝光機在軟板、硬板的應用，並擴展大尺寸曝光機供應大尺寸 LCD 鋁基板及 5G 基地台需求，期以充份支應 DI 直接成像曝光機將出現的大量換機潮，迎接更多商機和機會，建立擁有超越同業的獨特性、領先性技術優勢，並掌握產業發展之核心競爭能力，擴大海外市場版圖，持續保持業界競爭領先之地位。

### 三、現金流量

#### (一)最近年度(108年)現金流量變動之分析說明：

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額 a	全年來自營業 活動淨現金流 量 b	全年因投資及 融資活動淨現 金流量 c	匯率影響 d	現金剩餘 (不足)數額 a+b+c+d	現金不足額 之補救措施	
					投資計畫	理財計畫
779,682	90,583	(60,424)	(12,686)	797,155	-	-

108年度現金流量變動分析情形

1.營業活動：本期庫存銷售需求增加，故產生淨現金流入。

2.投資及融資活動：108年度盈餘分配配發現金股利每股2.5元、攤銷後成本衡量之金融資產減少79,241元。

(二)流動性不足之改善計畫：不適用。

#### (三)未來一年(109年)現金流動性分析：

期初 現金餘額	預計全年來 自營業活動 淨現金流量	預計全年現 金流出量	預計現金 剩餘(不足) 數額	預計現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
797,155	2,262,103	(1,824,638)	1,234,620	-	-

未來一年度現金流量變動情形分析：

(1)營業活動：主係營運活動成長，致現金流入增加。

(2)投資活動：主係購置機器設備。

(3)籌資活動：主係償還銀行借款及發放現金股利。

### 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

無

#### (二)對財務業務之影響

無

### 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

(一)本公司之子公司為曝光機之耗材銷售，藉以掌握行銷通路並進行全球化佈局，擴展公司產品在大陸市場占有率，目前轉投資皆為淨獲利。

(二)為因應未來成長需求，本公司於102年6月以美金5,000仟元投資Maskless Lithography, INC. 12.1%之股權，並取得業務合作及產品經銷合約，因其股票無活絡市場公開報價，且其公平價值無法可靠衡量，故認列為以成本衡量之金融資產，惟Maskless Lithography, INC. 103年度經營模式大幅改變，出售大量專利權及重大資產，因考量該公司之主要營業項目調整，川寶公司評估未來收回現金流量情況，故分別於105

年及103年12月底皆認列金融資產減損損失74,825仟元。

(三)為合作開發新產品，本公司於100年7月及11月以30,800仟元取得雲璟公司普通股27%之股權。雲璟公司並於103年9月25日辦理現金減資退還股款，減資比例99%，本公司持股由3,080仟股減少為31仟股，並取回現金30,493仟元。另於104年9月獲配股利2,460仟元。目前雲璟公司業已於105年9月清算完結，並於105年9月26日退還股款308千元及盈餘分配2,300仟元。

(四)為因應未來終端應用面持續擴大及全球工業4.0、機器人自動化與PCB產業相關之產業發展趨勢，本公司除持續專注於發展PCB及液晶面板用曝光機外，於106年7月31日以854,108仟元收購寶虹公司，作為PCB曝光機設備之高階延伸，藉以結合PCB設備與半導體設備之技術整合，增加與開發新產品，開創成長動能。

未來本公司仍將以長期策略性投資及保障股東利益為原則，持續審慎評估各項轉資計畫。

單位：新台幣仟元

轉投資公司	108年度認列之投資(損)益	投資政策	獲利或虧損之主要原因	改善計畫	未來一年投資計畫
川康科技股份有限公司	14,893	轉投資川康(上海)公司以擴展公司產品在大陸市場占有率	獲利原因為曝光機產品成功取得市占率及市場之區隔化，業務上的提升及管理運籌得宜	皆為獲利狀況	-
川康國際貿易(上海)有限公司	351仟美元	拓展大陸市場及就近服務大陸地區客戶曝光機之耗材銷售			-
寶虹科技股份有限公司	31,252	拓展現有產品線及市佔率，強化產業地位，提升長期競爭力之效益；結合PCB設備與半導體設備之技術整合，增加與開發新產品，開創成長動能			-

#### 六、最近年度截至年報刊印日止之風險事項分析評估

##### (一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1. 最近年度利率變動對公司損益之影響及未來因應措施：本公司隨時掌握市場

利率走勢，根據銀行存借款情形評估是否需從事利率避險，以規避利率波動之風險。

2. 最近年度匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

本公司主要銷貨多以外銷為主，因此對於匯率之變動非常注意，本公司對於匯率採取穩健之外匯管理方式，隨時掌握匯率走勢，依據外幣資產及負債情形從事遠期外匯買賣合約，以規避匯率波動之風險。

3. 最近年度通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施：無。

(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.本公司各項投資皆經謹慎評估，並且依據「取得及處分資產處理程序」暨核決權限規定辦理，並未從事高風險、高槓桿投資事宜。

2.本公司已訂定「資金貸與管理辦法」及「背書保證作業程序」，以進行風險控管，並作為資金貸與他人及背書保證之依據。最近年度及截至年報刊印日止，並無資金貸與他人及背書保證之情事，未來如有發生，將依相關程序辦理。

3.最近年度及截至年報刊印日止，本公司有從事衍生性商品交易，均依「取得及處分資產處理程序」辦理。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

1.本公司已掌握數位直接成像曝光技術，為台灣第一家具有製造、研發數位直接成像曝光系統的廠商。然為了發展更經濟、更快速、多製程應用的直接成像曝光機，將結合台美技術團隊，持續開發細線路、多波長、高速成像與多光機彈性選擇等多樣客製能力數位直接成像曝光機，先進技術主要針對高階 HDI、軟板、軟硬結合板等複雜細線路產品，也可生產出高品質圖像。無論是傳統或先進曝光技術，公司將持續改良，不斷提高技術門檻，拉大市場差距，以強化市場競爭力。

2.預計投入之研發費用：為全年營業額之 5%~8%。

(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

本集團隨時注意國內外重要政策及法律修訂之情形，並評估其對公司之影響，以充分掌握及因應，對於各項政策法律變動及客戶市場動態資訊隨時提供予經營階層主管作為決策之依據，106 年相關政策及法令變動對本公司財務及業務影響說明如下：

民國 105 年 12 月 21 日修訂公布之勞動基準法，本公司已配合修改內部相關規定，例如調整休息日加班費計算標準及增加特別休假日數，此改變將增加公司

營運成本。

#### (五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

電子產業一向深受景氣循環、產品供需快速變化的重大影響，因應電子產業與其技術的不斷變化，本公司的競爭利器為洞察技術的改變並迅速發展創新技術，在傳統的接觸式曝光機領域中無論是內層、外層及防焊製程，持續透過與客戶緊密合作與不斷改良，讓客戶在製程上更容易管控，甚至投入成本及維修服務以更貼近客戶需求。例如為配合自動化生產工廠，將結合機械手臂於全機型；為符合全球環保綠能訴求，以 UV LED 光源取代傳統曝光燈管的環保綠能曝光技術等。而今日科技產品變化快速，少量多樣化已成趨勢。發展更經濟、更快速、多製程應用的直接成像曝光機，將結合台美技術團隊，持續開發細線路、多波長、高速成像與多光機彈性選擇等多樣客製能力之數位直接成像曝光機。無論是傳統或先進曝光技術，公司將持續改良，不斷提高技術門檻，拉大市場差距，以強化市場競爭力及擴展市場佔有率。

#### (六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本集團並無企業形象改變而造成企業危機之情事。本公司 88 年成立至今向來秉持專業及誠信的永續經營原則，人才培育及職能專業分工管理，累積良好商譽，帶動團隊機能發揮公司整體最佳效能。

#### (七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司及子公司目前並無進行併購之相關計畫。

#### (八)擴充廠房之預期效益及可能風險及因應措施

本集團 108 年度及截至公開說明書刊印日止並無擴充廠房之計畫，未來若有擴廠計畫，將進行專案之可行性及效益評估。

#### (九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

- 1.進貨：本公司主要供應廠商多為臺灣國內廠商，且雙方長年合作關係良好；唯燈管、曝光玻璃及光學鏡頭等光學元件係屬特殊專業領域，為保持品質穩定度，並不會任意更換供應商；且其與本公司係採專案開發方式互相配合，故供貨來源尚屬穩定。再者部分供應廠商無不可替代之特性，因此並無供貨短缺、中斷及過度集中之虞。同時，為了有效管理供應鏈風險，本公司除了加強供應商的現場審核，更進而延伸管理上游供應鏈，以有效降低產能與品質之風險。
- 2.銷貨：本公司為專業曝光機製造商，本公司自行研發出半自動曝光機並且致力於品質改善，並結合台美技術團隊，持續開發細線路、多波長、高速成像與多光機彈性選擇等多樣客製能力之數位直接成像曝光機，因此不管

在價格或是使用上皆具備有相當強的競爭力，本公司擁有廣泛的客戶群，且積極拓展新客源，故並無銷貨集中之風險。本公司會密切關注產業趨勢的變化並與客戶緊密合作，以做出適當因應並繼續強化市場領導地位。

(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

本公司截至年報刊印日止，董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，並無股權大量移轉或更換之情事。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

最近年度截至年報刊印日為止，本公司並未發生經營權改變之情事。

(十二)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：無。

(十三)其他重要風險及應因措施：無。

七、其他重要事項：無。

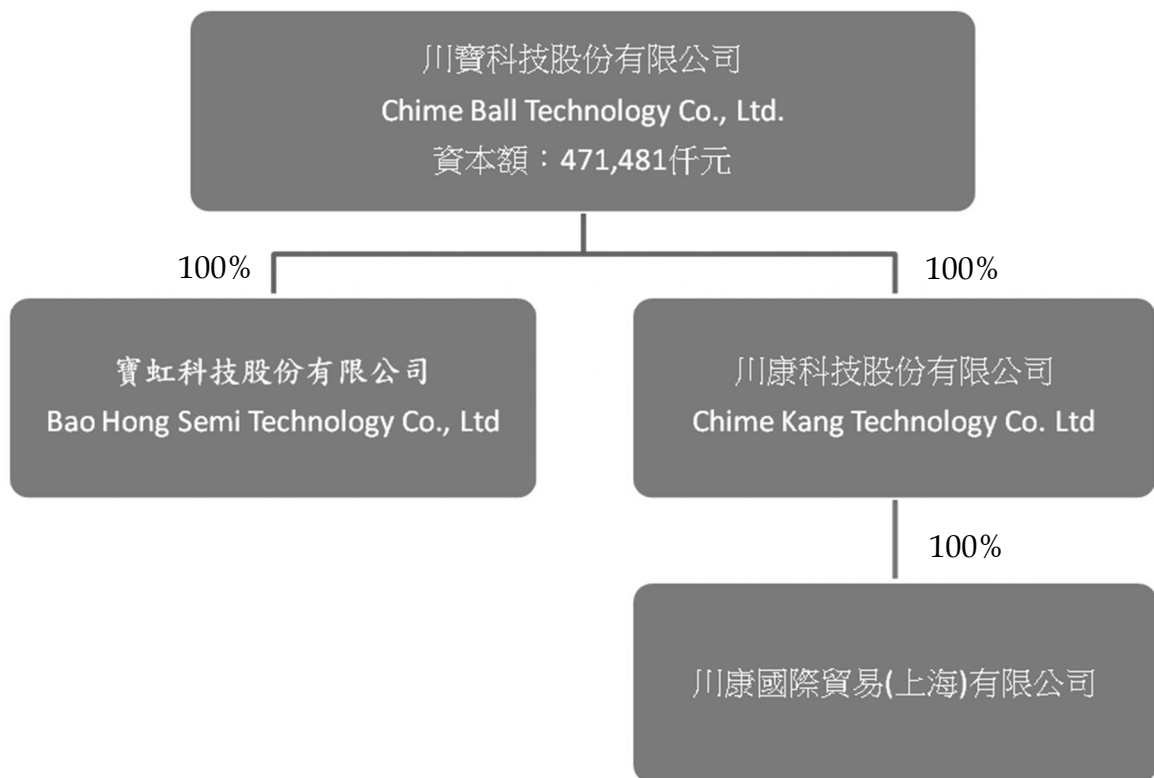
## 捌、特別記載事項

### 一、關係企業相關資料

#### (一) 關係企業合併營業報告書

##### 1. 關係企業組織概況

##### (1) 關企業組織圖



(2) 依公司法第 369 條之 3 推定有控制與從屬關係公司：無。

(3) 依公司法第 369 條之 2 第二項規定直接或間接由本公司控制人事、財務或業務經營之從屬公司：無。

2.各關係企業基本資料  
108年3月31日

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
川康科技股份有限公司	94.08.03	賽席爾	250 美金仟元	投資控股
川康國際貿易(上海)有限公司	94.11.09	中國	2,989.655 人民幣仟元	曝光機設備之零件或耗材 批發與維修
寶虹科技股份有限公司	95.04.04	台灣	263,000 仟元	半導體製造設備翻修及零 組件銷售、組裝、維護及整 廠設備轉移解決方案

3.推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無此情事。

4.整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：參閱第2項。

5.各關係企業董事、監察人及總經理資料：

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
川康科技股份有限公司	董事	川寶科技股份有限公司 代表人：張鴻明	250,000	100%
川康國際貿易(上海) 有限公司	董事	川康科技股份有限公司 代表人：張鴻明	(註一)	100%
寶虹科技股份有限公司	董事	川寶科技股份有限公司 代表人：張鴻明	26,300,000	100%
	董事	川寶科技股份有限公司 代表人：呂理宏	26,300,000	100%
	董事	川寶科技股份有限公司 代表人：游克強	26,300,000	100%
	監察人	川寶科技股份有限公司 代表人：簡麗真	26,300,000	100%
	總經理	呂理宏	-	-

註一：係有限公司。

6.關係企業營運概況：

新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總值	營業收入	本期損益	每股盈餘 (元)
川康科技股份 有限公司	250 美金仟元	379,608	249,802	0	4,085	不適用
川康國際貿易 (上海)有限公 司	2,989.655 人民幣仟 元	151,157	88,338	219,963	10,808	不適用
寶虹科技股份 有限公司	263,000	1,245,415	778,676	880,856	54,794	不適用



(二)關係企業合併財務報表：  
與母子公司合併財務報表編製個體相同。

(三)關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無此情形。

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：無此情形。

四、其他必要補充說明事項：

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

本公司 100 年度初次上櫃於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形如下表：

上櫃承諾事項	執行情形
本公司承諾於上櫃掛牌後，至少每二年應參加公司治理制度評量，評量結果並應於股東會中報告；且於修訂相關內控、內稽制度時宜參酌「上市上櫃公司治理實務守則」辦理。	公司委託社團法人中華公司治理協會進行公司治理評鑑，並於民國 103 年 4 月 3 日獲得「公司治理制度評量認證證書-CG6008 通用版」。
本公司承諾櫃檯買賣中心於必要時得要求本公司委託經櫃檯買賣中心指定之會計師或機構，依櫃檯買賣中心指定之查核範圍進行外部專業檢查，並將檢查結果提交櫃檯買賣中心，且由本公司負擔相關費用。	如有必要時將配合櫃檯買賣中心所指定之機構進行專業檢查，並由公司自行負擔相關費用。
本公司承諾於最近一次股東會修正章程，於章程訂明董事、監察人之選舉方法，並訂明該方法有修正之必要時，除應依公司法第 172 條等規定辦理外，並應於召集事由中列明該方法之修正對照表。	已於 101 年 6 月 12 日股東會通過修改章程。
本公司承諾於「取得或處分資產處理準則」增訂「本公司不得放棄對川康科技股份有限公司(以下簡稱川康科技)未來各年度之增資；川康科技不得放棄對川康國際貿易(上海)有限公司未來各年度之增資；未來若本公司因策略聯盟考量或其他經本中心同意者，而須放棄對上開公司之增資或處分上開公司，須經本公司董事會特別決議通過。」且該處理辦法爾後如有修訂，應輸入公開資訊觀測站重大訊息揭露，並函報 貴中心備查。	已於 101 年 6 月 12 日股東會通過增訂「取得及處分資產處理準則」相關條文。
本公司承諾將於 100 年 9 月 30 日前設置薪資報酬委員會。	本公司薪酬委員會於 108 年 4 月 26 日召開第三屆第八次薪酬委員會議。
本公司承諾 貴中心，於公司掛牌上櫃期間不得更動「董事及監察人選舉辦法」中所訂董事及監察人之選舉方法。	截止目前皆無更動「董事及監察人選舉辦法」中所訂董事及監察人選舉方法。

五、最近年度及截至年報刊印日止，有無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：無此情形

川寶科技股份有限公司



董事長：張鴻明



