



股票代號:1783

和康生物科技股份有限公司 MAXIGEN BIOTECH INC.

一〇七年度年報

年報查詢網址：<http://mops.twse.com.tw>

公司網址：<http://www.mbi.com.tw>

中華民國一〇八年六月五日

刊 印

一、本公司發言人及代理發言人：

發言人：

姓名：陳松青

職稱：總經理

電話：(03)328-7222

電子郵件信箱：scchen@mbi.com.tw

代理發言人：

姓名：賴柏宏

職稱：副總經理

電話：(03)328-7222

電子郵件信箱：phlai@mbi.com.tw

二、總公司、工廠之地址及電話：

總公司：

地址：桃園市龜山區科技一路 88 號

電話：(03)328-7222

台南保養品廠：

地址：台南市西港區港東村八份 102 號

電話：(06)795-4677

三、辦理股票過戶機構：

名稱：第一金證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市長安東路一段 22 號 5 樓

電話：(02)2563-5711

網址：<http://www.ftsi.com.tw>

四、最近年度財務報告簽證會計師、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：劉書琳、徐文亞會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓

電話：(02)2725-9988

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：
無。

六、公司網址：<http://www.mbi.com.tw>

目 錄

壹、致股東報告書.....	1
一、一〇七年度營運報告.....	1
二、一〇八年度營業計劃概要.....	2
三、未來公司發展策略.....	3
四、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響.....	4
貳、公司簡介.....	5
一、設立日期.....	5
二、公司沿革.....	5
參、公司治理報告.....	9
一、組織系統.....	9
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.....	11
三、公司治理運作情形.....	25
四、會計師公費資訊.....	46
五、更換會計師資訊.....	47
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間.....	48
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	48
八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊.....	50
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	51
肆、募資情形.....	52
一、資本及股份.....	52
二、公司債辦理情形.....	57
三、特別股辦理情形.....	57
四、海外存託憑證辦理情形.....	58
五、員工認股權憑證辦理情形.....	58
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	58
七、限制員工權利新股辦理情形.....	58
八、資金運用計畫執行情形.....	58
伍、營運概況.....	59
一、業務內容.....	59
二、市場及產銷概況.....	80
三、從業員工資料.....	88
四、環保支出資訊.....	88
五、勞資關係.....	88
六、重要契約.....	90
陸、財務概況.....	91
一、最近五年度簡明財務資料.....	91
二、最近五年度財務分析.....	94
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	97
四、最近年度財務報表，含會計師查核報告，兩年對照之資產負債表、損益表、股東權益變動表、現金流量表及附註或附表.....	98
五、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，已列明其對本公司財務狀況之影響.....	228

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項.....	229
一、財務狀況.....	229
二、財務績效.....	229
三、現金流量.....	230
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	230
五、最近年度轉投資政策，其獲利或虧損之主要原因，其改善計畫及未來一年投資計畫	230
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項及評估.....	231
七、其他重要事項.....	235
捌、特別記載事項.....	236
一、關係企業相關資料.....	236
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形.....	240
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.....	240
四、最近年度及截至年報刊印日止，若發生證交法第 36 條第 2 項第 2 款所定對股東權 益證券價格有重大影響之事項.....	240
五、其他必須補充說明事項.....	240

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生，大家好：

首先感謝各位股東在過去一年對本公司的愛護與支持。謹代表本公司對各位股東之支持、指導與鞭策，表達最高之謝意，茲將一〇七年度營運結果、一〇八年度營業計劃概要及未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響等向全體股東報告如下：

一、一〇七年營業報告

本公司107年度營業收入淨額為新台幣427,680仟元，較106年度427,561仟元增加119仟元，成長0.03%。其中生醫產品事業群營收264,505仟元，較106年221,013仟元增加43,492仟元，成長20%，主要係拓展國外新客戶營收增加所致。其中，與美國NuVasive合作開發的第二代骨誘導型骨材-Attrax Scaffold於106年度12月取得美國FDA上市許可，為107年度本公司生醫產品事業群營收成長的來源之一。同時，107年度8月生醫廠再次通過美國FDA查核。而在中國上市的膚美登(Formaderm)皮膚填補劑、癒立安(HealiAid)膠原蛋白牙材以及富瑞密(Foramic)骨骼填補顆粒，隨著銷售通路的佈建、臨床使用的良好回饋，以及提高與各級經銷商在技術面向的支持與合作，也帶動107年度生醫產品事業群營收成長。另外，保養品事業群營收163,175仟元，較106年206,548仟元減少43,373仟元，衰退21%，主要係國外代工客戶營收減少所致。

本公司在107年度持續擴大營運規模，並積極有效降低相關營運成本，使得107年度營業淨利為46,188仟元，較106年度大幅成長119%；而營業費用率則由106年度的33%下降至32%，107年度稅後淨利為57,055仟元，較106年度15,787仟元，獲利增加41,268仟元，且大幅成長261%。

本公司的核心技術是以膠原蛋白、透明質酸(又稱玻尿酸)以及磷酸鈣生物陶瓷等生物材料，開發應用於組織修復與填充功能之植入式生醫醫材產品與醫美保養品。本公司每年持續投入研發資源，持續開展產品認證佈局與開發新生醫醫材產品。107年度本公司研發經費支出為50,672仟元，較106年度增加7,362仟元，年增率為17%，為全年營收的12%

生醫產品事業群方面，在107年度共計取得8項生醫醫材產品認證，分別是安節益關節內注射劑(五劑型關節內注射劑)、維視愛眼科黏彈劑、富瑞密骨骼填補顆粒取得馬來西亞上市許可，三劑型與五劑型關節內注射劑取得俄羅斯上市許可，以及芙巧蜜皮膚填補劑(大顆粒)、膚美登/含利多卡因皮膚填補劑(小顆粒含麻)、芙媠亮/含利多卡因皮膚填補劑(中顆粒含麻)取得台灣上市許可，將為本公司108年度注入新的營收成長動能。

此外，在新創生醫醫材產品方面，本公司正式展開含藥醫材產品的開發，本公司「含促骨生成物質之高階植入式複合醫材開發計畫」於107年度8月通過經濟部A+企業創新研發評

鍊計畫 (前瞻技術研發計畫)核定獲得新臺幣 4,320 萬元補助經費，本產品臨床前階段之開發總費用將超過新臺幣 1 億元，預計 3 到 4 年完成各項臨床前測試，接續進入人體臨床試驗及產品查驗登記階段，深化產品技術與產品線，開創具有全球競爭優勢的新創生醫醫材產品。

在保養品事業部部分也積極強化獨家技術專利的佈署，將生醫專利技術及原料應用於保養產品的開發，藉以提升客戶產品的價值性，加深客戶對和康代工的黏著度。107 年度本公司應用生醫技術發展保養產品獲得的技術成果如下：

- (1). 為使產品具獨特性及不可取代性，有別於一般市售產品所使用之玻尿酸，將生醫部產品-「交聯玻尿酸」應用於不同配方開發，不僅擁有優異之保濕及抗皺功效，且成功開發 3 支產品並準備量產：
 - 玻尿酸保濕精華
 - 玻尿酸舒緩精華
 - 再生保濕霜
- (2). 將生醫之凍乾技術應用於開發新布膜材質，使載體與配方劑型上的結合能更具多元性及永續發展，配方及條件優化執行中。
- (3). 運用生醫微小化技術之「水性微分子包覆技術」已完成一配方安定性及粒徑分析測試。

本公司的生醫事業部及保養品事業部多已建立了扎實的基礎，未來除了持續深化創新研發的核心能力，開發創新產品，更將強化行銷業務拓展的能力，持續創造獲利成長。

二、一〇八年度營業計劃概要

和康公司十多年來精心耕耘生物醫材技術及產品的開發，雖然已經建立良好基礎，然而生技醫療產業係屬高科技產業，仍需持續投入大量時間及資金於技術、產品及市場之開發。累計至 107 年度，本公司總計完成 21 項第二/第三等級醫材產品之商品化，取得台灣 TFDA、美國 FDA、中國 CFDA、歐盟 CE、土耳其、新加坡 HSA 及印尼 MoH 共 46 張第二/第三等級植入式醫材產品證照。

108 年度本公司生醫事業群將藉由已取得醫材產品上市許可證與已建構的生醫經銷體系(台灣/中國/美國/土耳其/波蘭/俄羅斯等)，持續加快銷售速度，以帶動 108 年度營收與獲利大幅成長。保養品事業將持續強化生產品質、擴大產能及開發具有生醫技術加值的保養產品，以能夠吸引過內與國際品牌型客戶的下單(眼球)，帶動保養品代客研製業務營收成長。108 年度營運工作重點包含：

1. 擴增第二代骨材 AttraX Scaffold 的產能，以滿足美國 NuVasive 的訂單需求。
2. 提升膠原蛋白牙材的良率與產能，以滿足美國與韓國客戶的訂單需求。
3. 拓展富瑞密人工骨材、癒立安膠原蛋白基質與芙媞登皮膚填補劑的中國市場，即時臨床使用回饋處理、提升生產穩定性及製程優化。
4. 拓展五劑與三劑型關節注射劑的歐洲與俄羅斯市場。
5. 拓展關節注射劑產品(五劑、三劑及一劑)的台灣市場。
6. 提升保養品代客研製業務競爭力，投入自動化產線與無塵室廠房改良升級，擴增產能與進化生產品質，以能承接更大規模的國際客戶訂單。
7. 保養品事業群加快具生醫醫材特色的新配方、新材料及新產品之開發速度：運用和康生醫醫材的特有生物材料技術，導入於保養產品的應用，開發出屬於和康保養品代客研製業務的獨特原料、新材料與製程技術，以提升產業競爭優勢。
8. 提升國際市場的拓展能力，持續透過海外參展開發新客戶。

此外，在生產產能的提升方面，隨著訂單出貨的增加，和康生醫產品事業群已完成華亞廠的建置，並已通過台灣 GMP、ISO13485、韓國 GMP 與美國 FDA 等生產品質系統查廠，正式投入生產，大幅提升生產產能與品質，做為市場銷售成長的最有力後盾。同時和康生醫廠與保養品廠將持續增設針劑充填、軟管充填、產品包裝等自動化產線，以大幅提升生產產能與良率，並增加品質的穩定性。

三、未來公司發展策略

1. 持續強化生物材料核心能力，聚焦於生醫醫材與保養品代客研製業務

和康公司的核心技術為生物材料應用於組織修復與填補功能之生醫醫材與醫美保養品，是全球少數同時具有膠原蛋白、透明質酸(又稱玻尿酸)及生物陶瓷等三種生物材料之製程技術與生技產品的公司。未來和康公司將聚焦於生醫醫材與保養品代客研製業務拓展，投入含藥高階醫材研發與商品化，同時將生醫醫材之材料與製程技術導入保養品代客研製業務，持續強化產品市場競爭優勢，加深客戶對於和康公司的品牌認同度與黏著度，創造顯著的營收成長與獲利，並期許和康成為國際級生技公司。

2. 擴增銷售通路伙伴，強化行銷業務與市場服務速度

和康公司是一家以生物材料技術開發為基礎的公司，營運範圍廣泛，涵蓋生醫產業各科別及保養品產業，好的產品與技術必須有好的通路夥伴才能成功進入市場，目前和康公司積極策略連盟並結合有實力的通路夥伴，提供更全面性更快速的市場服務，深化

合作關係，快速累積和康公司知名度與營收。

3.積極拓展國際市場

和康公司生醫醫材與醫美保養品銷售市場除了台灣，逐漸拓展至美國、歐洲、中國大陸、俄羅斯與東南亞等國際市場，近兩年國際市場的營收大幅成長，因此本公司將持續延攬行銷與業務人才，投入更多行銷資源投入海外參展，開拓國際市場。和康公司將強化核心能力與市場競爭力，奠立拓展國際市場的基礎，以能加速擴大營運規模，創造營收及毛利成長。

四、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

生技產業係屬高科技產業，需投入大量時間及資金開發技術及產品，產業進入門檻較高，並且市場環境變化快速，且其中變因非常多，為追求公司持續穩健成長，和康未來將秉持【多產品經營】、【多通路經營】及【多國市場經營】三方並進的發展策略，創造更大的發展空間，有效分散風險，並於未來在國際市場競爭中脫穎而出，要為股東創造利潤、為台灣生技產業做出更大的貢獻。

感謝股東們支持及賜教，敬祝各位健康如意。

董事長：徐立德



經理人：陳松青



會計主管：游譯嬋



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 87 年 12 月 03 日

二、公司沿革：

<u>年度</u>	<u>重要沿革</u>
民國 87 年	和康生物科技股份有限公司成立
民國 88 年	1.進駐陽明大學生醫材料研發中心 2.完成外科手術止血敷材製程開發
民國 89 年	完成注射式膠原蛋白原型開發
民國 90 年	1.進駐台北醫學大學組織工程研發中心 2.完成骨科填料製程及產品原型開發 3.膠原蛋白組織工程應用技術通過經濟部業界科專審查 4.膠原蛋白生物醫學材料產品獲國家生技醫療品質獎
民國 91 年	1.獲經濟部業界科專研發管理制度評等為 A 級績優公司 2.設置台北生醫 GMP 工廠及研發實驗室 3.自有品牌 BIOFLASH 系列產品上市
民國 92 年	1.台北生醫廠通過 ISO 9001/13485 品質系統認證 2.台南保養品工廠擴建完成
民國 93 年	1.與美國醫材通路商進行產銷策略合作 2.透明質酸產品獲 GMP 認可登錄 3.生醫產品富瑞密 Foramic 陶瓷顆粒骨填料通過衛生署查驗登記許可 4.自有品牌保養品與國內知名廠商異業結盟
民國 94 年	1.生醫產品維視愛 ViscAid 眼科黏彈劑通過衛生署查驗登記許可 2.生醫產品富茂骨 Formagraft 骨填料通過美國 FDA 510(k)販售許可
民國 95 年	1.生醫產品安節益 ArtiAid 關節注射劑通過衛生署查驗登記許可 2.自有品牌保養品 Dr.Neo 上市
民國 96 年	1.美國 NASDAQ 上市公司 NuVasive Inc. 現金投資入股 2.生醫產品富茂骨 Formagraft 獲經濟部中小企業創新研究獎及行政院/時代 3.基金會第一屆台灣生醫產業選秀大賽優選獎 4.台南保養品廠通過 ISO9001：2000 認證
民國 97 年	「可注射式骨填充材料應用技術開發計畫」通過經濟部業界開發產業技術計畫審查
民國 98 年	1.生醫產品富茂骨 Formagraft 骨填料獲衛生署上市許可 2.生醫產品安節益 ArtiAid 關節注射劑獲歐盟(CE)販售許可 3.生醫產品富瑞密 Foramic 陶瓷顆粒骨填料獲歐盟(CE)販售許可 4.生醫產品維視愛 ViscAid 眼科黏彈劑獲歐盟(CE)販售許可 5.台北生醫廠以無缺失紀錄通過美國 FDA 查核 6.再獲行政院/時代基金會之台灣生醫產業選秀大賽優選獎 7.台南保養品廠通過台灣化粧品 GMP 及 ISO9001：2008 認證

- 民國 99 年
- 1.完成新台幣 1.8 億元現金增資
 - 2.取得礦化膠原蛋白專利及技術
 - 3.取得經濟部生技新藥產業發展條例之生技新藥公司資格
 - 4.生醫產品速吉安 SurgiAid 膠原蛋白傷口敷料獲得衛生署上市許可
- 民國 100 年
- 1.股票公開發行
 - 2.股票興櫃掛牌
 - 3.生醫產品速吉安 SurgiAid 膠原蛋白傷口敷料獲美國 FDA 510(k)販售許可
 - 4.生醫產品敷美安 FormaAid 膠原蛋白膜獲得台灣衛生署上市許可
 - 5.生醫產品齦即安 GingivAid 膠原蛋白骨科填補物獲得台灣衛生署上市許可
 - 6.生醫產品優節益 ArtiAid plus 關節注射劑獲歐盟(CE)販售許可
 - 7.「可吸收磷酸鈣陶瓷及新型磷酸鈣骨水泥產品應用技術開發計畫」通過經濟部業界開發產業技術計畫審查
 - 8.醫美自有品牌 Neo Renée 系統通過 29 品項進口中國許可證
 - 9.醫美自有品牌 BioFlash 於台北 101 金融大樓設立專櫃
- 民國 101 年
- 1.與美國 NASDAQ 上市 Exactech 公司簽訂 Chondroplug 製程確效及委託製造合作契約
 - 2.與台灣大學牙醫學院合作開發新型複合生醫陶瓷
 - 3.參與外貿協會之品牌輔導計畫
 - 4.保養品 27 品項取得 MIT 微笑標章
 - 5.台南保養品廠通過 ISO 22716：2007 認證
 - 6.醫美自有品牌保養品於開架通路銷售
- 民國 102 年
- 1.完成新台幣 2.25 億元現金增資
 - 2.取得工業局科技事業意見書
 - 3.威力骨可吸收性磷酸鈣陶瓷(MaxiBone Calcium Phosphate Ceramic)獲得台灣衛生署上市許可
 - 4.膚美登真皮填補劑(Formaderm Dermal Filler Injection)獲得台灣衛生署上市許可
 - 5.生醫骨科產品富瑞密骨酪填補顆粒(Foramic Bone Substitute Granules)及皮膚科產品癒立安膠原蛋白敷料(HealiAid Collagen Wound Dressing) 獲得新加坡 HSA 上市許可證
 - 6.生醫桃園華亞科工業園區新廠破土動工
 - 7.生醫產品齦即安 GingivAid 膠原蛋白骨科填補物獲得新加坡 HSA 上市許可
 - 8.敷美安膠原蛋白膜 (FormaAid Collagen Membrane)及齦即安膠原蛋白骨填補物 (GingivAid Collagen Bone Graft)獲得新加坡 HSA 上市許可
 - 9.優節益關節內注射劑(ArtiAid Plus Intra-articular Injection)獲得台灣衛生署上市許可
 - 10.富骨定骨酪填充物 (Formasetin Bone Void Filler)獲得台灣衛生福利部食品藥物管理署(TFDA)上市許可
 - 11.辦理上市前增資 77,900,000 元，增資後實收資本額為 700,840,000 元
 - 12.102.12.20 正式上市掛牌上市

- 民國 103 年
1. 護視安玻璃體替代物 (PreviscAid Ophthalmic Viscoelastic) 獲得台灣衛生署上市許可
 2. 芙媞亮皮膚填補劑 (Formaderm Young Dermal Filler Injection) 獲得台灣衛生署上市許可
 3. 維視愛眼科黏彈劑 (ViscAid Ophthalmic Viscoelastic) 獲得中國 CFDA 上市許可
 4. 優節益關節內注射劑 (ArtiAid Plus Intra-articular Injection) 獲得新加坡 HSA 上市許可
 5. 維視愛眼科黏彈劑 (ViscAid Ophthalmic Viscoelastic) 獲得新加坡 HSA 上市許可
- 民國 104 年
1. 辦理私募可轉換特別股 7,910,000 股，每股價格為新台幣 27.1225 元，合計新台幣 214,538,975 元
 2. 生醫廠通過美國 FDA 二度派員實地查廠
- 民國 105 年
1. 「注射用交聯透明質酸鈉凝膠 FORMADERM DERMALFILLER INJECTION」產品，取得中國 CFDA 上市許可證
 2. 「口腔用膠原蛋白基質 HEALIAID COLLAGEN WOUND DRESSING」產品，取得中國 CFDA 上市許可證
 3. 「富瑞密骨骼填補顆粒 FORAMIC BONE GRAFT SUBSTITUTES」產品，取得中國 CFDA 上市許可證
 4. 「樂節益關節內注射劑 ARTIBEST INTRA-ARTICULAR INJECTION」產品，取得台灣 TFDA 上市許可證
 5. 華亞新廠通過台灣 GMP、ISO13485、韓國 GMP 實地查廠
- 民國 106 年
1. 「維視愛眼科黏彈劑 VISCAID OPHTHALMIC VISCOELASTIC」產品，取得印尼 MOH 上市許可證
 2. 「安節益關節內注射劑 ARTIAID INTRA-ARTICULAR INJECTION」產品，取得印尼 MOH 上市許可證
 3. 「優節益關節內注射劑 ARTIAID PLUS INTRA-ARTICULAR INJECTION」產品，取得印尼 MOH 上市許可證
 4. 「齦即安膠原蛋白骨科填補物 GINGIVAID COLLAGEN BONE GRAFT」產品，取得印尼 MOH 上市許可證
 5. 與 NuVasive 合作開發之 AttraX Scaffold 取得美國上市許可(K172497)
- 民國 107 年
1. 「安節益關節內注射劑 ARTIAID INTRA-ARTICULAR INJECTION」產品，取得馬來西亞 MDA 上市許可證
 2. 「維視愛眼科黏彈劑 VISCAID OPHTHALMIC VISCOELASTIC」產品，取得馬來西亞 MDA 上市許可證
 3. 「富瑞密骨骼填補顆粒 FORAMIC BONE SUBSTITUTE GRANULES)」產品，取得馬來西亞 MDA 上市許可證
 4. 「芙巧蜜皮膚填補劑 FORMADERM CHARMING DERMAL FILLER INJECTION」產品，取得台灣 TFDA 上市許可證
 5. 「膚美登(含利多卡因) FORMADERM LIDOCAINE」產品，取得台灣 TFDA 上市許可證
 6. 「芙媞亮(含利多卡因) FORMADERM YOUNG LIDOCAINE」產品，取得台灣 TFDA 上市許可證

7. 「三劑型關節內注射劑 BIOPORT INTRA-ARTICULAR INJECTION」產品，取得俄羅斯 RZN 上市許可證
8. 「五劑型關節內注射劑 BIOPORT MINI INTRA-ARTICULAR INJECTION」產品，取得俄羅斯 RZN 上市許可證
9. 生醫廠通過美國 FDA 實地查廠
10. 「含促骨生成物質之高階植入式複合醫材開發計畫」通過經濟部 A+企業創新研發淬鍊計畫 (前瞻技術研發計畫)核定新臺幣 4,320 萬元補助經費

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織結構



(二)各主要部門所營業務

主要部門	主要業務職掌
總經理室	<ol style="list-style-type: none"> 1.擬定公司經營策略、設定營運目標，監督與評核營運目標之執行與績效 2.綜理公司各部門功能職責之落實，整體策略目標與政策推動，並督導協調各單位執行及達成 3.營數據分析、檢討與改善提案
稽核室	<ol style="list-style-type: none"> 1.審核及評估內部控制制度及營運記錄之正確性、可靠性及有效性 2.執行內部稽核、內部稽核計劃及適時提供改進建議，提高組織效能，降低公司風險
品保法規室	<ol style="list-style-type: none"> 1.負責提供最佳且最有效率之品質管理 2.推動全員品管之經營理念及管理公司製程變更作業 3.品質系統維護及法規事務
行政管理事業群	<ol style="list-style-type: none"> 1.會計制度建立及成本控制、財產盤點、會計帳務及稅務處理 2.財務規劃、投資/融資管理、資金及預算管理與控制 3.建立人力資源發展與管理制度、推動企業文化 4.管理與規劃教育訓練與發展 5.配合公司發展策略配置適當人力資源與組織規劃 6.資訊系統、電腦網路系統規劃與建置 7.資料庫管理、網路系統安全管理及維護、災害回覆及備援計劃之建置 8.電腦化流程設計與執行方案評估規劃 9.原物料之採購作業，確保採購項目之品質、交期和價格競爭 10.供應商品質管理及技術製程能力等評鑑遴選 11.各項總務事務性採購 12.各項總務事務執行，固資及保管品之管理
行銷業務處	<ol style="list-style-type: none"> 1.市場調查、商品行銷、企劃及銷售管理 2.業務的拓展 3.公司自有品牌的行銷 4.客戶服務及管理
產品製造處	<ol style="list-style-type: none"> 1.產能規劃 2.產品生產製造 3.生產技術之改進
技術發展處	<ol style="list-style-type: none"> 1.新產品技術研究開發 2.技術資訊提供與分享 3.核心技術項目建立與進度控管 4.專案執行與管理 5.原物料之採購作業，確保採購項目之品質、交期和價格競爭 6.供應商品質管理及技術製程能力等評鑑遴選

職稱	姓名	性別	國籍	選任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人
							股數(股)	持股比例(%)	股數(股)	持股比例(%)	股數(股)	持股比例(%)	股數(股)	持股比例(%)				股數(股)	持股比例(%)
	代表人: 李綉媛	女	中華民國	106.06.26	3年	104.06.22	--	--	--	--	--	--	--	--	台灣化妝品 GMP 產業發展協會副理事長	中加顧問公司總經理	
	環宇財務顧問股份有限公司		中華民國	106.06.26	3年	100.05.25	1,010,767	1.28	764,767	0.99	--	--	--	--	政治大學法律研究所碩士輔仁大學法律學士 復華金控公司董事長、復華證券金融公司董事長、經濟部政務次長、行政院副秘書長、財政部常務次長、財政部證管會主委	台塑石化股份有限公司獨立董事、闕暉實業股份有限公司獨立董事、力晶科技股份有限公司獨立董事、英業達股份有限公司獨立董事、福盈科技化學股份有限公司監察人	
董事	代表人: 張耀	男	中華民國	106.06.26	3年	102.06.18	--	--	--	--	--	--	--	--	美國紐約州立大學阿爾巴尼分校經濟學博士	環宇財務顧問(股)公司董事、富利餐飲(股)公司董事長、宜家家居(股)公司董事、裕隆汽車製造(股)公司董事、裕融企業(股)公司獨立董事、寒舍餐旅管理顧問(股)公司監察人、裕隆電力(股)公司獨立董事(2018年6月1日就任)	
董事	復星實業(香港)有限公司 代表人: 安海濤 (註1)	男	中華人民共和國	106.06.26	3年	104.12.26	7,910,000	10.04	7,910,000	10.22	--	--	--	--	新加坡威展集團助理工程師，中國科學院感所主管工程師，美國威尼公司北京代表處高級醫學影像工程師，上海復星醫藥系統有限公司副總經理，復星醫藥全資子公司准陰醫藥器械有限公司董事長、總經理，上海復星醫藥(集團)股份有限公司醫藥器	上海復星醫藥(集團)股份有限公司醫藥器械管理委員會總裁助理、上海復星醫藥器械有限公司董事長兼總經理、准陰醫藥器械有限公司董事長	

職稱	姓名	性別	國籍	選任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人	
							股數(股)	持股比例(%)	股數(股)	持股比例(%)	股數(股)	持股比例(%)	股數(股)	持股比例(%)			職稱	姓名	關係
獨立董事	鄧世雄	男	中華民國	106.06.26	3年	100.05.25	--	--	--	--	--	--	--	--	械事業部高級BD總監。 台灣大學醫學系醫學生、天主教耕莘醫院院長、行政院長、研發副院長、醫療副院長。天主教耕莘醫院院長和分醫院長、台大醫院放射科主任主治醫師、台大醫學院兼任講師、美國加州大學洛杉磯分校(UCLA)醫學院心放射線科助理教授	台灣天主教長照機構協會理事長、天主教失智老人基金會執行長、天主教單國璽基金會執行長		
獨立董事	鄧泗堂	男	中華民國	106.06.26	3年	100.05.25	--	--	--	--	--	--	--	--	台灣大學商學系工商管理組學士、政治大學財政研究所碩士	天仁茶業股份有限公司獨立董事、開曼東凌(股)公司獨立董事、中國砂輪股份有限公司監察人		
監察人	侯福仁(註2)	男	中華民國	106.06.26	3年	100.05.25	120,000	0.15	105,000	0.14	--	--	--	--	台灣大學法律系 台北地方法院法官、台中地檢署檢查官、基隆地方法院庭長	律師		
監察人	戴依	女	中華民國	106.06.26	3年	106.06.26	114,000	0.14	114,000	0.15	--	--	--	--	中華大學科技管理所 博士	文化大學 國際企業管理 兼任助理教授		
監察人	戴水泉	男	中華民國	106.06.26	3年	94.06.24	479,045	0.61	529,000	0.68	59,241	0.08	--	--	東南工專	審文國際(股)公司董事長、競國實業(股)公司監察人 和康生物科技(股)公司監察人 群翔工業(股)公司董事 MAXFIRST LIMITED 董事 PROSPER PLUS LIMITED 董事		

註1：106年11月06日由陳啟宇改為安海濤

註2：107年6月4日解任

2.法人股東之主要股東

108年4月28日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
中加投資發展股份有限公司	環宇投資股份有限公司 37.76% 中央投資股份有限公司 31.97% 永豐餘投資控股股份有限公司 12.93% 兆豐國際商業銀行股份有限公司 2.09% 永豐餘典範投資股份有限公司 1.6% 台灣石化合成股份有限公司 1.6% 伸原投資股份有限公司 1.6% 臺隆工業股份有限公司 1.6% 和信投資股份有限公司 1.55% 東盟開發實業股份有限公司 1.31%
環宇投資股份有限公司	新加坡商維信有限公司 20.53% 中央投資股份有限公司 9.38% 東裕電器股份有限公司 5.86% 中加投資發展股份有限公司 5.86% 台灣積體電路製造股份有限公司 5.86% 台灣苯乙烯工業股份有限公司 5.75% 來來百貨股份有限公司 4.69% 資宇投資股份有限公司 3.48% 永豐餘投資控股股份有限公司 2.93%
環宇財務顧問股份有限公司	環宇投資股份有限公司 100%
復星實業(香港)有限公司	上海復星醫藥(集團)股份有限公司 100%

3.主要股東為法人者其主要股東

108年4月28日

法人名稱	法人之主要股東
新加坡商維信有限公司	OVERSEA CHINESE BANK NOMS PTE LTD 63.20% GREAT EASTERN LIFE ASSURANCE CO LTD - PARTICIPATING FUND 15.90% LEE FOUNDATION STATES OF MALAYA 4.10% LEE SEOK CHEE 1.80% ENG SIU-LAN SIBYL 1.70% HL BANK NOMINEES (S) PTE LTD 1.40% THE OVERSEAS ASSURANCE CORP LTD - S' PORE LIFE INSURANCE FUND 1.30% THE GREAT EASTERN TRUST PRIVATE LIMITED 1.30% THE OVERSEAS ASSURANCE CORP LTD - SHAREHOLDER' S FUND 1.00% LEE FOUNDATION 0.80%
中央投資股份有限公司	無法取得資料
東裕電器股份有限公司	王任生 86.30% 王武卿 3.61% 蔡佳樺 6.48% 王筱卿 3.61%

法人名稱	法人之主要股東
台灣苯乙烯工業股份有限公司	美好實業(股)公司 8.01% 元捷投資(股)公司 3.05% 花旗商銀受託保管挪威中央銀行投資專戶 2.33% 台萃投資有限公司 1.89% 銀行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場 股票指數基金投資專戶 1.84% 大通託管先進星光先進總合國際股票指數基金投資專戶 1.34% 花旗(台灣)商業銀行受託保管 D F A 投資元集團之新興市場 核心證券投資專戶 1.2% 德銀託管維斯登翠小型資本股利投資專戶 0.78% 花旗(台灣)商業銀行受託保管 DFA 子基金新興市場小額基金投資專戶 0.69% 德銀託管大學退休股權基金—股票帳戶投資專戶 0.61%
來來百貨股份有限公司	豐群投資控股股份有限公司公司 92.43% 張宏豪 1.89%
資宇投資股份有限公司	環宇投資股份有限公司 73.5% 徐立德 16.33% 張昌邦 10.17%
永豐餘典範投資股份有限公司	永豐餘投資控股股份有限公司 100.00%
永豐餘投資控股股份有限公司	何壽川 10.16% 財團法人信誼基金會 5.66% 信誼企業股份有限公司 4.69% 何政廷 2.80% 永豐餘造紙股份有限公司勞工退休準備金監督委員會 2.79% 何美育 2.67% NEW TALENT LIMITED 2.28% 何榮庭 2.08% 何奕達 2.14% 何敏廷 2.07%
兆豐國際商業銀行股份有限公司	兆豐金融控股股份有限公司 100%
台灣積體電路製造股份有限公司	花旗託管台積電存託憑證專戶 20.69% 行政院國家發展基金管理會 6.38% 花旗(台灣)商業銀行受託保管新加坡政府投資專戶 2.52% 美商摩根大通銀行台北分行受託保管歐洲太平洋成長基金—受託人大衛費雪等十四人 投資專戶 1.66% 花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶 1.22% 大通託管歐本漢瑪開發中市場基金投資專戶 1.1% 大通託管先進星光先進總合國際股票指數 1.10% 美商摩根大通銀行台北分行受託保管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶 0.97% 英商渣打銀行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶 0.92% 摩根大通銀行託管新遠景基金公司投資專戶 0.85%
台灣石化合成股份有限公司	台合實業投資股份有限公司 58.20% 合成投資有限公司 19.55% 豐合開發股份有限公司 9.11% 大展投資開發股份有限公司 1.61%
和信投資股份有限公司	無法取得資料
臺隆工業股份有限公司	崇隆投資股份有限公司 27.72% 黃政旺 27.55% 黃吳珍 6.89% 黃教漳 2.69% 黃教信 2.62%
伸原投資股份有限公司	侯傑騰 80.53%

法人名稱	法人之主要股東
東盟開發實業股份有限公司	東豐纖維企業股份有限公司公司 10.1% 陳由賢 7.95% 東雲股份有限公司公司 7.25% 台南大飯店股份有限公司公司 6.72% 大成國際鋼鐵(股)公 司 6.62% 郭錦碧 6.51% 陳胡雅香 5.99% 鄭壽慶 5.92% 鄭文隆 5.02% 陳由哲 4.86%
上海復星醫藥(集團)股份有限公司	上海復星高科技(集團)有限公司 36.54% HKSCC NOMINEES LIMITED 21.51% 中國人壽保險股份有限公司2.39% 中國證券金融股份有限公司1.51% 香港中央結算有限公司 0.95% 中央匯金資產管理有限責任公司 0.94% 招商銀行股份有限公司－東方紅睿豐靈活配置混合型證券投資基金(LOF)0.75% 泰康人壽保險股份有限公司0.73% 黃崇付 0.56% 阿布達比投資局 0.54%

4. 董事及監察人資料

108年4月30日

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)										兼任其他發行公司董事數
	條件	商務、法官、檢察官、律師、會計師或與公司業務所須相關科系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他業務國家領事及專業人員	商務、財務、會計或公司業務所須之經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
環宇投資股份有限公司 代表人：徐立德			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		1
中加投資發展股份有限公司 代表人：張立言			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		2
中加投資發展股份有限公司 代表人：李綉媛			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		—
環宇財務顧問股份有限公司 代表人：張昌邦			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		4
環宇財務顧問股份有限公司 代表人：張樑			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		2
復星實業(香港)有限公司 代表人：安海濤			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		—
環宇投資股份有限公司 代表人：陳松青			✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓		—
鄧世雄	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
鄧泗堂	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
侯福仁			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
戴依			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
戴水泉			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—

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)非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，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額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7)非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、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。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9)未有公司法第30條各款情事之一。
- (10)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

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			
					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	陳松青	男	中華民國	104.07.17	277,560	0.36	—	—	—	—	清華大學化工所博士、工業技術研究院研究員	—	—	—	—	—
副總經理	熊舒方	女	中華民國	105.12.01	20,000	0.03	—	—	—	—	CUNY-Baruch College MBA 美國 台灣大學社會學系 Melvita 蜜葳特(股)公司行銷經理/蜜珂股份有限公司行銷經理/美商怡佳股份有限公司 Marketing Manager / SPM/東森購物有限公司 Assistant Product Manager/肯夢股份有限公司 Marketing Executive/奧美公關股份有限公司 Account Executive	—	—	—	—	—
副總經理	賴柏宏	男	中華民國	106.06.01	74,457	0.10	—	—	—	—	清華大學化工所博士、工業技術研究院生醫所藥物傳輸研究員	—	—	—	—	—
協理	劉淑治 註 1	女	中華民國	104.04.13	—	—	—	—	—	—	清華大學 EMBA/嘉南藥專保健藥學 景德製藥協理、廠長、代理總經理/濟生化學製藥經理、協理、廠長、	—	—	—	—	—
協理	張示農	男	中華民國	105.09.01	—	—	—	—	—	—	University of N Alabama MBA 光寶科技 Senior Manager/優盛醫學業務協理/國聯光學 Sales Engineer/訊碟科技 Sales Market Executive	—	—	—	—	—
協理	李文毓 註 2	男	中華民國	108.04.01	70,728	0.09	—	—	—	—	清華大學化工所博士	—	—	—	—	—

註 1: 107.02.20 辭任

註 2: 108.04.01 就任

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.107 年度支付董事、監察人之酬金

(1)董事(含獨立董事)之酬金

單位：新台幣仟元、%

職稱	姓名	董事酬金				A、B、C及D等三項總額占稅後純益之比例(%)		兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(%)	有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金				
		報酬(A)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)		本公司	財務報告內所有公司	退職退休金(F)	薪資、獎金及特支費等(E)			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
董事長	環宇投資(股)公司 代表人：徐立德	0	0	0	110	110	25	25	0	0	0	0	0	0	0.24	0.24	0
董事	中加投資(股)公司 代表人：張立言	0	0	0	110	110	25	25	1,440	0	0	0	0	0	0.24	2.76	0
董事	環宇財務顧問(股)公司 代表人：張昌邦	0	0	0	110	110	25	25	0	0	0	0	0	0	0.24	0.24	0
董事	環宇財務顧問(股)公司 代表人：張樑	0	0	0	110	110	25	25	0	0	0	0	0	0	0.24	0.24	0
董事	中加投資(股)公司 代表人：李綉媛	0	0	0	110	110	25	25	0	0	0	0	0	0	0.24	0.24	0
董事	復星實業(香港)有限公司代 表人：安海濤	0	0	0	110	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19	0.19	0
董事	環宇投資(股)公司 代表人：陳松青	0	0	0	110	110	25	25	3,677	0	0	325	0	0	0.24	7.25	0
獨立董事	鄧世雄	480	480	0	110	110	20	20	0	0	0	0	0	0	1.07	1.07	0
獨立董事	鄧泗堂	480	480	0	110	110	25	25	0	0	0	0	0	0	1.08	1.08	0

*除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無

薪金級距表

給付本公司各個董事薪金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)	合併報表 內所有公司	本公司	前七項酬金總額 (A+B+C+D+E+F+G)
低於 2,000,000 元	本公司 環宇投資股份有限公司 代表人：徐立德、陳松青 環宇財務顧問股份有限公司 代表人：張昌邦、張樑 中加投資發展股份有限公司 代表人：張立言、李綉媛 復星實業(香港)有限公司 代表人：安海濤 鄧世雄、鄧泗堂	合併報表 內所有公司 環宇投資股份有限公司 代表人：徐立德、陳松青 環宇財務顧問股份有限公司 代表人：張昌邦、張樑 中加投資發展股份有限公司 代表人：張立言、李綉媛 復星實業(香港)有限公司 代表人：安海濤 鄧世雄、鄧泗堂	本公司 環宇投資股份有限公司 代表人：徐立德 環宇財務顧問股份有限公司 代表人：張昌邦、張樑 中加投資發展股份有限公司 代表人：張立言、李綉媛 復星實業(香港)有限公司 代表人：安海濤 鄧世雄、鄧泗堂	合併報表 內所有公司 環宇投資股份有限公司 代表人：徐立德 環宇財務顧問股份有限公司 代表人：張昌邦、張樑 中加投資發展股份有限公司 代表人：張立言、李綉媛 復星實業(香港)有限公司 代表人：安海濤 鄧世雄、鄧泗堂
2,000,000 元(含)~ 5,000,000 元(不含)	—	—	環宇投資股份有限公司 代表人：陳松青	環宇投資股份有限公司 代表人：陳松青
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	9 人	9 人	9 人	9 人

(2) 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)		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	侯福仁 註 1	0	0	0	0	5	5	0.01	0.01	0
監察人	戴水泉	0	0	110	110	25	25	0.24	0.24	0
監察人	戴 依	0	0	110	110	25	25	0.24	0.24	0

註 1:107 年 6 月 4 日辭任

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	合併報表內所有公司(D)
低於 2,000,000 元	侯福仁、戴水泉、戴依	侯福仁、戴水泉、戴依
2,000,000 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	3 人	3 人

2.107 年度支付給總經理及副總經理之酬金

(1) 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)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		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	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司		
總經理	陳松青													
副總經理	熊鈺方	5,705	5,705	295	295	1,897	1,897	605	0	605	0	14.90	14.90	0
副總經理	賴柏宏													

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 2,000,000 元	—	—
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	陳松青、熊舒方、賴柏宏	陳松青、熊舒方、賴柏宏
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 元以上	—	—
總計	3 人	3 人

(2) 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形：

單位：新台幣仟元、%

	職稱 (註 1)	姓名 (註 1)	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益 之比例(%)
經 理 人	總經理	陳松青	-	756	756	1.33
	副總經理	熊舒方				
	副總經理	賴柏宏				
	協理	張示農				
	財會主管	游譯嬋				

註 1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露獲利分派情形。

註 2：係填列最近年度經董事會通過分派經理人之員工酬勞金額（含股票及現金），若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 3：經理人之適用範圍，依據本會 92 年 3 月 27 日台財證三字第 0920001301 號函令規定，其範圍如下：

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

註 4：若董事、總經理及副總經理有領取員工酬勞（含股票及現金）者，除填列附表一之二外，另應再填列表。

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

單位：新台幣仟元

職稱	106 年度				107 年度			
	酬金總額		佔稅後純益比例 (%)		酬金總額		佔稅後純益比例 (%)	
	本公司	合併報 表內所 有公司	本公司	合併報 表內所 有公司	本公司	合併報 表內所 有公司	本公司	合併報 表內所 有公司
董事	5,338	5,338	33.81	33.81	7,587	7,587	13.30	13.30
監察人	170	170	1.08	1.08	275	275	0.48	0.48
總經理及 副總經理	6,606	6,606	41.84	41.84	4,500	4,500	7.89	7.89

2. 董監事之酬金包括車馬費、盈餘分派之董監酬勞，依本公司章程之規定給付。

3. 總經理及副總經理之酬金係依照本公司職等給付核定之原則為考量給付。

4. 本公司支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金標準會依據將來環境變化適當調整。

5. 本公司董事陳松青先生兼任總經理其酬金併入董事總額計算

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

1.107 年度董事會開會 5 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	環宇投資股份有限公司 代表人：徐立德	5	0	100%	
董事	中加投資發展股份有限公司 代表人：張立言	5	0	100%	
董事	中加投資發展股份有限公司 代表人：李綉媛	5	0	100%	
董事	環宇財務顧問股份有限公司 代表人：張昌邦	5	0	100%	
董事	環宇財務顧問股份有限公司 代表人：張樑	5	0	100%	
董事	復星實業(香港)有限公司 代表人：安海濤	5	0	100%	20171106 選任董事
董事	環宇投資股份有限公司 代表人：陳松青	5	0	100%	20170626 選任董事
獨立董事	鄧世雄	4	1	80%	
獨立董事	鄧泗堂	5	0	100%	
監察人	戴水泉	5	0	100%	
監察人	侯福仁	1	0	50%	20180604 卸任監察人
監察人	戴依	5	0	100%	20170626 選任監察人

2.當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估：

為建立良好公司治理，本公司已選任二席獨立董事，並定期召開董事會、全程錄音或錄影存證及詳實製作議事錄。

3.其他應記載事項

(1)證交法第14條之3所列事項暨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，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無。

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

(二)審計委員會運作情形資訊或監察人參與董事會運作情形

1.本公司無設置審計委員會

2.107 年度董事會開會 5 次 (A) ，監察人列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A)	備註
監察人	戴水泉	5	100%	
監察人	侯福仁	1	50%	20180604 卸任監察人
監察人	戴依	5	100%	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：負責執行相關法令所規定之監察人職權。

(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形:目前設有三位監察人，並以電話、e_mail、傳真或親自前來公司與負責相關業務員工溝通並列席董事會及股東會。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

(1)稽核單位依法將稽核報告呈送監察人，稽核主管列席董事會。

(2)會計師固定於年報及半年報查核情形與監察人進行溝通會議。

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	本公司已訂定「公司治理實務守則」，並經董事會通過。	上市上櫃公司治理實務守則相符
二、公司股權結構及股東權益 （一）公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？ （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	<p>（一）本公司已設置發言人、代理發言人及股務等單位處理股東建議或糾紛等問題。</p> <p>（二）本公司隨時掌握董事、經理人及持股10%以上之大股東持股情形，並按時申報主要股東之持股。</p> <p>（三）本公司已依據法令，建立相關控管機制於公司內規及內部控制制度中，將依相關子公司管理作業，據以執行。</p> <p>（四）本公司已規劃訂定防範內線交易之管理進行相關作業規範及管理。</p>	上市上櫃公司治理實務守則相符
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？ （四）公司是否定期評估發證會計師獨立性？	V	<p>（一）本公司設有二席獨立董事，董事皆為行業之專業人士如醫師，會計師及證券分析師等，並有一名女性董事。</p> <p>（二）本公司已設立薪資報酬委員會，另外審計委員會及投資委員會目前規劃中。</p> <p>（三）本公司已規劃訂定董事會績效評估辦法及其評估方式。</p> <p>（四）本公司每年自行評估發證會計師之獨立性，並將結果提報107年11月7日董事會審議並通過。經本公司評估勤業眾信聯合會計師事務所劉書琳會計師及徐文亞會計師，皆符合本公司獨立性評估標準(註1)，足堪擔任本公司發證會計師，會計師事務所並出具聲明函(註2)。</p>	上市上櫃公司治理實務守則相符
四、上市上櫃公司是否設置公司治理專(兼)職單位或人員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、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)？	V	<p>本公司由總經理室及財務部單位負責公司治理事務，主要成員為陳松青總經理(統籌)及各處主管等。</p> <p>一、辦理公司登記及變更登記。</p> <p>二、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜，並協助公司遵循董事會及股東會相關法令。</p> <p>三、製作董事會及股東會議事錄。</p> <p>四、提供董事、監察人執行業務所需之資料、與經營公司有關於最新法規發展，以協助董事、監察人遵循法令。</p> <p>五、與投資人關係相關之事務。</p> <p>六、其他依公司章程或契約所訂定之事項。</p>	與上市上櫃公司治理實務守則相符
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	V	本公司設有發言人及代理發言人及公司網站建立利害關係人專區，提供員工、供應商、客戶、投資人關係之溝通管道。	與上市上櫃公司治理實務守則相符

項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務 守則差異情形及原因
	是	否		摘要說明
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		與上市上櫃公司治理實務 守則相符
七、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？ (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		與上市上櫃公司治理實務 守則相符
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		與上市上櫃公司治理實務 守則相符

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	
		<p>摘要說明</p> <p>二、供應商致力於減少或消除各種形式的浪費，包括水和能源。供應商可以在設備、維修或生產過程中使用節能措施，或通過回收、再用或替代物料的方式達到節能的目的。</p> <p>三、供應商致力於減少污染物、有毒物及廢棄物之排放，並應妥善處理廢棄。對於廢棄物之處理應符合相關規定辦理，以降低對自然環境之衝擊。</p> <p>(五)誠信經營道德規範</p> <p>一、本公司應遵循誠信經營守則及誠信經營行為指南等公司規範，遴選廠商時應考量供應商之道德規範，包括但不限於廉潔經營、公平交易、公開資訊及避免不正當收益與不實廣告，並遵守智慧財產權相關規範等。</p> <p>二、與供應商締約時，雙方應本於誠信經營原則，以公開與透明之方式進行交易，一方如涉有不誠信行為且其情節重大致本合約無法履行時，他方得隨時終止或解除契約。</p> <p>(5) 利害關係人之權益：A. 對顧客的責任方面：公司提供安全且優質之產品，重視顧客意見，對於顧客之客訴問題立即採取處理措施，以滿足顧客之需求。B. 對於股東責任方面：以創造股東權益為公司努力的目標。</p> <p>(6) 董事及監察人之進修情形：依法規定進修。</p> <p>(7) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司遵循公司內部控制設計之精神，各部門定期實施內部自行評估，之後並由稽核人員進行覆核及檢討改善，以降低營運風險。</p> <p>(8) 保護消費者或客戶政策之執行情形：本公司通過ISO9001、ISO13485及GMP認證，及取得各國FDA產品認證。</p> <p>(9) 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已為董事及監察人購買責任保險，以因應可能之風險。</p>	
		<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。(未列入受評公司者無需填列)</p> <p>本公司已列入I08年加強項目如下：</p> <p>(一) 維護股東權益及平等對待股東</p> <p>1.將每項議案股東同意、反對及棄權之結果記載於議事錄，並於股東常會召開當日，將結果輸入指定之網際網路資訊申報系統 2. 於股東常會開會7日前上傳英文版年報 3. 公司內部規則是否訂定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。</p> <p>(二) 強化董事會結構與運作</p> <p>1.董事會是否定期(至少一年一次)評估簽證會計師獨立性，並於年報詳實揭露評估程序 2. 公司制訂董事會成員及重要管理階層之接班規劃，並於公司網站或年報中揭露其運作情形 3. 依「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規範之時數完成進修 4. 全體董事及監察人投保董監責任保險，並提董事會報告 5. 公司訂定董事會成員多元化政策，並將多元化政策落實情形揭露於年報及公司網站</p> <p>(三) 提升資訊透明度</p> <p>1.公司網站或公開資訊觀測站是否以英文揭露年度財務報告(含財務報表及附註)2.受邀(自行)召開至少二次法人說明會，且受評年度首尾兩次法人說明會間隔三個月以上 3.同步申報英文重大訊息</p> <p>(四) 落實企業社會責任</p> <p>1. 公司設置適當之治理架構，以訂定、檢核或相關管理方針，並揭露於公司網站及年報 2. 公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位，負責誠信經營政策與防範方案之制訂及監督執行，並於公司網站及年報說明設置單位之運作及執行情形，且定期向董事會報告 3. 公司訂定並詳細於公司網站揭露公司內、外部人員對於不合法(包括貪汙)與不道德行為的檢舉制度</p>	

註1:會計師獨立性評估標準

項目	結果
1. 截至最近一次簽證作業，未有五年未更換之情事。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2. 與委託人無重大財務利害關係。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3. 避免與委託人有任何不適當關係。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4. 會計師應使其助理人員確守誠實、公正及獨立性。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5. 執業前二年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6. 會計師名義不得為他人使用。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7. 未握有本公司及關係企業之股份。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8. 未與本公或關係企業有金錢借貸之情事。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9. 未與本公司或關係企業有共同投資或分享利益之關係。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10. 未兼任本公司或關係企業之經常工作，支領固定薪。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11. 未涉及本公司或關係企業制定決策之管理職能。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12. 未兼營可能喪失其獨立性之其他事業。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13. 與本公司管理階層人員無配偶、直系血親直系姻親之關係。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
14. 未收取任何與業務有關之佣金。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
15. 截至目前為止，未受有處分或損及獨立原則之情事。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

Deloitte.

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

107.8.6 勤審 10709817 號

受文者：和康生物科技股份有限公司

主旨：本所接受委託查核 貴公司民國 107 年度財務報表，依照中華民國會計師公會全國聯合會「職業道德規範公報第十號正直、公正客觀及獨立性」之規定，審計小組成員聲明已遵守下列規範，未有違反獨立性情事。

說明：

- 一、審計小組成員及其配偶與受扶養親屬未有下列情事：
 1. 持有 貴公司直接或間接重大財務利益。
 2. 與 貴公司或其董監事、經理人間，有影響獨立性之商業關係。
- 二、在審計期間，審計小組成員及其配偶與受扶養親屬未擔任 貴公司之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務。
- 三、審計小組成員與 貴公司之董監事或經理人未有配偶、直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係。
- 四、審計小組成員未收受 貴公司或其董監事、經理人或主要股東價值重大之饋贈或禮物（其價值未超越一般社交禮儀標準）。
- 五、審計小組成員已執行必要之獨立性／利益衝突程序，未發現有違反獨立性情事或未解決之利益衝突。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 劉 書 琳



107.10.22 勤審 10711565 號

受文者：和康生物科技股份有限公司

主旨：本所接受委託查核 貴公司民國 107 年度財務報表，依照中華民國會計師公會全國聯合會「職業道德規範公報第十號正直、公正客觀及獨立性」之規定，審計小組成員聲明已遵守下列規範，未有違反獨立性情事。

說明：

- 一、審計小組成員及其配偶與受扶養親屬未有下列情事：
 1. 持有 貴公司直接或間接重大財務利益。
 2. 與 貴公司或其董監事、經理人間，有影響獨立性之商業關係。
- 二、在審計期間，審計小組成員及其配偶與受扶養親屬未擔任 貴公司之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務。
- 三、審計小組成員與 貴公司之董監事或經理人未有配偶、直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係。
- 四、審計小組成員未收受 貴公司或其董監事、經理人或主要股東價值重大之饋贈或禮物（其價值未超越一般社交禮儀標準）。
- 五、審計小組成員已執行必要之獨立性／利益衝突程序，未發現有違反獨立性情事或未解決之利益衝突。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 徐 文 亞



107 年度董事及監察人之進修情形：

職稱	姓名	就任日期	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定(註一)	備註
法人董事代表人	張立言	106/06/26	107/10/30	財團法人中華民國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	3.0	是	
			107/11/14	社團法人中華公司治理協會	生技企業專利授權及併購實務	3.0		
法人董事代表人	張昌邦	106/06/26	107/03/26	社團法人中華公司治理協會	歐盟個人資料保護規則對再台企業的衝擊與因應	1.5	是	
			107/05/15	社團法人中華公司治理協會	新版公司治理藍圖計畫及重大改革	1.5		
			107/08/14	社團法人中華公司治理協會	公司法修正之重要議題介紹	1.5		
			107/11/12	社團法人中華公司治理協會	中國大陸個人所得稅修訂重點	1.5		
			107/08/10	社團法人中華公司治理協會	公司治理最佳導航原則/實務/趨勢的全面	3.0		
法人董事代表人	張樑	106/06/26		社團法人中華公司治理協會	從董事高度看董事會績效與功能評估	3.0	是	
法人董事代表人	陳松青	106/06/26		台灣證券交易所	上市公司新版公司治理藍圖高峰论坛	3.0	-	
獨立董事	鄧泗堂	106/06/26	107/03/28	財團法人中華民國會計研究發展基金會	IFRS9 金融工具相關準則生效適用之實務解析	3.0	是	
			107/04/23	財團法人中華民國會計研究發展基金會	最新年度國際財務報導準則問答集	3.0		
			107/04/24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	兩岸反避稅法令對企業財務影響與因應對策	3.0		
			107/05/25	財團法人中華民國會計研究發展基金會	企業併購之法令議題與相關法律責任探討	3.0		
			107/09/25-107/09/26	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	3.0		
				財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	員工獎勵策略與工具運用探討	3.0		

職稱	姓名	就任日期	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定(註一)	備註
監察人	戴水泉	106/06/26	107/01/05	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	公司治理與證券法規	3.0	是	
			107/08/10	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	洗錢防制與法令遵循探討	3.0		
			107/08/10	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業併購案例研習-從公司治理之觀點談起	3.0		
			107/10/15	金融監督管理委員會	第十二屆台北公司治理論壇	3.0		
			107/11/09	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	國際與我國反避稅發展與企業因應之探討	3.0		

(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：
1. 薪資報酬委員會成員資料

身分別 (註1)	條件	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)								兼任其他公司 開發行公司 薪資報酬委 員會成員家 數	備註 (註3)	
		商務、財務、會計或公司業務所需相關資料系之私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他國家考試業務所需之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
獨立董事	鄧世雄	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
獨立董事	鄧泗堂	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
其他	劉曾華			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。
- (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額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、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。
- (8) 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

本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

最近年度薪資報酬委員會開會3次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出 席次數	實際出席率(%) (B/A) (註)	備註
召集人	鄧泗堂	3	0	100%	
委員	鄧世雄	3	0	100%	
委員	劉曾華	3	0	100%	

其他應記載事項：

一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理：107.08.08 第八屆第七次董事會，薪資報酬委員會提本公司擬執行庫藏股轉讓予員工案，董事會建議本案暫緩執行，進行擱置。請經營團隊及鄧泗堂董事與會計師討論及擬定方案，經薪酬委員會審議通過後，報請董事會討論核准。

二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

註：

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

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

(3) 議案內容、決議結果及公司對薪資報酬委員會意見之處理

薪資報酬委員會	議案內容	決議結果	公司對薪資報酬委員會意見之處理
第三屆第三次 107.03.21	1. 本公司一○六年度董監薪酬與員工酬勞提撥分派案	委員會全體成員同意通過	提董事會由全體出席董事同意通過
第三屆第四次 107.08.08	1. 本公司擬執行庫藏股轉讓予員工案 2. 本公司經理人之薪資報酬調整案 3. 追認本公司張立言顧問續聘案	委員會全體成員同意通過	提董事會由全體出席董事同意通過

薪資報酬委員會	議案內容	決議結果	公司對薪資報酬委員會意見之處理
第三屆第五次 107.12.12	4. 本公司財務及會計主管異動案 1. 擬調整本公司財務處經理人年終發放金額 2. 本公司一〇七年度經理人年終發放金額 3. 本公司擬制訂「薪資管理辦法」案 4. 本公司擬續聘高煌凱先生擔任本公司顧問案 5. 本公司擬續聘周承澤先生擔任本公司顧問案	委員會全體成員同意通過	提董事會由全體出席董事同意通過

(五)履行社會責任情形：公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形：

項 目	運 作 情 形		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	
<p>一、落實公司治理</p> <p>(一) 公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？</p> <p>(二) 公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？</p> <p>(三) 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？</p> <p>(四) 公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？</p>	<p>是</p> <p>V</p> <p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>	<p>否</p> <p>摘要說明</p> <p>(一)本公司已訂定企業社會責任政策，若有重大社會公益，規劃108年起定期每年向董事會報告。</p> <p>(二)本公司不定期舉辦新知識及新進員工教育訓練時，已將社會責任列入教育訓練中。</p> <p>(三)本公司推動企業社會責任為總經理室主辦，主要成員為各部門主管。</p> <p>1.企業社會責任主要工作</p> <p>(1)提出企業社會責任使命或願景，制定企業社會責任政策、制度或相關管理方針。</p> <p>(2)將企業社會責任納入公司之營運活動與發展方向，並核定企業社會責任之具體推動計畫。</p> <p>(3)確保企業社會責任相關資訊揭露之即時性與正確性。</p> <p>2.另外工作說明:1.若有重大社會公益、公司治理及企業誠信問題，定期每年向董事會報告，如1.104.07.03董事會報告捐贈慈立安膠原蛋白傷口敷料於予衛生福利部。2.依機關學校教學上之需求，也每年不定期捐贈美容保養品予美容專科系學生107年10月長庚科技大學、弘光科技大學及黎明科技大學等，以協助國家培養美容專業人才。3.另於每年暑期提供學生業界學習機會，讓學生可將學校所學運用到實務經驗。4.參與107年9月輔大醫院慈善音樂會等救助活動。</p> <p>(四)本公司已訂定合理薪資報酬政策及考核制度，並已訂定企業社會責任政策。關於社會責任政策推動，本公司總經理室負責規劃，以統合全體員工之人力及財力資源，當然也鼓勵員工私下進行對整體社會有益之事宜。</p>	<p>與上市上櫃公司企業社會責任實務守則相符</p> <p>上市上櫃企業社會責任實務守則相符</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一) 公司是否致力於提升各項資源之利用率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？</p> <p>(二) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p> <p>(三) 公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>	<p>(一)本公司致力於提升各項資源之利用率，減少不必要之資源浪費。</p> <p>(二)本公司原料為牛筋萃取膠原蛋白及玻尿酸，並製成相關仿生產品，並不會造成汙染，也無相關違反相關環保規定。</p> <p>(三)雖然氣候變遷對本公司營運活動之影響不大，但本公司仍積極投入節能減碳及溫室氣體減量，如台南醫美保養品廠，每年皆取得台南市固定污染源操作許可證，本公司減碳以年減1%為目標，依用電量之電力排放係數換算二氧化碳排放量約1968噸，本公司減少二氧化碳排放量約273噸。林口廠導入節能電腦設備監控水電，以年減3~5%水電費為目標。整體節能減碳及溫室氣體減量策略如下：</p>	<p>與上市上櫃企業社會責任實務守則相符</p>

項 目	運 作 情 形		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	
		<p>摘要說明</p> <p>任協理，就是和康公司實踐接班規劃。另外在高階管理層接班人培訓模式分為管理能力、專業能力、個人發展計畫等，其內容包含人力資源、財務風險、語言等課程，透過專業能力訓練，使受訓者整合運用，以培養決策判斷能力。</p> <p>(六)設有客戶服務單位及電話專線，並有專職人員處理相關問題。</p> <p>(七)產品與服務之行銷及標示，已取得ISO相關國際準則，公司皆會遵循相關法規及國際準則。</p> <p>(八)本公司為 GMP 及 ISO 廠商，對於供應商有供應商評鑑及其管理辦法，在環保、安全或衛生等議題遵循相關規範，共同致力提升企業社會責任進行管理。</p> <p>(九)本公司依平等互惠原則與供應商建立夥伴關係，建置穩定供應鏈，且充份溝通並創造互利雙贏，除採購之產品品質外，對供應商社會責任更為重視，對供應商社會責任要求如下：</p> <p>1. 供應商實施策略</p> <p>一、本公司注重與供應商之合作，必要時透過訪談、問卷、教育訓練等方式，了解供應商對於社會責任之認知與執行成果。</p> <p>二、考量供應商所在處所之法律規定、產業特性、地理環境、營運狀況、員工結構及組織規模，鼓勵共同致力實踐社會責任。</p> <p>三、本公司與主要供應商簽訂契約時，其內容得包含遵守雙方之企業社會責任政策，及供應商如涉及違反政策，且對供應來源社區之環境與社會造成顯著影響時，供應商必須提出改善計劃，無法改善或情節重大時得提出終止或解除契約之條款。</p> <p>2. 本公司遴選廠商時應考量下列勞工議題：</p> <p>一、禁用童工</p> <p>二、禁止強迫勞動</p> <p>三、工時與薪酬應符合當地法律規範</p> <p>四、禁止任何形式之歧視</p> <p>五、尊重結社自由與談判</p> <p>六、訂有健康與安全議題相關規範</p> <p>3. 勞工健康與安全</p> <p>供應商應承諾遵守勞工安全衛生法規等相關法律之規定，並同意無條件遵守本公司所制訂相關之承攬商安全衛生及環境管理辦法。</p> <p>4. 環境保護</p> <p>一、本公司宜評估採購行為對供應來源社區之環境與社會之影響，並敦促供應商共同致力落實企業社會責任。</p> <p>二、供應商應致力於減少或消除各種形式的浪費，包括水和能源。供應商可以在設備、維修或生產過程中使用節能措施，或通</p>	

項 目	運 作 情 形		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	
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊?	V	<p>過回收、再用或替代物料的方式達到節能的目的。</p> <p>三、供應商應致力於減少污染物、有毒物及廢棄物之排放，並應妥善處理廢棄。對於廢棄物之處理應符合相關規定辦理，以降低對自然環境之衝擊。</p> <p>5. 誠信經營道德規範</p> <p>一、本公司應遵循誠信經營守則及誠信經營行為指南等公司規範，遴選廠商時應考量供應商之道德規範，包括但不限於廉潔經營、公平交易、公開資訊及避免不正當收益與不實廣告，並遵守智慧財產權相關規範等。</p> <p>二、與供應商締約時，雙方應本於誠信經營原則，以公開與透明之方式進行交易，一方如涉有不誠信行為且其情節重大致本合約無法履行時，他方得隨時終止或解除契約。</p> <p>(一)本公司已建立中英文網站，重要財務及業務資訊則公告於公開資訊觀測站。</p>	與上市上櫃企業社會責任實務守則相符
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：已訂定企業社會責任政策，且已依序執行，並無差異。			
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊(如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會公益、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形)：本公司以牛筋萃取膠原蛋白及玻尿酸為原料，並製成相關產品，並無相關違反相關環保規定。			
七、企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：本公司目前尚未編制企業社會責任報告書。			

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：

落實誠信經營情形

項 目	運 作 情 形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實誠信經營政策之承諾？</p> <p>(二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各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？</p> <p>(三)公司是否對「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，採行防範措施？</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>	<p>摘要說明</p> <p>(一)公司訂有誠信經營作業守則及員工工作守則，以明示誠信經營之政策，其中明定員工不得利用職權謀取不法利益及接受招待、饋贈、收受回扣、侵佔公款或其他不法利益，希冀杜絕不誠信之行為影響商業關係或交易行為。</p> <p>(二)公司訂有誠信經營作業守則及員工工作守則，藉以規範企業之行為準則，並依法對新進員工訓練皆有進行宣導。同時建立風險預防作業流程，定期彙報執行情形。</p> <p>(三)針對防範不誠信行為方案，公司訂有相關管理辦法，明訂員工於從事任何營業活動時應遵守的道德準則。</p>	與上市上櫃公司誠信經營守則相符
<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訂誠信行為條款？</p> <p>(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？</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>(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，並由內部稽核單位定期查核，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>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>	<p>(一)公司與營業伙伴進行正式交易活動前，會進行包含誠信行為在內的各種評估，以避免與有不誠信行為紀錄者進行交易。</p> <p>(二)本公司推動誠信經營為總經理室主辦，主要成員為事業處主管。公司內部訂定有「誠信經營作業守則」以監督及管理，規劃108年起定期每年向董事會報告其執行情形。</p> <p>(三)公司提供有各類陳述管道，以便同仁隨時提供資訊，經專人彙整後定期報告運作狀況。</p> <p>(四)本公司要求同仁確實遵守公司法、證券交易法、政治獻金法、貪污治罪條例、政府採購法以及相關稽核、內控等內部規章明列員工需遵守，並遵守本公司「誠信經營作業守則」，作為落實誠信經營之依據。</p> <p>(五)107年舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練課程如：企業誠正經營暨防弊鑑識課程1次及企業「洩密事件」案例解析與「營業秘密法」法規1次。另外不定期期新人訓練課程共43人次。</p>	與上市上櫃公司誠信經營守則相符
<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>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>	<p>(一)公司提供檢舉信箱與相關違反之懲戒措施，並且不定期檢討修正。</p> <p>(二)管理辦法中明規定明確作業程序，對當事人應採保密作業。</p> <p>(三)公司抱持開放態度鼓勵員工呈報不當行為，亦得以匿名方式由專設信箱檢舉，保護檢舉人。</p>	與上市上櫃公司誠信經營守則相符
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？</p>	<p>V</p>	<p>(一)已架設網站，也積極規劃將財務業務及公司治理資訊之情形列入網站。</p> <p>(二)公司有專人負責揭露資訊之蒐集，並落實發言人制度。</p>	與上市上櫃公司誠信經營守則相符
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形；公司依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則，並於員工教育訓練時告知全體員工。廉潔經營：(1)避免個人工作與供應商、顧客及其他人來往產生的利益衝突。(2)無不正當收益；(1)不容許全體同仁藉由不當方式取得利益。(2)不允許任何形式的賄賂行為。(3)全體同仁在接受餽贈或招待前，皆需事先呈報部門最高主管，並經核可後始得行之。</p>			
<p>六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊(如公司檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形)；本公司隨時注意國內外誠信經營相關規範發展，據以檢討改進公司誠信經營政策，以提昇公司誠信經營之成效。</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：本公司已訂定公司治理守則及相關規章，詳公司網站。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無。

(九)內部控制制度執行狀況

1.內部控制制度聲明書:請參閱 45頁。

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

和康生物科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：108年03月20日

本公司民國一〇七年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國一〇七年十二月三十一日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國一〇八年三月二十日董事會通過，出席董事九人中，有〇人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

和康生物科技股份有限公司

董事長：徐立德



簽章

總經理：陳松青



簽章

(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.股東會重要決議事項及執行情形之檢討

會議類別	會議日期	重要決議事項	決議結果	執行情形
股東常會	107.6.26	1.承認本公司一〇六年度營業報告書及決算表冊。	經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。	不適用。
		2.承認本公司一〇六年度盈虧撥補案。		不適用。
		3.公司章程修訂案。		已依修訂後辦法運作。
		4.公司修訂股東會議事規則案		已依修訂後辦法運作。

2.最近年度及截至年報刊印日止董事會重要決議

會議日期	類別	董事會通過之重大決議事項
107.03.21	董事會	1. 本公司一〇六年度營業報告書及一〇六年度個體財務報表及合併財務報表。 2. 本公司一〇六年度盈虧撥補表。 3. 一〇六年度員工酬勞及董監事酬勞提撥分派案。 4. 本公司「內部控制制度聲明書」案。 5. 公司章程修訂案。 6. 修訂「股東會議事規則」案。 7. 擬追認本公司品保法規室協理劉淑治資遣案，謹提請討論。 8. 擬訂定一〇七年股東常會召開日期、地點及議程案。
107.05.09	董事會	無
107.08.08	董事會	1. 本公司擬執行庫藏股轉讓予員工案。 2. 本公司經理人之薪資報酬調整案。 3. 追認本公司張立言顧問續聘案。 4. 本公司獨立董事薪資報酬調整案。 5. 本公司財務及會計主管異動案。
107.11.07	董事會	1. 勤業眾信聯合會計師事務所自一〇七年度第三季起財務報告之查核，擬更換本公司財務報告之查核簽證會計師案。 2. 本公司「核決權限劃分表」修訂案。
107.12.12	董事會	1. 本公司一〇八年度預算案。 2. 本公司一〇八年度稽核計畫。 3. 本公司擬制訂「薪資管理辦法」案。 4. 本公司擬續聘高煌凱先生擔任本公司顧問案。 5. 本公司擬續聘周承澤先生擔任本公司顧問案。 6. 擬調整本公司財會處經理薪酬案。 7. 本公司一〇七年度經理人年終發放金額。
108.03.20	董事會	1. 本公司一〇七年度營業報告書及一〇七年度個體財務報表及合併財務報表。 2. 本公司一〇七年度盈餘分配案。 3. 本公司「內部控制制度聲明書」案。 4. 公司章程修訂案。 5. 本公司「取得或處分資產處理程序」修訂案。 6. 擬訂定一〇八年股東常會召開日期、地點及議程案。 7. 擬辦理庫藏股註銷減資案。 8. 一〇七年度員工酬勞及董監事酬勞提撥分派案。

會議日期	類別	董事會通過之重大決議事項
		9. 提擬本公司生醫廠品製造處廠長李文毓晉升生醫廠品製造處協理案。

(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、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形彙總表：

108年4月30日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
財會主管	李寅禎	106/01/01	107/06/21	家庭及健康因素

四、會計師公費資訊

(一)會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名		會計師查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	劉書琳	徐文亞	107全年	

單位:新台幣仟元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元			20	20
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元		2,970		2,970
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				

註：非審計公費主要係工商登記等服務費用。

(一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者：本公司本年度非審計公費佔審計公費之比例為 0.67%

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	劉書琳 徐文亞	2,970	0	20	0	0	20	107 全年	

(三)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：無此情形。

(四)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情形。

五、更換會計師資訊：

(一)關於前任會計師

更換日期	107.11.07(董事會決議日)		
更換原因及說明	為維持會計師之獨立性，並落實勤業眾信聯合會計師事務所會計師內部輪調機制，自 107 年第三季起，簽證會計師由劉書琳會計師及施錦川會計師變更為劉書琳會計師及徐文亞會計師		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人 情況	會計師	委任人
		主動終止委任	-
	不再接受(繼續)委任	-	-
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
與發行人有無不同意見	有	會計原則或實務	
		財務報告之揭露	
		查核範圍或步驟	
		其他	
	無	V	
	說明		
其他揭露事項(本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無		

(二)關於繼任會計師

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會計師姓名	劉書琳、徐文亞
委任之日期	107.11.07(董事會決議日)
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

(三)前任會計師對本準則第10條第6款第1目及第2目之3事項之復函:無

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間：無此情形。

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

(一) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形:

單位：股

職稱	姓名	107 年度		108 年截至 4 月 30 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長	環宇投資股份有限公司	(248,000)	—	—	—
	環宇投資股份有限公司代表人:徐立德	—	—	—	—
董事	中加投資發展股份有限公司	(246,000)	—	—	—
	中加投資發展股份有限公司代表人: 張立言	(84,000)	—	(6,000)	—
董事	中加投資發展股份有限公司	—	—	—	—
	中加投資發展股份有限公司代表人: 李綉媛	—	—	—	—
董事	環宇財務顧問股份有限公司	(246,000)	—	—	—
	環宇財務顧問股份有限公司 代表人:張昌邦	—	—	—	—
董事	環宇財務顧問股份有限公司	—	—	—	—
	環宇財務顧問股份有限公司 代表人:張樑	—	—	—	—
董事	復星實業(香港)有限公司	—	—	—	—

職稱	姓名	107 年度		108 年截至 4 月 30 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
	復星實業(香港)有限公司 代表人: 安海濤(註 1)	—	—	—	—
董事	環宇投資股份有限公司	—	—	—	—
	環宇投資股份有限公司代表人: 陳松青	—	—	—	—
獨立董事	鄧世雄	—	—	—	—
獨立董事	鄧泗堂	—	—	—	—
監察人	侯福仁(註 2)	—	—	—	—
監察人	戴水泉	49,955	—	—	—
監察人	戴依	—	—	—	—
總經理	陳松青	—	—	—	—
副總經理	熊舒方	—	—	20,000	—
副總經理	賴柏宏	—	—	—	—
協理	張示農	—	—	—	—
會計主管兼任財 務主管	李寅禎(註 3)	—	—	—	—
會計主管兼任財 務主管	游譯嬋(註 4)	—	—	—	—
協理	李文毓(註 5)	—	—	—	—

註 1: 106.11.06 選任

註 2: 107.06.04 辭任

註 3: 107.06.21 辭任

註 4: 107.06.21 就任

註 5: 108.04.01 就任

(二) 股權移轉或股權質押之相對人為關係人者：無。

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

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	
復星實業(香港)有限公司(註1)	7,910,000	10.22%	—	—	—	—	—	—	—
復星實業(香港)有限公司代表人:安海濤	0	0%	—	—	—	—	—	—	—
環宇投資股份有限公司	6,036,061	7.80%	—	—	—	—	環宇投資股份有限公司、誠宇創業投資股份有限公司、大華創業投資股份有限公司、冠華創業投資股份有限公司、中加投資發展股份有限公司、環宇財務顧問股份有限公司、惠華創業投資股份有限公司	同徐立德 董事長	—
環宇投資股份有限公司代表人:徐立德	0	0%	—	—	—	—	—	—	—
環宇投資股份有限公司代表人:陳松青	277,560	0.36%	—	—	—	—	—	—	—
誠宇創業投資股份有限公司	4,473,230	5.78%	—	—	—	—	環宇投資股份有限公司、誠宇創業投資股份有限公司、大華創業投資股份有限公司、冠華創業投資股份有限公司、中加投資發展股份有限公司、環宇財務顧問股份有限公司、惠華創業投資股份有限公司	同徐立德 董事長	—
大華創業投資股份有限公司	4,226,971	5.46%	—	—	—	—	環宇投資股份有限公司、誠宇創業投資股份有限公司、大華創業投資股份有限公司、冠華創業投資股份有限公司、中加投資發展股份有限公司、環宇財務顧問股份有限公司、惠華創業投資股份有限公司	同徐立德 董事長	—
美商 NuVasive, Inc.	4,120,000	5.32%	—	—	—	—	—	—	—
戴玉勤	2,502,000	3.23%	—	—	—	—	—	—	監察人 戴依父親
中加投資發展股份有限公司	1,089,939	1.41%	—	—	—	—	環宇投資股份有限公司、誠宇創業投資股份有限公司、大華創業投資股份有限公司、冠華創業投資股份有限公司、中加投資發展股份有限公司、環宇財務顧問股份有限公司、惠華創業投資股份有限公司	同徐立德 董事長	—
中加投資發展股份有限公司代表人:張立言	518,094	0.67%	—	—	—	—	—	—	—
中加投資發展股份有限公司代表人:李綉媛	0	0%	—	—	—	—	—	—	—
惠華創業投資股份有限公司	837,939	1.08%	—	—	—	—	環宇投資股份有限公司、誠宇創業投資股份有限公司、大華創業投資股	同徐立德 董事長	—

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱 (或姓名)	關係	
							份有限公司、冠華創業投資股份有限公司、中加投資發展股份有限公司、環宇財務顧問股份有限公司、惠華創業投資股份有限公司		
環宇財務顧問股份有限公司	764,767	0.99%	—	—	—	—	環宇投資股份有限公司、誠宇創業投資股份有限公司、大華創業投資股份有限公司、冠華創業投資股份有限公司、中加投資發展股份有限公司、環宇財務顧問股份有限公司、惠華創業投資股份有限公司	同徐立德 董事長	—
冠華創業投資股份有限公司	737,570	0.95%	—	—	—	—	環宇投資股份有限公司、誠宇創業投資股份有限公司、大華創業投資股份有限公司、冠華創業投資股份有限公司、中加投資發展股份有限公司、環宇財務顧問股份有限公司、惠華創業投資股份有限公司	同徐立德 董事長	
李金蓮	718,245	0.93%	—	—	—	—	—	—	—

註 1.持有特別股

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

107 年 12 月 31 日止 單位：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
Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited	2,230,000	100%	-	-	2,230,000	100%
鼎石貿易(上海)有限公司(註 1)	-	100%	-	-	-	100%
和睿生物科技股份有限公司(註 2)	500,000	100%			500,000	100%

註 1：本公司間接投資之大陸公司係為有限公司型態，並無股份。

註 2: 106 年 7 月新設立。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本形成經過

單位：仟股；新台幣仟元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
87.12	10	30,000	300,000	10,000	100,000	設立	—	—
89.03	10	30,000	300,000	19,800	198,000	現金增資 98,000 仟元	—	89.05.11 經(089)商第 089114639 號函核准
91.07	13	30,000	300,000	26,000	260,000	現金增資 62,000 仟元	—	91.08.12 經授第 0911308790 號函核准
92.12	15	40,000	400,000	30,000	300,000	現金增資 40,000 仟元	—	92.12.31 經授中字第 09233233950 號函核准
95.12	10	40,000	400,000	37,000	370,000	現金增資 70,000 仟元	—	96.01.17 經授中字第 09631567820 號函核准
96.05	16	60,000	600,000	41,120	411,200	現金增資 41,200 仟元	—	96.06.06 經授中字第 09632228870 號函核准
99.02	20	60,000	600,000	50,120	501,200	現金增資 90,000 仟元	—	99.03.19 經授商字第 09901049980 號函核准
100.09	10	60,000	600,000	50,306	503,600	員工認股權 1,860 仟元	—	100.09.14 經授商字第 10001213260 號函核准
100.12	10	60,000	600,000	50,620	506,200	員工認股權 3,140 仟元	—	100.12.30 經授商字第 10001294180 號函核准
101.02	10	60,000	600,000	50,814	508,140	員工認股權 1,940 仟元	—	101.02.03 經授商字第 10101015680 號函核准
101.07	10	60,000	600,000	50,982	509,820	員工認股權 1,680 仟元	—	101.07.12 經授商字第 10101131590 號函核准
101.11	10	60,000	600,000	51,281	512,810	員工認股權 2,990 仟元	—	101.11.15 經授商字第 10101237920 號函核准
102.04	22.5	100,000	1,000,000	61,281	612,810	現金增資 100,000 仟元	—	102.04.11 經授商字第 10201061770 號函核准
102.04	10	100,000	1,000,000	62,054	620,540	員工認股權 7,730 仟元	—	102.04.11 經授商字第 10201061770 號函核准
102.04	10	100,000	1,000,000	62,106	621,060	員工認股權 520 仟元	—	102.05.27 經授商字第 10201095770 號函核准
102.08	10	100,000	1,000,000	62,294	622,940	員工認股權 1,880 仟元	—	102.08.20 經授商字第 10201171330 號函核准
103.01	35	100,000	1,000,000	70,084	700,840	現金增資 77,900 仟元	—	103.01.09 經授商字第 10301000640 號函核准
103.11	18.7	100,000	1,000,000	70,349	703,490	員工認股權 2,650 仟元	—	103.11.19 經授商字第 10301238900 號函核准
104.03	18.7	100,000	1,000,000	70,464	704,640	員工認股權 1,150 仟元	—	104.03.17 經授商字第 10401035200 號函核准
104.05.	18.7	100,000	1,000,000	70,837	708,370	員工認股權 3,730 仟元	—	104.05.21 經授商字第 10401097100 號函核准
	23.7							
104.08	23.7	100,000	1,000,000	70,847	708,470	員工認股權 100 仟元	—	104.08.26 經授商字第 10401183860 號函核准

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
104.11	27.1225	100,000	1,000,000	78,757	787,570	私募可轉換特別股 79,100 仟元	—	104.11.27 經授商字第 10401251100 號函核准
108.04		100,000	1,000,000	77,375	773,750	註銷庫藏股 13,820 仟元	—	108.04.18 經授商字第 10801045500 號函核准

(二) 股份種類

單位：股 108 年 4 月 28 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	69,465,000	22,625,000	92,090,000	上市公司股票
特別股	7,910,000	-	7,910,000	私募
合計	77,375,000	22,625,000	100,000,000	

(三) 股東結構

單位：股 108 年 4 月 28 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及 外人	合計
人數	—	—	51	16,884	30	16,965
持有股數	—	—	19,644,535	44,286,351	5,534,114	69,465,000
持股比例	—	—	28.27%	63.76%	7.97%	100%

(四) 股權分散情形

1. 普通股

108 年 4 月 28 日

持股級距	股東人數	持有股數	佔全部股數比率
1,000 以下	9,848	26,898	0.04%
1,000~5,000	5,773	11,571,478	16.66%
5,001~10,000	735	6,002,356	8.64%
10,001~15,000	183	2,407,535	3.46%
15,001~20,000	137	2,596,551	3.74%
20,001~30,000	88	2,304,706	3.32%
30,001~40,000	47	1,720,057	2.48%
40,001~50,000	31	1,481,000	2.13%
50,001~100,000	64	4,569,746	6.58%
100,001~200,000	29	4,055,438	5.84%
200,001~400,000	13	3,708,866	5.34%
400,001~600,000	6	2,863,587	4.12%
600,001~800,000	4	2,870,642	4.13%

持股級距	股東人數	持有股數	佔全部股數比率
800,001~1,000,000	1	837,939	1.21%
1,000,001 以上	6	22,448,201	32.31%
合計：	16,965	69,465,000	100.00%

2.特別股

107年4月28日

持股級距	股東人數	持有股數	佔全部股數比率
1,000,001 以上	1	7,910,000	100.00%

(五)主要股東名單

單位：股 107年4月28日

股東姓名	持有股數	比率
復星實業(香港)有限公司	7,910,000	10.22%
環宇投資股份有限公司	6,036,061	7.80%
誠宇創業投資股份有限公司	4,473,230	5.78%
大華創業投資股份有限公司	4,226,971	5.46%
美商NUVASIVE, INC.	4,120,000	5.32%
戴玉勤	2,502,000	3.23%
中加投資發展股份有限公司	1,089,939	1.41%
惠華創業投資股份有限公司	837,939	1.08%
環宇財務顧問股份有限公司	764,767	0.99%
冠華創業投資股份有限公司	737,570	0.95%
李金蓮	718,245	0.93%

(六)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元；仟股

項目	年度	106年度	107年度	108年度 截至3月31日
		最高	26.75	42.40	29.65
每股市價	最低	20.30	18.95	23.05
	平均	23.20	26.54	27.04
	分配前	11.46	12.14	12.23
每股淨值	分配後	11.31	註一	-
	加權平均股數(仟股)	69,465	69,465	69,465
每股盈餘	每股盈餘	0.23	0.82	0.10
	現金股利	0.15	0.68(註一)	-
每股股利	無償配股	-	-	-
		-	-	-
	累積未付股利	-	-	-
投資報酬分析	本益比(註二)	100.87	32.37(註一)	-
	本利比(註三)	154.66	39.03(註一)	-
	現金股利殖利率(註四)	0.65%	2.56%(註一)	-

註一：俟股東會決議後定案

註二：本益比:當年度每股平均收盤價26.54/每股盈餘

註三：本利比:當年度每股平均收盤價26.54/每股現金股利

註四：現金股利殖利率:每股現金股利/當年度每股平均收盤價

(七)公司股利政策及執行狀況：

1.公司章程所訂之股利政策：

本公司年度決算如有盈餘時，應依法完納一切稅捐，彌補以往年度虧損，如尚有盈餘先提撥百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限，另依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘為股東紅利，由董事會擬具分配方案，經股東會決議後分派之。

本公司係屬技術及資本密集之科技事業，正值成長期，為配合公司長期資本規劃，以求永續經營、穩定成長，股利政策係採剩餘股利政策。

股東紅利之發放金額原則以當年度稅後淨利依法令規定提列各項公積後之金額至少提撥百分之五十。惟在平衡股利之原則下，以往年度未分配盈餘於當年度稅後淨利不足分配時得動支。分派股利時主要係考量公司未來擴展營運規劃及現金流量之需求，其中股票股利至少50%，其餘搭配部份現金股利。

惟此項盈餘分配之種類及比例，得視當年度實際獲利及資金情況，經股東會決議調整之。

2.本次股東會擬議股利分派之情形(經董事會通過，尚未經股東會同意)：

本公司於108年3月20日董事會決議通過107年度盈餘分配案如下：本公司一〇七度稅後淨利計新台幣57,054,459元，減依法提撥法定盈餘公積新台幣5,705,446元，加確定福利計畫在衡量數新台幣467,806元，迴轉依法提列特別盈餘公積(國外營運機構財報換算兌換差異之迴轉數)新台幣45,731元，可供分配盈餘為新台幣51,862,550元；分配普通股股東現金股利每股0.68049822元計新台幣47,270,809元，特別股股東現金股利每股0.58049822元計新台幣4,591,741元，計算至元為止，元以下捨去；其畸零款合計數計入本公司之其他收入。俟經股東常會通過後，授權董事長另訂除息基準、發放日及其他相關事宜。股利分派如嗣後因本公司股本發生變動，影響流通在外股份數量，致配息率因此發生變動者，擬請股東常會授權董事長依公司法或其相關法令規定全權處理之。

3.股利政策預期是否有重大變動:無

(八)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：不適用

(九)員工分紅及董事、監察人酬勞

1.公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之五為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以上開獲利數

額，由董事會決議提撥不高於百分之五為董監酬勞。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，再依前項比例提撥員工酬勞及董監酬勞。

發放董事、監察人酬勞之成數，除參考公司整體之營運績效、產業未來經營風險及發展趨勢、同業提撥率而給合理報酬，亦參考個人對公司貢獻度，相關報酬經薪資報酬委員會及董事會審核並於股東會報告，以謀公司永續經營與風險控管平衡。

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

(一)本期估列員工及董事監察人酬勞金額之估列基礎，請參閱上述公司章程所載成數規定之說明；

(二)本期股票分派員工酬勞之股數計算基礎：本公司本期員工酬勞並無以股票來分派，故不適用。

(三)本期實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：董事會決議之發放金額認為當年度之營業費用，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。

3.董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

本公司於108年3月20日董事會決議提撥一〇七年度員工酬勞金額為新台幣4,100,000元整(佔扣除員工及董監酬勞前之稅前淨利的6.59%)，董監酬勞金額為新台幣1,210,000元整(佔扣除員工及董監酬勞前之稅前淨利的1.94%)，均以現金發放。

4.前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形(包括配發股數、金額及股價)、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形會決議者：

依公司章程分派106年度員工酬勞金額為新台幣1,200,000元整(佔扣除員工及董監酬勞前之稅前淨利的6.58%)，董監酬勞金額為新台幣360,000元整(佔扣除員工及董監酬勞前之稅前淨利的1.97%)，均以現金發放。

上述金額與認列費用年度估列金額無差異。

(十)公司買回本公司股份情形:

108年4月30日

買回期次	第一次
買回目的	轉讓股份予員工
買回期間	105.2.19~105.4.15
買回區間價格	16~31元
已買回股份種類及數量	普通股 1,382,000股
已買回股份金額	33,143,544元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	1,382,000股
累積持有本公司股份數量	0股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	-

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：

發行(辦理)日期		104年10月20日
項 目		私募
面	額	10元
發	行 價 格	27.1225元
股	數	7,910,000股
總	額	214,538,975元
權利義務事項	股息及紅利之分派	年利率1%，依發行價格計算
	剩餘財產之分派	本特別股分派公司剩餘財產之順序優先於普通股，但每股以不超過發行價格加計應付未付之股息總額為限。本特別股除參與前述剩餘財產分派外，不得參加普通股之剩餘財產分派。
	表決權之行使	有表決權
	其 他	無
流通在外	收回或轉換數額	0股
特別股	未收回或轉換餘額	7,910,000股

	收回或轉換條款	<p>本特別股發行期間為四年，自增資基準日起滿四年到期，屆期本公司應按每股發行價格加計累積積欠之特別股股息以現金收回本特別股。</p> <p>本特別股股東得自發行滿六個月之次日起，依每1股特別股轉換為1股普通股之比例轉換為普通股。本特別股轉換之普通股之權利義務（除法令規定之轉讓限制及未上市流通外）與本公司其他已發行普通股相同。</p>
每股市價		不適用
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換或認股金額	無
	發行及轉換或認股辦法	<p>本特別股發行期間為四年，自增資基準日起滿四年到期，屆期本公司應按每股發行價格加計累積積欠之特別股股息以現金收回本特別股。</p> <p>本特別股股東得自發行滿六個月之次日起，依每1股特別股轉換為1股普通股之比例轉換為普通股。本特別股轉換之普通股之權利義務（除法令規定之轉讓限制及未上市流通外）與本公司其他已發行普通股相同。</p>
發行條件對特別股股東權益影響、股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		<p>特別股未轉換成普通股前，盈餘需優先分派特別股股息後，方得分派普通股股息；若特別股轉換成普通股，普通股股東之每股盈餘將被稀釋，稀釋程度將視轉換成普通股之股數而定。</p>

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、限制員工權利新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形：本公司歷次發行有價證券計劃均已依進度執行完畢且效益已顯現。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍：

本公司之主要營業項目為膠原蛋白純化、各項疾病基因治療之生物製品之研發、生產及銷售、各類醫療器材、藥品、食品、面膜、保養品之批發和機密化學材料之生產及銷售。

1. 所營業務之主要內容

- A.F108031醫療器材批發業(限中華民國行業標準分類4565鐘錶及眼鏡批發業、4571藥品及醫療用品批發業及4649其他機械器具批發業)。
- B.F108011中藥批發業(限中華民國行業標準分類4571藥品及醫療用品批發業；但不含中藥製劑)。
- C.F108021西藥批發業(限中華民國行業標準分類4571藥品及醫療用品批發業)。
- D.F108040化粧品批發業(限中華民國行業標準分類4572化粧品批發業)。
- E.IG01010生物技術服務業(限中華民國行業標準分類7210自然及工程科學研究發展服務業)。
- F.C802100化粧品製造業(限中華民國行業標準分類1940化粧品製造業)。
- G.C801030精密化學材料製造業(限中華民國行業標準分類1810基本化學材料製造業；硝化甘油、水銀法鹼氣、CFC、海龍、三氯乙烷、四氯化碳及聯合國禁止化學武器公約列管化學物質甲類化學品者除外)。
- H.CF01011醫療器材製造業(限中華民國行業標準分類2760輻射及電子醫學設備製造業、3321眼鏡製造業及3329其他醫療器材及用品製造業)。
- I.CE01030光學儀器製造業(限中華民國行業標準分類2729其他通訊傳播設備製造業、2730視聽電子產品製造業、2771照相機製造業、2779其他光學儀器及設備製造業及3321眼鏡製造業)。

2.營業比重

單位：新台幣仟元

主要商品	106年度		107年度	
	金額	%	金額	%
消費產品	206,548	48.31%	163,175	38.15%
生醫產品	221,013	51.69%	264,505	61.85%
合計	427,561	100.00%	427,680	100.00%

3.公司目前之商品(服務)項目

(1)化粧品保養品OEM/ODM

- A.洗卸產品：洗面乳及卸妝液。
- B.臉部保養品：化妝水、精華液、乳液、日霜、晚霜、眼霜及原液。
- C.防曬類產品：防曬隔離霜及防曬乳液。
- D.醫美保養產品：基礎護理、保濕、美白、抗皺、抗敏的各種功效性保養。
- E.面膜系列產品：含各類精華液之不織布、水晶布、VT式、壓縮式及生物纖維面膜等
- F.美體保養品：一般沐浴、去角質產品及美胸及美臀纖體系列產品。
- G.髮妝品：洗潤護髮產品、噴霧造型品。

(2)生醫產品

A.骨科類

a.富茂骨(Formagraft 膠原蛋白-陶瓷複合材料補骨填料)

富茂骨膠原蛋白骨填料是一種用於填補四肢骨、脊椎、骨盆等骨骼系統之缺損及裂隙的合成填補料；此外，富茂骨可經由內、外固定器械的輔助而使用於荷重部位的骨缺損。富茂骨作為骨缺損填補物，在骨骼修復的過程中，會逐漸被人體自身新生骨組織融合並取代。富茂骨骨填料結合了高純度之醫療級膠原蛋白以及氫氧基磷灰石/ β -三鈣磷酸鹽 (hydroxyapatite/ β -tricalcium phosphate, HAP/ β -TCP 雙相陶瓷)兩相陶瓷顆粒(biphasic ceramic granule)，為一種合成人工骨材，其結構與化學成份與人類海綿骨(cancellous bone)骨基質相同，能提供骨母細胞(osteoblast cell)良好之貼附及生長之環境，具有骨傳導性(osteoconductivity)而能促進骨質新生。富茂骨在手術植入前可添加患者之骨髓(bone marrow)，骨髓中含有各種骨修復蛋白因子(bone morphological proteins)及幹細胞(stem cell)，能與富茂骨中的膠原蛋白結合，並刺激及誘導患者本身骨母細胞的移動(migration)、增生(proliferation)及分化(differentiation)，因此兼具骨傳導性及骨誘導性(osteoinductivity)，能夠更有效地刺激骨質再生。根據美國 NuVasive 公司提供 113 個病人的臨床試驗結果顯示，與骨髓混合後之富茂骨其修補骨缺損及骨再生速率與病患自體骨相同，功效可比美自體骨。本產品手術操作性佳，穩定性高，儲存方便是極為理想的合成骨填材。本產品於 2005 年通過美國 FDA 認證、於 2009 年通過台灣 TFDA 的產品認證，已在台灣及美國銷售。

b.倍骨益(BestAid 膠原蛋白骨填補物)

倍骨益膠原蛋白骨填補物是一種用於填補骨裂縫，以強化及修補缺損的合成填補料。倍骨益的結構與化學成份與人類海綿骨骨基質相同，能有效地提供骨母細胞良好之貼附及生長之環境，加速合成新的骨基質，完成骨組織修復。在骨組織修復的過程中，倍骨益亦可被人體吸收並逐漸被新生骨質所取代。在臨床使用上，倍骨益也能夠與病患本身血液或血小板濃厚液(platelet-rich plasma, PRP)等混合，可吸附血液中的活性物質(active substance)或生長因子(growth factor)，因而加速組織再生，更可以依據缺損之形狀或大小而任意塑形，提高臨床使用的操作性及便利性。本產品已通過台灣 TFDA 的產品認證，已在台灣銷售。

c.富瑞密(Foramic 生物陶瓷補骨填料)

是結合 HAP 與 β -TCP 兩種醫材之優點所設計製造的骨填補材，由 60% 氫氧基磷灰石 HAP 及 40% β -三鈣磷酸鹽 β -TCP 組成的雙相磷酸鈣陶瓷。富瑞密的另一個特點是具有絕佳的雙孔洞結構。孔洞的結構主要是提供人體細胞（骨母細胞等）貼附、生長居住的空間，同時也是氧氣以及廢物代謝之通道。富瑞密的孔洞結構，60% 為大孔洞 (Macropores；孔洞大小為 300-600 μm)，40% 為微孔洞 (micropores；孔洞約為 10 μm)，在手術植入之初期，由於骨母細胞的體積 (50 μm) 大於微孔洞，故無法嵌入貼附於微孔洞內（因此僅嵌入著床於大孔洞內增生繁殖），但是隨著富瑞密在體內逐漸降解，相鄰的微孔洞彼此逐漸融合而形成大的孔洞，因而提供了下一波骨母細胞貼附生長的環境，這種絕佳的雙孔洞結構與分佈提供了骨母細胞持續不斷增生的環境，也加強了富瑞密骨材的力學性能與質傳效果，更能夠加速骨組織的修復。本產品已通過台灣 TFDA、中國 CFDA、歐盟 CE 及新加坡 HSA 的產品認證，已在台灣、中國、歐盟、中東及東南亞銷售。

d. 富骨定 (Formasetin 骨骼填充物)

目前臨床上治療骨質疏鬆症所造成之脊椎壓迫性骨折，採用填入 PMMA (Polymethylmethacrylate，又稱做壓克力或有機玻璃) 及硫酸鈣骨水泥，但因 PMMA 植入成型過程中，會釋放出高溫，引起鄰近骨骼壞死且毒性過高，此材質無法為體內所吸收，無法和骨骼融合，在人體內不可吸收，日後恐有鬆脫之虞。而硫酸鈣骨水泥在人體內有分解速率過快等缺點。磷酸鈣骨水泥可解決 PMMA 及硫酸鈣骨水泥之缺點，磷酸鈣骨水泥植入體內後，因其成份與人體骨骼相近，會固化成具高強度的磷酸鈣化合物，不會釋放出高溫，引起骨骼壞死，也不會釋放出其他物質刺激人體組織，安全性高，也可被體內吸收。

和康公司所開發的可注射式磷酸鈣骨水泥，不僅具有專利保護的特殊配方，更可解決目前市售產品降解速度與自體骨再生時間不一致的缺點。本產品可注射的劑型，在臨床上可應用於各種形狀及表面不平之骨缺損或骨縫隙的填補，更可突破傳統骨材不適合用於微創手術的瓶頸，以骨科微創手術進行骨修補，降低病人疼痛，加快復原速度。本產品已通過台灣 TFDA 的產品認證，已在台灣銷售。

e. 安節益 (ArtiAid 透明質酸關節注射劑)

安節益關節注射劑是以微生物發酵的高純度透明質酸鈉 (又稱玻尿酸) 為原料，生產製造的關節注射劑。透明質酸廣泛的分布於動物或人體的眼球玻璃體液、關節滑囊液及皮膚等組織。由於創傷性或退化性關節炎的病人關節中，關節滑囊液的透明質酸鈉含量不足而使其潤滑功能衰減，進而造成關節的疼痛。因此，安節益適合做為創傷性或退化性關節炎的關節內注射劑，可以補充關節滑囊液中的透明質酸鈉濃度，增加關節液的黏彈性，具有降低發炎反應、應力緩衝、保護關節組織、舒緩關節疼痛及改善關節活動力等功用，為退化性關節炎症狀舒解的輔助醫材產品。安節益為五劑型的關節注射液，透明質酸鈉濃度為 1.0% (wt/wt)，治療療程為五週，每週施打 1 劑，連續五週，每一療程之療效依病人狀況而定，一般功效為六至九個月。本產品已通過台灣 TFDA、歐盟 CE 及印尼 MOH 的產品認證，已在台灣、歐盟、印尼、中東及馬來西亞銷售。

f. 優節益 (ArtiAid Plus 透明質酸關節注射劑)

優節益關節注射劑是和康公司為改善病人就醫的便利性及因應國際市場的需求，所開發之三劑型關節注射劑，與第一代產品安節益相比較，優節益之透明質酸鈉濃度提高至 1.5% (wt/wt)，因此可以減少病患於療程中所施打的次數，減少病人的痛苦及不便。優節益能長效地增加關節液的黏彈性質，具有降低發炎反應、應力緩衝、保護關節組織、舒緩關節疼痛及改善關節活動力等功用。優節益為 3 劑型的關節注射液，療程為三週，每週施打 1 劑，每一療程之療效亦為六至九個月。在相同的療效之下，優節益可以減少病人就診及施打的次數，不僅提昇病人就醫治療的便利性，同時降低醫院或診所的人力負擔。本產品已獲台灣 TFDA、新加坡 HSA 及印尼 MOH 的產品認證，已在台灣、新加坡、中東及印尼銷售。

g. 樂節益(ArtiBest 透明質酸關節注射劑，一劑型)

樂節益關節注射劑為利用和康之透明質酸交聯技術所衍生之新一代的關節內注射劑。本產品為 1 劑型關節注射劑，能夠大幅的縮短目前臨床治療療程(目前為 5 劑或 3 劑療程)，一次療程即可消除病患的關節炎症狀。本產品上市後能夠健全和康公司完整的關節注射劑產品線(5 劑、3 劑及 1 劑)，大幅提升和康公司關節注射劑產品在國內市場的競爭力。本產品已獲台灣 TFDA 產品認證，已在台灣銷售。

B. 牙科類

a. 齧即安(GingivAid 膠原蛋白牙科填補料)

齧即安膠原蛋白牙科填補料是一種用於填補骨裂縫，以強化及修補缺損的牙床、牙齒、牙周骨以及植牙部位之牙齒缺損的合成填補料。由於牙齒槽骨實為骨骼，因此齧即安膠原蛋白牙科填補料就其成份而言與富茂骨膠原蛋白骨填料相似，為膠原蛋白及 HAP/ β -TCP 的兩相陶瓷顆粒。齧即安結構與化學成份與人類海綿骨骨基質相同，能有效地提供牙齒骨母細胞良好之貼附及生長的環境，加速合成新的骨基質，完成骨組織修復。在牙齒組織修復的過程中，齧即安亦可被人體吸收並逐漸被新生骨質所取代。在臨床使用上，齧即安也能夠與病患本身血液或血小板濃厚液 (platelet-rich plasma, PRP) 等混合，可吸附血液中的活性物質(active substance)或生長因子(growth factor)，因而加速組織再生，更可以依據缺損之形狀或大小而任意塑形，提高臨床使用的操作性及便利性。本產品已通過台灣 TFDA、新加坡 HSA 及印尼 MOH 的產品認證，已在台灣及東南亞銷售。

b. 敷美安(FormaAid 膠原蛋白牙科組織引導再生膜)

敷美安膠原蛋白牙科組織引導再生膜(guide tissue regeneration; GTR)是一種覆蓋於牙周缺損處之柔軟薄膜，可以引導缺損的牙周組織進行再生過程。由於牙齒新骨再生的生長速度通常較牙齦結締組織等軟組織為慢，因此牙周病治療手術後使用牙科組織引導再生膜(GTR)可以防止軟組織的侵入而造成缺損處新骨組織再生不佳的問題。牙周病手術後使用敷美安可以引導牙齦結締組織在缺損上方生長，同時維持牙周韌帶(periodontal ligament)及齒槽骨(alveolar bone)組織生長的空間，進而在牙周缺損處完成牙周組織的再生重建。敷美安膠原蛋白牙科組織引導再生膜是以高純度之醫療級膠原

蛋白為基材所製備成，除了具有良好的生物相容性之外，膠原蛋白更是人體組織修復的必要基質。敷美安是利用纖維型態的膠原蛋白製備，其所構成之孔洞結構與人體正常骨組織相似，能夠有效的促進細胞嵌入、生長及組織再生。此外，敷美安進一步經由本公司獨特交聯(crosslinking)技術處理來強化其手術操作性。敷美安膠原蛋白牙科組織引導再生膜可完全被人體所吸收，不需要再經過第二次手術將敷美安取出，更增加臨床使用之方便性。本產品已通過台灣 TFDA 及新加坡 HSA 的產品認證，已在台灣及新加坡銷售。

c.威力骨(Maxibone 可吸收性磷酸鈣陶瓷)

威力骨可吸收性磷酸鈣陶瓷為和康公司為了改善一般市售產品在體內吸收速度太快或太慢之問題，所開發的新一代生醫陶瓷產品，臨床上可作為填充拔牙後牙孔的填補劑，亦可用來增加或重建牙周骨缺損及口腔/頰面部缺損。依據牙科臨床應用需求，合成骨填補材最佳吸收時間為三到六個月，否則將會影響骨組織的癒合或骨再生的過程，而目前國內外並無具有三到六個月內被人體吸收的生醫陶瓷產品。威力骨可吸收性磷酸鈣陶瓷產品是由二鈣磷酸鹽及氫氧基磷灰石所構成，結構與人體的海綿骨相似，具有高度的生物相容性、可吸收性和良好的骨引導性。威力骨可於三到六個月內被人體所吸收，其生物降解與吸收性能以及促進新生骨修復的速度與自體骨相似，正可改進市售產品吸收率太快或太慢之缺點，與市面上之競品有明顯的區隔性與競爭優勢。本產品已通過台灣 TFDA 的產品認證，已在台灣銷售。

d.癒立安(HealiAid 膠原蛋白傷口敷料)

癒立安膠原蛋白傷口敷料是由高純度之醫療級膠原蛋白所構成，並具有多孔狀的海綿結構(sponge-like structure)。相較於一般以纖維素(cellulose)等材料為主的癒傷敷料，膠原蛋白是皮膚組織的主要基質，在皮膚內含量高達 70%，更是傷口修復以及凝血機制重要的調控因子；其多孔狀的海綿結構能夠吸收血液與傷口分泌物，並促進血小板聚集，加速凝血及促進傷口修復，適用於一般傷口、燒燙傷或外科手術創傷應用。

癒立安膠原蛋白傷口敷料是利用纖維型態的膠原蛋白製備，其所構成之孔洞結構與人體正常皮膚組織之細胞外間質(extracellular matrix, ECM)相似，能夠有效的促進細胞遷入、生長及組織再生，可促進傷口癒合，因此本產品安全性以及止血、癒傷等效能皆優於一般市售之非膠原蛋白類癒傷產品。本產品已通過台灣 TFDA 及中國 CFDA 的產品認證，已在台灣及中國銷售。

C.眼科類

a.維視愛(ViscAid 透明質酸眼科黏彈劑)

維視愛眼科黏彈劑是以微生物發酵的高純度透明質酸生產製造的眼科手術輔助醫材，適用於各類眼科手術，包括白內障摘除手術、人工水晶體植入手術、角膜移植手術、青光眼濾過手術及視網膜復位手術等，並於玻璃體切除及視網膜剝離兩項手術中，當做填充用玻璃體替代物質。透明質酸具有潤滑、黏彈、透明、能保護角膜內皮細胞等特性，在眼科手術中使用，有助於減少角膜內皮細胞及組織間的交互作用、維持眼

球前房的深度與手術的能見度，並可在進行人工水晶體植入手術前將其覆蓋於內眼晶狀體及手術儀器表面，以免於手術儀器所可能造成眼睛的創傷。而當眼科手術進行時，使用於填充眼球前後段，維視愛也能保持組織的完整性及清晰的能見度。本產品無抗原性(non-antigenic)、無熱原性(non-pyrogenic)，不會造成免疫過敏反應(non-allergic)，人體眼睛對其耐受性佳。本產品已通過台灣 TFDA、中國 CFDA、歐盟 CE、新加坡 HSA 及印尼 MOG 的產品認證，已在台灣、中國、歐盟、中東及東南亞銷售。

b. 護視安(PreviscAid 玻璃體替代物)

不同於維視愛眼科黏彈劑為一種內聚型眼科黏彈劑，護視安玻璃體替代物是一種分散型眼科黏彈劑，除了含有較小分子之微生物發酵的高純度透明質酸之外，還加入了醫療級的硫酸軟骨素(Chondroitin Sulfate)，對於保護角膜內皮細胞、減小角膜內皮細胞及組織間的交互作用等特性更加優異。護視安玻璃體替代物亦適用於各式眼科手術，基於其潤滑、黏彈性及透明等性質，可將其覆蓋於內眼晶狀體及手術儀器尖端表面，以免於手術儀器所可能造成的創傷。本產品已通過台灣 TFDA 的產品認證，已在台灣銷售。

D. 皮膚/癒傷類

a. 速吉安(SurgiAid 膠原蛋白傷口敷料)

速吉安是由高純度之醫療級膠原蛋白所構成，並具有多孔狀的海綿結構(sponge-like structure)。相較於一般以纖維素(cellulose)等材料為主的癒傷敷料，膠原蛋白是皮膚組織的主要基質，在皮膚內含量高達 70%，更是傷口修復以及凝血機制重要的調控因子；其多孔狀的海綿結構能夠吸收血液與傷口分泌物，並促進血小板聚集，加速凝血及促進傷口修復，適用於一般傷口、燒燙傷或外科手術創傷應用。

速吉安膠原蛋白傷口敷料是利用纖維型態的膠原蛋白製備，其所構成之孔洞結構與人體正常皮膚組織之細胞外間質(extracellular matrix, ECM)相似，能夠有效的促進細胞遷入、生長及組織再生，可促進傷口癒合，因此本產品安全性以及止血、癒傷等效能皆優於一般市售之非膠原蛋白類癒傷產品。本產品已通過台灣 TFDA、美國 FDA 510K 及新加坡 HSA 的產品認證，已在台灣、美國及東南亞銷售。

E. 醫美整形外科

a. 膚美登(Formaderm 透明質酸真皮填補劑)

膚美登是一種非動物性穩定型透明質產品(non-animal stabilized hyaluronic acid, NASHA)，在體內，透明質酸以膠狀型態存在於皮膚真皮層中，主要功能為幫助水份的維持及增加皮膚的容積。而隨著年齡的增加，皮膚中的膠原蛋白及透明質酸逐漸流失，造成臉部皮膚產生皺紋，因此施打透明質酸不僅可以恢復保持水份的能力，亦可增加皮膚的體積。然而，透明質酸在自然狀態下只能維持 1-2 天就會被代謝掉。有鑑於此，和康公司透過透明質酸交聯核心技術，製造穩定型玻尿酸產品—膚美登真皮填劑，用來豐

盈臉部的組織、矯正皺紋及豐唇。膚美登可以自然地融合於組織內，並在分解後被吸收的過程當中，其密度雖然會下降，但體積可保持不變，繼續維持患部輪廓直到玻尿酸完全被吸收。膚美登在體內維持的時間視病人狀況而定，一般約為六到九個月。本產品已通過台灣 TFDA、中國 CFDA 及新加坡 HSA 的產品認證，已在台灣、中國及新加坡銷售。

b. 芙媞亮(Formaderm Young 透明質酸皮膚填補劑)

芙媞亮皮膚填補劑係和康公司醫美整形外科系列的第二項產品。芙媞亮皮膚填補劑係使用和康公司已開發之透明質酸交聯技術平台所開發的系列產品之一，不同於膚美登真皮填補劑係注射於真皮層中層，芙媞亮皮膚填補劑係注射於真皮層下層與皮下表層，以修補更深層的皮膚缺陷。本產品已通過台灣 TFDA 的產品認證，已在台灣銷售；中國認證則在申請中。

c. 芙巧蜜(Formaderm Charming 透明質酸皮膚填補劑)

芙巧蜜皮膚填補劑係和康公司醫美整形外科系列的第三項產品。芙巧蜜皮膚填補劑係使用和康公司已開發之透明質酸交聯技術平台所開發的系列產品之一，芙巧蜜皮膚填補劑係注射於皮下組織，以修補更深層的皮膚缺陷。本產品已通過台灣 TFDA 的產品認證，已在台灣銷售。

d. 膚美登(含利多卡因) (Formaderm Lidocaine 透明質酸皮膚填補劑)

膚美登(含利多卡因)皮膚填補劑係和康公司醫美整形外科系列的第四項產品。膚美登(含利多卡因)皮膚填補劑係使用和康公司已開發之透明質酸交聯技術平台所開發的系列產品之一，膚美登(含利多卡因)皮膚填補劑與膚美登皮膚填補劑具有相同的臨床用途，係於產品中添加麻醉劑，進一步提升使用者舒適度。本產品已通過台灣 TFDA 的產品認證，已在台灣銷售。

e. 芙媞亮(含利多卡因) (Formaderm Young Lidocaine 透明質酸皮膚填補劑)

芙媞亮(含利多卡因)皮膚填補劑係和康公司醫美整形外科系列的第四項產品。芙媞亮(含利多卡因)皮膚填補劑係使用和康公司已開發之透明質酸交聯技術平台所開發的系列產品之一，芙媞亮(含利多卡因)皮膚填補劑與芙媞亮皮膚填補劑具有相同的臨床用途，係於產品中添加麻醉劑，進一步提升使用者舒適度。本產品已通過台灣 TFDA 的產品認證，已在台灣銷售。

4. 計劃開發之新商品(服務)

(1) 高強度可吸收骨水泥核心技術衍生產品

A. 磷酸鈣骨水泥

可注射式骨水泥(MaxCement)為富骨定® 骨骼填充物(Formasetin)的第二代產品，除了能夠搭配微創手術使用之外，更因為提高其固化後的機械強度，而能擴充其應用至受重力部位之骨缺損的修補。在臨床上的使用更可進一步結合生物活性物質，達到最好的治療效果。美國每年就有約 600 萬次的骨折發生，骨折治療醫材產品總值約達 26 億美元。

(2)透明質酸交聯核心技術衍生產品

A.可注射式抗沾黏填劑

可注射式抗沾黏填劑為交聯型透明質酸產品，主要應用於防止因脊椎手術、婦科手術或肝膽腸胃手術後的沾黏情形。目前臨床上使用之抗沾黏產品為薄膜形式，在操作上常因發生沾黏部位過於分散而侷限其臨床效果。本產品為可注射劑型，適用於各種表面形狀的塗佈，大幅提高目前臨床操作的便利性。本產品未來可提供腹腔手術患者得到最佳術後復元的最好選擇。

B. 具有骨誘導特性之新型可吸收骨材

和康公司已建置有豐富的骨科產品，包含關節內注射劑系列產品、磷酸鈣陶瓷、可注射式骨水泥以及膠原蛋白/陶瓷複合式骨材，且已在台灣、歐盟及東南亞上市銷售。為持續深化產品線，在目前具有骨引導(Osteo-conduction)特性之骨材產品的基礎之下，結合新型活性因子以及具有專利保護之特殊裝載方式，開發具有骨誘導(Osteo-induction)特性之新型骨材。本項產品係為創新性產品，國際間尚未有類似產品上市，期能藉由本技術與產品之導入，奠立和康公司開發具國際指標性醫療產品的基礎之一。本項產品技術已實際開展相關研發工作，預計 3~4 年完成產品上市前臨床測試，接續臨床試驗以及產品上市許可申請。

(二)產業概況

1.產業之現況與發展

(1)國際生醫市場

美國人口調查與統計局 (US Census Bureau) 統計，目前全球65歲以上人口已占全球人口的8.5%，超過6億，到2050年65歲以上的人口將會有16億人，約占17%。全球的平均壽命預估將從2015年的68.6歲，增加到76.2歲，80歲以上的「超高齡人口」也將從2015年的1.265億人成長到4.466億人。可推估未來醫材市場的成長將受到大幅牽引。而醫療效率的不斷提升則一直是演進的趨勢，手術的簡易效率化、術後組織癒合的完善度、進而提升病患的舒適度、醫療資源有效被利用等。綜合上述各相關報導所分析的趨勢及預測，皆能肯定醫材市場之成長將大幅被帶動。

根據全球市場研究機構 TrendForce 生技產業最新報告指出，2018 年全球醫材市場規模預估達 4,442 億美元、至 2023 年產值將成長至 5,776 億美元，2017 年至 2023 年複合成長率 (CAGR) 達 5.4%。由GlobalData發布的GDME0192MAR (Jan. 2014) 統計報告預測，2020年的醫材市場，仍以美國為全球第一大市場，佔總市場值之65.6%，日本9.5%、德國7.7%、中國4.3%，其中以亞洲地區日本、中國、印度，及美洲地區巴西於2013年至2020年間成長最為快速。

除美國之外，中國醫材市場近年來儼然成為全球主要市場之一。根據工研院IEK「2018醫療器材產業年鑑」指出，2017年中國人口數已達14億人，其中1.8億人為65歲以上人口，佔全中國人口約11.2%，由高齡化社會(aging society)朝向高齡社會(aged

society)演進。隨著中國人口高齡化速度加快，因而提升對於健康照護及醫療器材的需求。2017年中國整體醫療支出達到7,230億美元，相較2016年成長9.0%，位列亞太地區之首；然而，中國人均醫療支出為513美元，大幅落後如台灣(1,552美元)、日本(3,638美元)、澳洲(5,635美元)等亞太地區醫療先進國家，僅與東協市場的買來西亞相當，顯示中國在國家經濟發展中，對於醫療環境的改善和相關資源的挹注仍有相當大的空間。

分析歐洲市場，主要人口分佈在歐洲西半部，西歐人口數約4.2億。其中義大利、德國、葡萄牙、芬蘭、希臘、瑞典皆名列全球65歲以上人口比例排名前十大國家，在高齡人口不斷增加的影響下，相關醫療照護產品的需求將維持成長的態勢。

整體觀之，預測新興市場仍將是全球醫材市場最受關注的潛力市場，是全球廠商積極佈局的焦點所在。關商機的發掘與掌握，都是未來幾年要持續掌握的重點。例如中國、波蘭、捷克、印度、越南等國，皆陸續推動相關醫療改革政策，將舊有過時的醫療設備汰換舊新，由於醫療器材自給率低，主要靠進口提供，也帶動醫材採購需求，和日本市場間互有消長，也帶動新一波的發展機會。

本公司核心技術生物醫材的產品應用範圍廣泛，可以應用在醫用耗材類、骨科與植入物類、牙科類、皮膚/癒傷以及其他種類。若以醫材的材料種類來看，金屬/合金類的發展已經相當成熟，未來成長有限，而天然成分例如生物細胞及高分子聚合物(如透明質酸)的成長潛力龐大。本公司的核心技術聚焦在生物高分子(透明質酸、膠原蛋白)及生物陶瓷類(材料科學)，正是台灣產業比較有機會切入國際競爭的領域。

(2)國內生醫市場

據工研院IEK研究報告指出，醫療器材產業是我國生技產業發展最為快速的領域，2019年台灣醫療器材產業的營業額預估為新台幣1,206億元，較2018年預估成長8.6%。

近年來，由於全球性金融風暴重創歐美經濟，而歐美醫材廠商營運成本昂貴，歐美醫材廠商紛紛轉向亞洲國家尋求代工，和康公司替美國NuVasive公司及博晟生醫(BioGen)代工生產及研發就是明顯的案例，而生醫產業利潤高，即使代工也有相當高的毛利，以和康公司的經驗代工毛利達到70%以上。

近年來，中國大陸廠商崛起，對台灣企業造成極大的威脅，台灣電子業廠商在大陸的經驗殷鑑不遠。然而生醫產業攸關人體生命健康，對產品品質及生產規範的嚴格要求全球皆然，而中國大陸生技醫療企業的生產品質及工藝仍然受到先進國家的疑慮，尤其第三級植入式醫材產品在國際市場的競爭力仍然相當薄弱，對於台灣高階醫材廠商尚不足以構成威脅。中國大陸近年來經濟持續成長，在十二五醫改計畫的刺激下，內需市場快速擴展，中國人民對台灣產品有相當的信賴度，因此中國的內需市場反而是台灣生醫廠商拓展市場的機會。

在美國方面，美國的醫療照護總支出佔其GDP比例雖然已遠遠超出其他國家，但其國內仍有4,600萬人口沒有醫療保險，無法獲得基本的醫療照護。2008年歐巴馬上任後提出醫療改革方案，希望透過提升健保之納保率、小型企業健康稅減免額等方式，提供所

有人民可負擔的起的健康照護服務。2010年三月美國國會通過健保改革法案，未來十年將投入9,400億美元，美國大廠將擴大向亞洲釋出採購訂單，這也是台灣醫材廠商拓展外銷美國市場的機會。

(3) 化粧保養品市場

隨著經濟、科學技術進步與潮流全球化的影響，透過保養品維持年輕亮麗的外在已經是一個普遍的消費行為，在保養品產業範疇亦受到人口老齡化、防老抗老的意識抬頭，除了臉部保養、臉部彩妝、美髮、身體保養、香水香氛，近年新增美容工具與營養補給這2個類別且在消費比例上也呈現增加的趨勢。

化妝品原料的發展趨勢也從最源頭反應了化妝品產業市場趨勢的走向，在2018年以來，活性原料的發表展現了以下幾個趨勢：

- A. 皮膚抗老，細胞充電：肌膚要能對抗紫外線、汙染及自由基的傷害，細胞若沒足夠的能量也是無法逆轉的，因此數個活性原料都將焦點放在活化細胞的粒線體，才能產生足夠的能量來讓皮膚細胞對抗這些傷害。
- B. 雕塑型抗老：下巴、頸部鬆弛、下垂會更加讓人顯出老態，因此不論是V型或Y型的雕塑也成了活性原料展現緊緻效果的重點。
- C. 類醫美微整：怕痛及昂貴仍是讓有些消費者對醫美怯步的原因，因此許多原料也強調能達到類醫美充填的效果，讓您不需上診所。
- D. 玻璃肌：來自韓國的「玻璃肌」、「奶油肌」趨勢，也讓活性原料更加強調讓肌膚潔淨透亮、飽滿潤滑的功效，宛如水晶一樣。
- E. 抗壓舒緩：現代人壓力大或皮膚遭受外界壓力也都會加速皮膚的衰老，因此能對抗皮膚壓力、舒緩發炎的活性成分也如雨後春筍。
- F. 微生物平衡：需多皮膚的問題都出在皮膚表面微生物菌叢不平衡，因此需多原料都以此為標的，強調能增加好菌，減少壞菌，讓皮膚更健康。

根據經濟部統計處資料顯示，台灣化妝品製造業歷年產值自2013年從新台幣194億持續每年約成長10%左右，於2016年達新台幣242億。2017至2018年化妝品製造業整體產值稍降，主要集中在臉部及身體皮膚保養類用品產值衰退所影響。目前台灣化妝品市場占比類別前三名分別為皮膚保養品52.6%(其中抗老保養品36.7%為主力)、彩妝品17.2%、髮用產品8.8%。

國外市場方面，亞太市場是目前全球最大的化妝品消費市場，市場規模達到810.2億美元，佔同期全球總量的36.9%，北美、西歐與拉丁美洲地區分列其後。預計到2025年中國、日本、印度、巴西、美國將是全球化妝品行業前五大需求市場。其中值得關注的是中國市場在2016年市場規模已超越日本，增長速率6.8%超越部分已開發國家，其中皮膚保養品增長速度最快，且人均消費金額仍有很大幅度的成長空間。

從台灣化妝品製造業歷年出口產值自2013年新台幣164億已增加到2018年新台幣259億，其中穩定成長的以化妝品與保養皮膚用品類最為明顯。

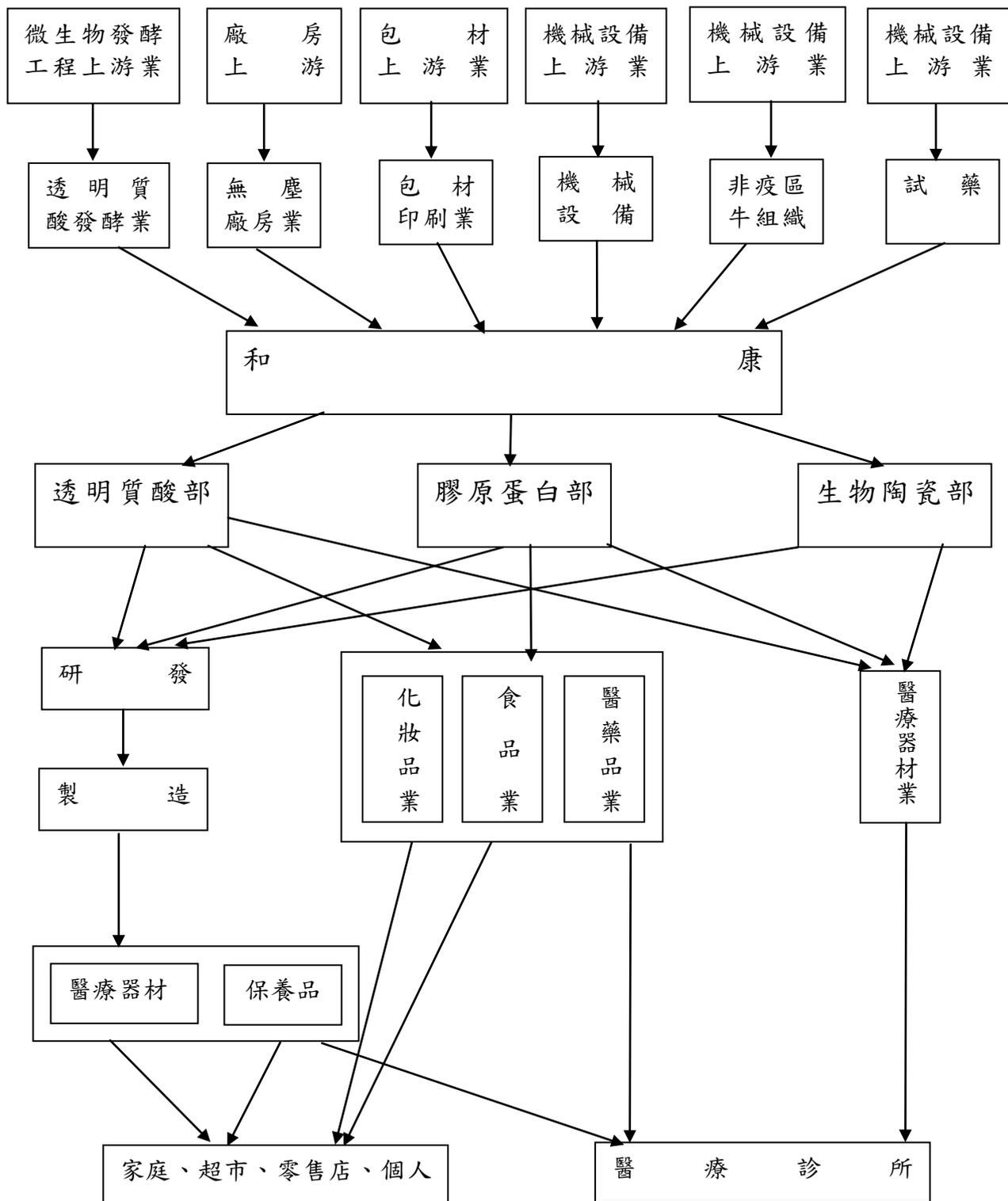
基於以上產業趨勢及市場狀況，本公司保養品代工事業部仍然以專注開發優良的保養品

配方，並輔以獨家製程技術提升產品功效或使用質感。在全球保養品產業做為中游腳色的保養品代工業者，除需要專注在達成消費者(品牌業主)對美的追求，同時要提供高附加價值的服務，且在生產產品過程越來越講究低汙染的要求，已達成消費者投射在美妝產品由內而外具有形象佳的期待。

2.產業上、中、下游之關聯性

本公司所生產膠原蛋白、透明質酸及其他外科產品，所涵蓋上、中、下游生技產業與非生技產業之範圍甚廣。在上游原料方面，本公司購自紐澳非(BSE)狂牛疫區牛組職之加工處理技術，建構以發酵工程所生產的透明質酸供應鏈，另本公司也從事高階生物陶瓷原料製備。上游設備方面，本公司為因應內部生產所需之特殊規格，直接與精密設備製造商討論及設計生產，並經嚴格的確效後，方用於生產線執行生產。另本公司之設備亦涵蓋醫療級機器設備業及包裝材料業。醫療級之機器設備包括醫療級鋼鐵反應槽、離心機、攪拌機、破碎機、各式輸送幫浦、冷凍乾燥機、高壓蒸汽殺菌機、高溫乾熱烘箱、無塵室(1000級、10,000級、100,000級)、空調設備、超級過濾設備及濃縮設備。中游產業如本公司生產醫療級膠原蛋白，供應給中游產業作為產品原料，如健康食品業、醫療器材、醫藥品及化妝品業之製造商。

下游產業所涵蓋之層面甚廣包括醫院、藥局、診所、藥妝店、醫學美容中心。



3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

(1) 產品發展趨勢

A. 生醫材料

醫療產業成長的驅動力來自於(1).人口老化、(2).醫療技術的持續改進、(3).經濟條件的改善、以及(4).新興國家的興起。根據聯合國統計資料顯示，2050 年全球的人口將達 93 億，其中超過 65 歲的人數約 19 億，是目前的 3 倍左右，而高齡人口的醫療支出占整體消費 13%，遠高於年輕族群的 3.5%，因此隨著嬰兒潮世代步入老年，全球人口的快速老化實為醫療產業持續成長的最主要原因，而人口老化所帶來的商機涵蓋整個醫療產業的領域包括骨科、牙科、眼科、心血管、精神官能等，影響深遠。此外，由於臨床醫學的不斷進步，新的產品，新的治療方法不斷推出，這也是帶動醫藥產業成長的重要因素。再者，經濟條件的改善也是人們追求健康及高品質生活的原因，經濟條件的改善造成就醫人口比例的增加，此種現象在新興國家更為明顯，以中國為例，據大陸統計資料顯示中國 75 歲以上體健者白內障患病率高達 90%，60 歲以上的白內障患病率也有 80%，目前中國因白內障而失明的人數高達 500 萬人，而其中白內障手術覆蓋率尚不及 1/3。另外以牙科而言，中國老百姓一般口腔衛生習慣不佳，齲齒患病率高達 90%，牙周病患比率也有 70%，隨著中國老百姓經濟的逐漸改善，醫學知識的提升，人們對於牙齒保健日益重視，再加上植牙矯正的風潮，近年來牙科市場的成長迅速，未來市場成長潛力龐大。

另外在歐美等其他成熟市場，如前所述由於醫改政策造成醫療診所營運成本的增加，迫使醫院採購部門更有需要尋找價廉物美的醫材產品，尤其是在生醫耗材的品項更是和康產品切入國際市場的機會。

B. 化粧品保養品產品

根據市場消費資料統計大致可以歸納以下現象及趨勢：

整體經濟大環境影響，不僅台灣，全球零售產業成長明顯疲弱，可以發現彩妝市場仍可持續穩健增長，不見衰退趨勢。

隨著經濟增長放緩和消費者購物模式動態變化的影響，消費者開始轉向專注輕奢型美妝產品，把握消費者「療愈性消費」的心態，才能搭上這波美麗經濟潮流。

觀察 1：2018 年「彩妝」續當領頭羊

從網路資訊消費者關注表現，發現「基礎保養」與「彩妝」為兩大類別唯一正成長動能項目，其他皆呈負成長；其中「彩妝」2017 年的瀏覽占比年增率更高出基礎保養 4.3%。由此可見 2017 年消費者在「彩妝」的關注度上持續升溫。

透過資料分析發現 2018 年「彩妝」消費者的關注度持續成長，其變動並無太大季節性差異，顯示明年度彩妝浪潮持續爬升。「基礎保養」則明顯受到季節性因素影響，預估成長的幅度較 2017 差異相差不大。

觀察 2：口紅效應！今年最吸金

端看 2018 新品的成長趨勢變化，市場彩妝推出新品集中在唇部產品，臉部保養則以基礎保養和防護產品為主，反而進階保養的精華、乳霜、眼部保養，今年市場新品似乎力道疲弱，雙雙呈現負成長。

在不太樂觀的經濟條件下，百貨業的業績持續低迷，奢侈品、服飾等銷售成績皆不盡理想，但根據資料顯示卻發現化妝品產業包括高價彩妝品、保養品等的銷售卻一直穩步上升。品牌或是保養品製造業者可以從消費行為中，找到商機的切入，或是推出新商品創造更多的衝動性消費製造潮流：

1. 瞄準中高價位商品，造就積少成多的美麗經濟

從消費者關注的價格區間，發現臉部保養漸往中高價位靠攏、化妝產品與美體健康漸往中價位趨近，其中低價位商品皆呈現負成長。消費者越來越注重保養，所以 CP 值已經不是購買決定的最關鍵，愛自己與寵愛自己的觀念，讓消費者更在意使用的成分與保養效果。

2. 「輕奢主義」掌握消費者放鬆消費心態

除了經濟環境影響外，消費者購物行為模式也大大影響美妝品的消費，社交媒體的興起與口碑、網紅等分享行為的興起，造就能有話題、吸引關注、療癒舒壓的商品更受到消費者喜愛。

本公司主要的產品發展為保養品、面膜的開發與製造，根據化妝品的潮流趨勢有以下幾個重點：

1. 保養油類商品接受度成長：油類的保養品在近年來使用範圍已經擴展到臉部、身體與頭髮，油類商品除了成分訴求天然且滋潤度佳，但是為配合不同肌膚與氣候的使用，油類商品也可以透過不同的劑型配方，降低油膩與調整滋潤感。

2. 男性化妝品市場持續成長：2015 年男性化妝品市值達 427 億美元，預計 2020 年將達到 602 億美元，年複合增長率 5.2%。其中盥洗類用品市值分額最大，市場區域以西歐為最大市場，亞太地區次之。且近年歐美男性開始流行蓄鬚風潮，在男性保養類別專屬蓄鬚使用的品項，如刮鬚前、後的保養、刮鬚油、舒緩化妝水，乳液等也逐漸有一群固定的消費者。

3. 新鮮與高效保養概念：因保養品購買者，越趨重視使用的效果，透過瓶器包裝的設計，將有效成分與基底成分分開包裝，使用時透過消費者親手將有效成分加入，除了增加”調製”商品的參與感，消費者可以親眼看到產品中的有效成分釋放到保養品中，且高濃度商品多使用小包裝方式，無形中可以增加消費者的重複購買頻率。

4. 吸睛效果創造話題：因應年輕族群而起的網紅經濟，只要是能拍出美照的商品都有機會蔚為風潮，具有特殊視覺效果的面膜布材、或是會發亮的內料，都是值得開發的商機。

5. 天然與環保化妝品：天然保養仍然持續是保養品牌圈的主流，可近年來除了行銷類話題包裝，在商品創新上未見重大的突破，在面膜布材上可生物分解的材質選擇不多且價格偏高，但可以感受到市場的需求漸漸推動業者朝此方向創新。

(2) 競爭情形

A. 生醫材料

(A) 國際競爭者

由於和康公司擁有自主的產品開發以及生產製造的核心能力，在產品售價具有競爭優勢，此外由於歐美廠商營運成本遠高於和康公司，因此在產品開發的成本及速度上和康公司也具有絕對的優勢，但是歐美廠商產品品質好、服務佳、具有國際知名度及信賴感，這是歐美廠商的優勢。然而生物醫材產業的特質為少量多樣，這樣的模式對於營運成本昂貴的歐美廠商其實是不利的，長年來歐美生物醫材廠商壟斷國際市場，實因其他國家在產品開發及生產製造的核心能力不足，因此不具挑戰歐美廠商的實力。台灣廠商一旦具備此等核心能力，並且擁有成本優勢，在世界各國均尋求降低醫療支出的今天，台灣優秀的廠商如和康公司應該具有逐漸切入國際市場的機會。以歐美廠商的角度來看，要維持市場佔有者的地位，必須持續不斷的推出全新功能及設計的新產品，而這並不是容易的事，和康公司具有優秀專業的研發人員，持續對歐美二線廠商造成壓力，隨著和康產品線逐漸擴展，投入行銷資源、加強服務，假以時日，一定能夠逐漸切入國際市場。

(B) 國內競爭者

台灣生物醫材競爭者不多，產品開發等實力不如和康，要切入國際市場並不容易，長年來台灣醫療器材廠商侷限在台灣狹小的市場內削價競爭，實也辛苦。近年來隨著中國大陸經濟快速崛起，中國百姓對於醫療品質逐漸重視，內需市場潛力龐大，這對於台灣廠商是一個起死回生的商機，近年來許多台商企業已經在大陸開拓市場，並且有不錯的表現。和康公司醫材事業從 2007 年 FormaGraft® 外銷美國開始至今，是市場的新加入者，過去幾年聚焦在與國際接軌核心能力的建設，在中國佈局雖然起步晚，但隨著維視愛眼科黏彈劑、膚美登皮膚填補劑及癒立安膠原蛋白傷口敷料等產品陸續上市，未來在中國大陸的發展應可期待。

在 1990 年前，台灣並沒有發展膠原蛋白的生產技術，所有相關的產品都由歐美進口，由於國內廠商看好高齡化社會來臨，生醫材料產品如：人工關節、骨骼及股骨等相當具有發展潛力，另有民營公司、公營或原屬公營事業如台肥公司、台糖公司、台鹽公司及台灣中油公司，亦皆利用其既有之技術優勢切入此一產業。

B. 化妝保養品

以內需市場來分析，台灣化妝品進口金額前 5 大國分別為日本、法國、美國、韓國、中國，比較特別的是近年來南韓的化妝品進口攀升，且佔比逐年走高。台灣化妝品市占率前 3 大分別為資生堂、巴黎萊雅及寶僑，雖然長久以來消費市場仍然是以國際品牌為主流，但是近幾年仍可發現消費者購買行為的些微變化，一是品牌階層消失，品牌混搭，高價及低價市場區隔模糊，國際品牌大廠市占率逐漸下滑。二是小品牌異軍突起，市場零碎化。這些趨勢對於國內品牌經營業者與代工業者是一個機會，如何開發出具品牌力與商品力的產品，有助於讓國內化妝品市場更蓬勃。

出口外銷部分，台灣化妝品前五大出口國佔總出口產值將近 7 成，出口國以亞洲國

家為主，其中香港地區出口額 191.38 百萬美元佔比最高，中國大陸緊接在後，美國則位居第三。但是近期陸客減少與台灣品牌風潮逐漸退燒，在出口方面遇到韓國與中國廠商的高度競爭，這兩個地區都擁有極高的價格優勢，特別韓國的化妝品產業是採集體創造韓風策略，具有推出特殊包材與生產機具的能力，對台灣爭取海外訂單是一個很大的威脅。台灣化妝品產業應該要整合資源，創造出獨特的優勢，並且需要政府在出口方面的優惠，才有助於與國外大廠競爭。

(三)技術及研發概況

1.所營業務技術層次與研究發展

(1)保養品原料、配方及技術研究發展

因應目前面膜市場需要更加創新的概念與變化，保養品也越來越重視產品的實證效果，另外因為消費者敏感族群增多，也變得更重視配方安全性，保養品研發中心 2018 年努力在以下方向之發展：

A. 新型面膜膜材開發

乾式面膜目前在市場上有越來越多的產品採用的趨勢，優點是可以保存有效成份的活性還能不使用防腐劑，可以達到產品有效又不刺激，是一般濕式面膜難以契及的，和康保養品研發中心結合生醫玻尿酸與凍乾技術進行新型乾式膜材的開發，期望可以取代現有高價頂級的生物纖維膜材。目前進行以下兩項凍晶眼膜的開發：

項次	凍晶眼膜開發	特色功能	目前進度
1	可溶解式凍晶眼膜	玻尿酸搭配植物來源天然高分子，加入化妝水或純水即可變成眼膜又可溶解成為保養精華	1. 已完成初步配方 2. 進行放大測試 3. 預定 2019 年底完成
2	可撕除式凍晶眼膜	玻尿酸搭配植物來源天然可成膜高分子，	1. 已完成初步配方及放大測試 2. 進行 10 人試敷測試 3. 預定 2019 年 8 月完成

B. 經皮傳輸包覆技術開發

目前已開發及開發中的包覆技術如下表所示：

項次	經皮傳輸包覆技術	特色功能	開發進度
1	微分子倍化滲透技術 a. 油性原料包覆 b. 水性原料包覆	使用天然素材將油性及水性原料包覆在次微米的大小	1. 油性微分子包覆已開發三種包覆原料使用在客戶代工產品之中 2. 水性微分子已開發一美白

2	NLC 奈米結構脂質載體	穩定活性成分 可控制釋放活性成分	已於 2017 年 5 月取得中華民國專利(發明第 I583400 號)
---	--------------	---------------------	--------------------------------------

未來將以此包覆技術為平台進行更多有特色原料之包覆與加值，並可提供客戶客製化包覆原料的開發，提升產品的核心價值。

C.新配方劑型與製程開發

項次	新劑型及製程	特色功能	目前進度
1	生醫交聯玻尿酸之配方劑型運用	以生醫交聯玻尿酸為活性、載體及觸感轉化三合一功能原料來開發新配方劑型	已開發兩款保濕修復安瓶及一款抗老精華，已運用到代工客戶品牌產品之中

生醫原料在保養品之運用可創造新配方新劑型，拉大和康保養品與其他競爭者的差異化，未來可更多運用在產品之中讓價值更加提升。

D.新防腐系統開發

項次	防腐系統	特色功能	目前進度
1	五組新防腐系統開發	Paraben-free MI-free Formaldehyde-free	2018 年已完成 USP51 防腐挑戰性測試並導入產品之中

目前消費者敏感族群增多，消費者肌膚更加脆弱，同時各國法規對防腐劑也日趨嚴格，歐盟、台灣已禁止使用Methylisothiazolinone (MI) 於留置型產品，而Paraben-free也是歐美市場許多品牌的基本訴求，化妝品防腐劑的選用已成為產品開發時需慎重考量的問題，尤以面膜的開發更是需要好的防腐系統的支援。2018年已完成五套新防腐系統測試並導入產品之中，能提供客戶低刺激又安全的保養體驗。

未來在保養品技術的開發上，將結合生醫研發能量，著手擴大生醫材料技術在保養產品應用的研發，以達到低刺激、更安全及更有效的消費市場需求。

另外本公司為加快對OEM/ODM客戶之產品開發服務，依據過去豐厚之經驗，本公司整理出多達二百多項保養品配方模組可供客戶參考選用，尤其以面膜配方所累積的技術與經驗在同業已居於領先地位，不僅有各式精華液與乳霜配方，還有各式布膜及多達一百多種的布型裁刀可供客戶選擇，可迅速協助客戶開發穩定的產品進入市場。

本公司將繼續致力於醫學美容保養品的開發並持續提升技術層次與增加應用技術於產品開發內容。

(2)生醫材料

A.研發作業說明

生物醫材產品的使用大多數用於人體，世界各國對於醫材產品的研發、生產、品管及銷售等均有嚴格的規範，本公司生物醫材產品開發流程依循台灣衛生署醫療器材GMP、ISO13485 以及美國食品藥物管理局(FDA) Quality System Regulation (QSR)等品質管理系統規範執行，產品研發以實現醫療器材產品創新、增加臨床效能及降低生產成本為目標，以達成產品競爭力為目的。

B.目前進度與未來工作

項目	目前進度	未來工作
高強度可注射式骨水泥(MaxCement)	產品製程開發中	<ul style="list-style-type: none">• 動物試驗功效評估• 試量產製程建立• 人體臨床試驗• 台灣 TFDA 及歐盟 CE 認證
可注射式抗沾黏填劑(MaxiGel)	<ul style="list-style-type: none">• 完成產品製程開發• 完成大鼠脊椎手術抗沾黏之功效評估• 完成豬隻手術抗沾黏之功效評估• 完成量產製程建立• 規劃認證與市場行銷策略	<ul style="list-style-type: none">• 人體臨床試驗• 台灣 TFDA 及歐盟 CE 認證
具有骨誘導特性之新型可吸收骨材	<ul style="list-style-type: none">• 執行經濟部 A+企業創新研發淬鍊計畫 (前瞻技術研發計畫)• 配方最適化	<ul style="list-style-type: none">• 確立各項臨床前要求、臨床試驗預計規模、未來產品上市許可申請之模式與要求

(3)技術來源

生技製藥產業之產品研發耗時間長久，為迅速建立研發基礎，本公司成立之初，以技術授權方式從美國 UBT 公司取得膠原蛋白純化製程技術，其後經本公司研發團隊逐步改良而完成量產建立。2010 年本公司延聘留美醫材專家劉松村博士為顧問，並自劉博士以技術授權方式獲得強化膠原蛋白與磷酸鈣骨水泥技術，劉博士之前在美國從事生醫磷酸鈣陶瓷及骨水泥的研究，有二十餘年的技術研發與生產經驗。過去一年多來劉博士指導本公司研發團隊完成量產製程，開發出強化型膠原蛋白及高強度可吸收骨水泥兩項核心技术平台。此兩項技術可以衍生多項新生醫產品，對於本公司未來業績可望帶來極大之貢獻。

另者，本公司執行經濟部之業界開發產業技術計畫，建立透明質酸交聯的平台技術。本公司也有與美國 NuVasive 公司及 Exactech 公司技術合作的經驗，並經歷美國 FDA 派員實地查廠的經驗以及林口華亞科學園區新廠規劃的經驗，逐步建立發展生物醫材產業的完整能力，包括產品研發、製程開發、儀器設備確效、建廠規劃、生產管理及國際認證等核心能力。目前更擴大與國內外學研單位合作，持續強化和康公司生物醫材的技術實力，相信未來和康公司必定能成為台灣具有指標性的生技公司。

(4)技術合作

生技醫藥產業是一個研發比重高的產業，台灣生技製藥產業起步晚、市場規模亦小，

單憑國內企業本身的條件很難在短期內開發出具有國際競爭力的產品。因此，本公司積極與國際醫材公司如 NuVasive 及 Exactech 技術合作，讓本公司同仁有更多與國際團隊切磋琢磨及學習的機會，2009 年和康公司接受美國 FDA 稽核查廠前，NuVasive 品管部門多名幹部進駐本公司協助和康公司同仁改進缺失及演練準備，對於本公司的產品開發、製程確效及稽核等重要核心能力的提升有很大的貢獻。此外，本公司也積極與國內優秀的學研究機構及醫學院進行產學合作，期望能夠把國內的學術界及醫學界的研發能力，落實在台灣生技產業的發展。過去五年，與和康公司建立產學合作的單位包括台灣大學、清華大學、成功大學、台灣大學醫學院以及成功大學醫學院等。其中，與台灣大學牙醫學院及成功大學醫學院骨科技術合作已經建立多項產品的動物功效評估模式與具臨床用途之產品設計，這對本公司開發生醫產品之臨床實用性有極大的助益。

2.投入經費及開發成功之技術或產品

(1)最近年度每年投入之研發費用：

本公司最近五年度每年投入之研發費用至少為新台幣 3,000 萬元，107 年投入之研發費用達新台幣 50,672 仟元，研發費用占營業收入比例為 12%，預計未來每年持續投入至少新台幣柒仟萬元，歷年資料詳如下表：

單位：新台幣仟元

年度	103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度
研發費用(A)	32,799	48,744	36,259	43,310	50,672
營業收入淨額(B)	245,686	261,469	336,388	427,561	427,680
比例 (A)/(B)	13.35%	18.64%	10.78%	10.13%	11.85%

(2)最近年度開發成功之技術或產品：

A.獲政府獎助計畫之研發成果

本公司於民國 90 年至 93 年執行之業界科專「膠原蛋白組織工程應用技術發展計畫」，獲得經濟部補助經費新台幣 14,880 仟元，企業出資 33,090 仟元。本計劃執行期間建立了膠原蛋白應用技術平台，完成富茂骨膠原蛋白骨填充料(FormaGraft Collagen Bone Graft Matrix)的產品開發，並相繼取得美國 FDA 以及台灣 TFDA 的上市許可。2007 年美國那斯達克醫材公司 Nuvasive 以美金 1600 萬元併購和康富茂骨美國通路商 Radius，除了委託本公司繼續代工製造富茂骨產品之外，更以 300 萬美金入股投資和康公司並合作開發第二代的產品。2007 年和康公司因富茂骨產品開發榮獲經濟部中小企業研究創新獎以及行政院科技顧問組/時代基金會第一屆生醫產業選秀大賽優選獎。此外，以此技術平台所衍生之另一項產品-齧即安膠原蛋白牙科填補物(GingivAid Collagen Bone Graft)，亦於 2011 年取得台灣 TFDA 的上市許可，成功進入牙科骨填補醫材市場，目前和康公司正在申請取得齧即安在美國 FDA、歐盟 CE 以及中國的上市許可。在經濟效益的層面上，在目前和康公司初入醫材市場，尚未投入大量行銷資源的階段，富茂骨及齧即安每年已經有超過 4,000 萬元的年營業額，未來隨著國際市場逐步開拓，相信應該會創造更高的貢獻。

本公司於民國 97 年至 99 年執行之業界科專「可注射式骨填充材料應用技術開發計畫」，獲得經濟部補助經費新台幣 21,600 仟元，和康公司出資 38,400 仟元。計劃執行期間，成功建立透明質酸(Hyaluronic Acid)的交聯技術平台。此技術平台亦成功開發膚美登真皮填

劑(Formaderm Dermal Filler Injection)，本產品的功能性質如：體內降解時間、推力性質及黏彈性質大幅領先國內產品，甚至媲美國際大廠 Q-Med 之產品 Restylane (在台市場佔有率達 70%)。本公司已經於 2012 年 4 月取得台灣上市許可、2016 年 4 月取得中國上市許可，歐盟認證則在申請中。由於皮膚填補劑在全球市場龐大，本產品獲得國際認證後將可為和康公司帶來龐大的潛在獲利。本公司亦已利用此技術平台持續開發多項其他皮膚填補相關新產品，目前本系列產品陸續上市，期能建立更完整的產品線以提升本公司產品的競爭力及品牌形象。

為了持續提升本公司在生物醫材的核心能力，2010 年本公司延聘留美醫材專家劉松村博士為顧問，協助和康公司建立磷酸鈣生物陶瓷核心能力。劉博士曾經任職於美國醫材大廠 Biomet，有 30 年醫材研發經驗。2011 年本公司再獲經濟部業界科專計畫補助，執行「可吸收磷酸鈣陶瓷及新型磷酸鈣骨水泥產品應用技術開發計畫」。至今，本計畫已經成功建立可吸收性磷酸鈣陶瓷及高強度磷酸鈣骨水泥技術平台，並且已提出台灣、中國、美國共 9 項專利申請。本計畫所衍生之第一項產品：威力骨可吸收性磷酸鈣陶瓷(MaxiBone Calcium Phosphate Ceramic)以及第二項產品：富骨定骨骼填充物(Formasetin Bone Void Filler)，皆已通過台灣 TFDA 的產品認證，已在台灣銷售。此兩項產品不但具有良好的操作性質，相較於同類產品更具有優越的抗壓強度，其性能不僅領先國內產品，更可與國際大廠的產品競爭，未來市場潛力龐大。

B.系統產品之研發成果

除了經濟部補助之業界科專計畫外，本公司亦不斷投入研發經費以建立更完整的核心技術及產品線，例如安節益關節注射劑(ArtiAid Intra-articular Injection)，及維視愛眼科黏彈劑(ViscAid Ophthalmic Viscoelastic)，其中安節益為第一代的 5 針型(一療程五針)關節注射液產品。為了進一步改善使用者的便利性及因應國際市場的需求，本公司也已經完成第二代 3 針型(一療程三針)的關節注射液-優節益關節注射劑(ArtiAid-Plus Intra-articular Injection)的上市。目前安節益及優節益已陸續取得台灣 TFDA、新加坡 HSA 及歐盟 CE 的上市許可，已在台灣、東南亞及歐盟銷售。在眼科產品方面，本公司已經上市的維視愛眼科黏彈劑(ViscAid Ophthalmic Viscoelastic)，是一種使用在眼科手術後段(內聚型)的產品，該產品已在台灣、中國、歐盟及東南亞銷售；此外，本公司也已經開發出使用在眼科手術前段(分散型)的眼科產品：護視安眼科黏彈劑(PreviscAid Ophthalmic Viscoelastic)，該產品已在台灣銷售。

(四)長、短期業務發展計畫

1.短期業務發展計畫

(1)行銷策略

積極拓展國內通路，提高產品的知名度及曝光率，積極發展膠原蛋白系列保養品及醫療產品之業務。

(2)生產策略

為因應彈性生產與出貨之需求，本公司之產能運用相關計畫如下：

A.彈性運用現有之生產線，於生產訂單產品之餘，建立主要產品之基本安全庫存量。除提供充沛產能外，同時滿足客戶彈性生產以及出貨之需求。

B.強化製程改善、製程管理及設備保養維護，並透過品管以穩定產品品質、降低成本及減少重工率與報廢率。

C.積極尋求優質之原物料供應商及委外檢測服務廠商，並與廠商維持良好互動，降低採購風險及成本並提昇檢測服務品質，以達到建立穩定生產線及生產產品品質安全可靠之目標。

(3)營運管理

加強教育訓練，強化專業及工作理念，延攬並培育優秀人才，增進員工向心力。

2.長期業務發展計畫

(1)行銷策略

A.配合通路屬性，發展核心技術衍生之快速開發短打產品群，建立營收基礎。

B.積極拓展骨科、牙科生醫材料產品海外通路，延伸牙科、眼科產品至中國大陸市場。

C.建立自有品牌，深入布局大陸之醫療用品市場。

D.持續擴展核心能力及擴充資本，透過併購取得新品項及建立智財價值。

E.開發附加價值高，進入障礙高的新產品。

F.建立新通路策略聯盟，跨入新產業。

(2)生產策略

A.持續導入自動化機械設備，以提昇生產效能，品質管理制度及與國際接軌，以精進產品品質承諾，並降低人力需求。

B.以客戶(市場)導向有效安排製程，縮短生產日程及減少存貨呆滯庫存。

C.管理生產程序，使降低成本、提升品質、創造產品價值。

(3)營運管理

隨著本公司業務的拓展，未來產品行銷將擴展至全球。管理方面將授權各事業單位發展，並透過網路連結即時相互協調；在財務方面，加強匯率風險之控管，資金運用以穩健經營為原則，以期邁向國際化、產業分工、垂直整合與橫向發展之本公司營運目標。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 主要商品(服務)之銷售(提供)地區：

單位：新台幣仟元；%

銷售區域		年度	106 年度		107 年度	
			銷貨收入淨額	佔銷貨收入淨額之比例	銷貨收入淨額	佔銷貨收入淨額之比例
外銷	美洲		44,575	10.43%	102,478	23.96%
	歐洲		29,274	6.85%	28,064	6.56%
	亞洲		84,154	19.68%	95,749	22.39%
	其他		1,473	0.34%	15,025	3.51%
	小計		159,476	37.30%	241,316	56.42%
內銷			268,085	62.70%	186,364	43.58%
總計			427,561	100.00%	427,680	100.00%

2. 市場佔有率

本公司主要產品為美容及醫療用之膠原蛋白相關產品，由於台灣膠原蛋白產業屬中小企業之規模型態，另因國際市場而言，膠原蛋白特性屬封閉型產業，無法作有效之統計與分析。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

(1) 醫療市場的穩定需求：

依據Espicom Business Intelligence對2009年全球醫療市場所做的規模預測，以美國為全球最大的市場，佔40.9%；根據Research and Market在2010年所做的調查顯示，在骨科市場中骨生物材料是一個競爭激烈而且成長最快的產業，從2009到2016年，骨生物材料預計從35億美元以年成長率8.9%成長到64.5億美元的規模。儘管2008年全球遭遇到金融風暴，各產業都呈現負成長，但是骨生物材料依然持續緩慢的成長。對醫生和病人來說，明顯感受到骨生物材料在進行骨移植手術裡有著強烈的需求；全球一年約有220萬骨移植手術在進行，市場規模約在25億美元。依歐盟統計資料顯示，全球骨生物材料每年市場規模約在80億歐元，預計以年成長率7%穩定成長。而在骨生物材料中，玻璃、玻璃陶瓷，陶瓷擁有最大的市佔率，在2006年達到60%的市佔率以年成長率16.5%的表現預計在2011年達到6億美元的規模；複合物材料則擁有18.7%的成長率，為預測裡成長最快的材料，在2011年達到4.23億美元。

牙科補骨填料，傷口敷料與牙科組織再生膜主要用於口腔創傷之止血與修補，在植牙市場方面之應用，主要是用於植牙前對齒槽骨之修補與增強。因植體系統及補骨填料在材料及技術的突破與發展，加上人口老齡化以及市場對牙齒美容的需求，越來越多人已接受牙齒拔除後以植牙為基礎的牙齒復膺，據Global Markets Direct及Kalorama

Information資料顯示，從2008年到2015年，牙科補骨填料市場每年平均約有9%的成長，從2008年的2.11億美元至2015年成長達到3.8億美元。

(2) 老化人口市場成長：

由於全球老化人口激增，直接驅動市場的需求，根據世界衛生組織的統計資料顯示，2000年到2050年，全球60歲以上高齡人口數將從6億成長3倍到20億；由於高齡化人口的快速成長，未來骨科醫療器材的整體收益面持續看好，主要兩大產品：第一為骨科植入物、骨釘等材料的改進，包括強度的提升、使用壽命拉長，生物相容性高等；第二為誘骨蛋白等生長因子的開發與應用可協助骨科手術後的復原。另外據內政部2010年的公告數據，台灣六十五歲以上的老人佔總人口的10.63%，老化指數（老年人口／幼年人口之百分比）為65.05%，雙雙創下歷史新高，在亞洲僅次於日本，人口老化不僅僅是台灣的社會問題，更已是全球性的議題，所以，抗衰老的美容產品及因老化引起的疾病救助需求亦隨之不斷提升。舉例說來，因老化或關節軟骨受損所造成的關節軟骨退化或退化性關節炎正是其中一個案例，而唯有提供有效的醫療，方足以減少生活的不適並維護患者的健康。另如國內65歲以上女性有四分之一以上是骨質疏鬆患者，脊椎保健的重要性亦將日益增高。本公司所經營之健康美麗產業亦預期將日趨蓬勃、產品市場成長可期。

除了人口老化所造成的退化性疾病外，運動傷害也是主要原因之一，因此不僅是人口日益老化，也包括了關節損傷的年輕人口，而促進市場的需求。

(3) 醫學美容市場驅動：

隨著生活水準的提升，美貌益發受到人們的重視，醫學美容產業因而隨之興起，脈衝光、電波拉皮、雷射去斑等整型手術如雨後春筍般崛起，搭配而起的則是具有療效的美容保養用品及手術後的護膚保養品。具有生醫背景的和康公司正可適時切入醫學美容產業。

4. 競爭利基

(1) 原料安全性高

本公司採用之膠原蛋白原料牛筋，其主要來源為世界衛生組織公告非BSE(狂牛症)疫區之紐澳洲地區，其BSE的風險性極低。本公司之膠原蛋白製程採無病毒製程且經確效，更加確保原料之安全性。

(2) 原料功能性佳

本公司之膠原蛋白純化技術高，可做成可溶性膠原蛋白及纖維性膠原蛋白，並可控制纖維性膠原蛋白長度，使本公司有多種的原料規格可供選擇，因此可因應設計開發不同產品之使用功能及特性，來開發最完美的產品功能與符合臨床的需求。

(3) 產品品質優良

膠原蛋白的製程中可能因萃取技術不足或製程高溫破壞，導致膠原蛋白原有的結構無法完整取得，本公司製程純熟可獲低熱原(內毒素)及較佳的體內抗酵素分解能力的膠原蛋白原料。

(4) 成本有效控管

由於本公司醫療級膠原蛋白的製程，可適用於大量量產的生產程序，因此相對於國際醫療級可植入的膠原蛋白單價，本公司膠原蛋白之報價明顯低於同業報價行情，同業在短期內並無法大幅改善成本結構。

(5) 獲國際市場高度肯定

本公司產品已在美國地區銷售多年，並且無任何臨床的負面事件紀錄，本公司亦於2009年10月以無缺失通過FDA的例行性查廠。本公司之醫療廠也通過歐美大廠的來訪與查廠等考核，可見國際市場對本公司產品品質及產製過程均表高度肯定。

(6)具有高度技術整合能力

因本公司具有原料自製能力，可有效掌握上中下游的關鍵原料與技術，本公司高度技術整合能力及經驗可有效應用於新產品的研發、生產及品管，與同業相較具有高度競爭力。

5.發展遠景之有利因素、不利因素與因應對策

(1)有利因素：

A.生產技術及設備優於同業

因部份透明質酸產品做成終端產品後，無法達到滅菌效果，本公司自行開發了一套無菌及自動化的生產系統與設備，在實驗室的產品技術及工廠生產實務技術上均較國內同業要來得完整，可生產同業無法生產之生醫產品。

B.具有國內外認證之品質系統

(A).台北生醫工廠獲衛生署GMP及ISO 9001/13485認證。

(B).台南保養品工廠獲衛生署自願性GMP及國際ISO22716認證。

(C).生醫工廠通過美國FDA、韓國KFDA查廠。

C.生醫產品獲得肯定

富茂骨(Formagraft)膠原蛋白-陶瓷複合材料補骨填料)產品行銷美國並獲頒經濟部創新研究獎及行政院第一屆台灣生醫產業選秀大賽優選獎。

D.國際大廠策略聯盟

美國NASDAQ上市公司NuVasive公司為和康公司策略聯盟夥伴，負責本公司生醫產品Formagraft在北美、歐盟及澳紐之獨家代理商。NuVasive公司並以現金入股本公司，使本公司成為國內第一家美國上市公司轉投資之醫材公司，與NuVasive公司之策略聯盟，對於本公司開發美洲地區生醫市場及提昇產品品質助益頗大。

(2)不利因素：

A.化粧保養品廠商林立，市場競爭激烈

化妝品包括皮膚保養、美髮用品及防曬產品等，產品除來自於全球國際大廠之外，尚包括各區域的小廠商，使化粧保養品市場中的產品呈現高度競爭。

因應對策：

甲、強調售後服務與OEM/ODM客戶建立長遠合作關係，鞏固現有之客戶，並加強新客戶之開發。

乙、生產達經濟規模，取得原物料採購之議價優勢，並藉由生產效率之提升，降低生產成本，以提高價格競爭力。

丙、領先其他業者開發新產品及高毛利之產品，以減少成熟性產品之低價競爭。

B.生醫材料取得國際認證耗時長

1976年美國國會通過食品藥物法規後，生醫材料必須通過嚴謹的體外及動物實驗，進而臨床測試後才可以上市。因歐美日等國家市場競爭激烈，必需取得當地國家的認證才可銷售，期間所投入的資金和時間成本所費不貲，即使成功獲得認證許可，若無銷售

通路，切入國際市場困難重重。因應對策：

(A)本公司嚴謹控管生產流程，製程程序符合國際品質管理標準。

(B)本公司積極與學術研發機構合作，開發新技術和產品，有效掌握關鍵技術和專利權，取得良好的臨床數據及產品使用驗證報告文獻，提高產品優勢。

(二)主要產品用途及產製過程：

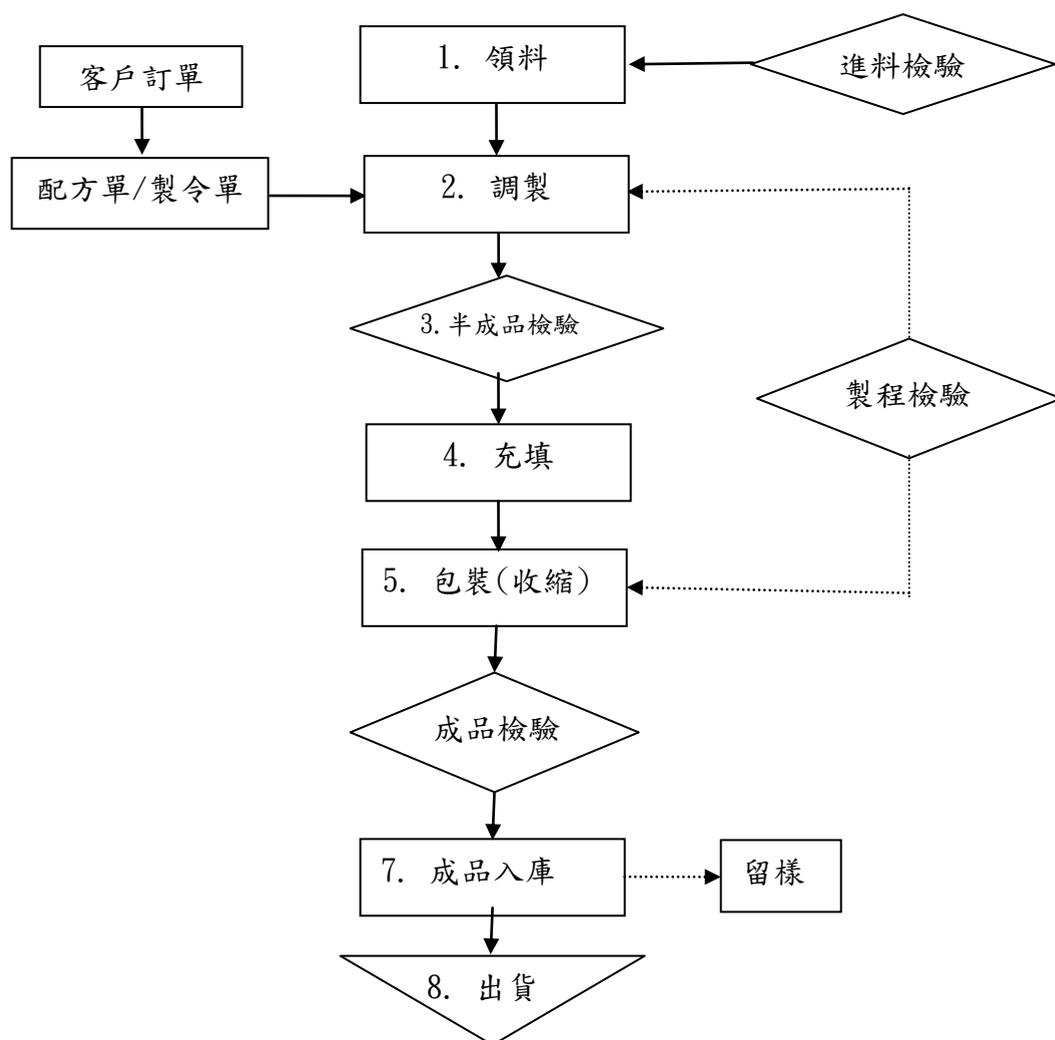
1.主要產品之重要用途

本公司生產之生物醫學材料，依材料種類可區分為生物高分子、生物陶瓷(bioceramics)及複合性材料(composites)等三大類，主要應用於植入式骨科填補材料。目前生醫材料除了在傳統醫療器材上應用外，還用於組織工程上之材料開發。組織工程之目的在於替換身體部位因疾病或外傷而造成功能缺損，協助傷口痊癒及增進器官與組織的功能，修復或取代有缺陷、不正常的組織器官等，是再生醫學的研究基礎之一。

本公司具有生醫材料製造的堅實背景，將既有的醫療級膠原蛋白及玻尿酸，與其他活性成份結合，發展出化妝保養品產品，包括面膜系列(含各式面膜，如生化纖維面膜、預覆式乾燥科技面膜)、潔膚系列(含各式潔顏凝膠、潔顏乳液及油劑、卸妝凝膠、乳液及油劑)、保養品護膚系列(含各式化妝水、乳液、精華液、乳霜、眼霜、去角質、防曬產品)及身體保養系列(含各式身體乳液、按摩霜、纖體霜、精油)等。此外本公司亦發展碧芙蕾詩(BIOFLASH)系列及黛諾(Dr.Neo)及妮歐荷(NeoRenee)等類醫學美容系列之自有品牌產品，強調無添加香料及酒精等容易導致肌膚過敏的添加物，訴求自然及環保，保護消費者敏感性肌膚。

2.產製過程

本公司醫療器材及化妝保養品產品的生產場所均獲得優良製造規範(Good Manufacturing Practices；GMP)認可。醫療器材廠通過ISO13485、台灣衛生福利部食品藥物管理署醫療器材優良製造規範(GMP)、韓國食品醫藥品安全處(MFDS)醫療器材優良製造規範(KGMP)及美國食品藥物管理局(US FDA)品質系統(Quality System Regulation；QSR)等驗證；化妝保養品工廠通過國際ISO22716規範認證及台灣自願性化妝品優良製造規範(Voluntary GMP；等同於歐盟及ISO22716規範)認證。在相關GMP規範下，本公司對產品製作均進行嚴格的品質把關。從原物料進料到成品出貨的品管檢驗，均確認所有的進料、製程中之半成品、成品皆符合既定允收標準，達到所有的產品都能符合客戶要求。本公司生產產品的主要流程圖表示如下：



(三)主要原料之供應狀況：

主要原料	供應廠商	供應狀況
陶瓷粉	Berkeley Advanced	良好
面膜鋁箔袋	嘉祥發	良好
保養品原料	科友實業	良好
保養品物料	其沅實業	良好
針筒	新加坡必帝	良好

(四)最近兩年度任一一年度中曾占進(銷)總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例,並說明其增減變動原因：
1.主要銷貨客戶

單位：新台幣仟元

項目	106 年度			107 年度			108 年度截至第一季止					
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	A 公司	108,767	25.44%	—	A 公司	11,055	2.58%	—	B 公司	10,069	10.92%	—
2	其他	318,794	74.56%	—	其他	416,625	97.42%	—	其他	82,167	89.08%	—
—	銷貨淨額	427,561	100.00%	—	銷貨淨額	427,680	100.00%	—	銷貨淨額	92,236	100.00%	—

本公司主要營業項目為保養品及生醫材料產品之製造及銷售。A 公司為保養品代工客戶，因其銷售通路改變，故訂單大幅下降，B 公司為保養品代工客戶，因其通路之銷售成長及新品上市，故訂單大幅成長。

2.主要進貨廠商

單位：新台幣仟元

項目	106 年度			107 年度			108 年度截至第一季止					
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率%	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率%	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率%	與發行人之關係
1	C 公司	24,977	14.51%	—	C 公司	22,032	15.11%	—	C 公司	5,231	20.34%	—
2	D 公司	20,535	11.93%	—	D 公司	21,642	14.84%	—				
3	其他	126,578	73.56%	—	其他	102,170	70.05%	—	其他	20,481	79.66%	—
4	進貨淨額	172,090	100%	—	進貨淨額	145,844	100%	—	進貨淨額	25,712	100%	—

本公司分散採購來源及開發不同產品線，因此主要廠商進貨金額大多低於10%，106年及107年進貨金額大於10%之C公司，主要為針筒、膠塞等物料之進貨廠商，主要係隨安節益及維視愛等訂單需求而增加進貨。D公司，主要係玻尿酸原料之廠商，因應訂單需求預先採購。

(五)最近二年度生產量值：

單位：仟瓶；仟片；仟元

年度 生產量值	106 年度		107 年度	
	產量	產值	產量	產值
主要商品				
生醫	1,426	142,672	885	165,782
保養品	998	40,993	1,561	46,915
面膜	12,867	121,330	27,412	74,642
合計	15,291	304,995	28,920	287,339

本公司生醫產品產量減少主要係 106 年度客戶訂單增加，故 106 年度產量增加；保養品及面膜產量增加主要係隨訂單量增加所致。

(六)最近二年度銷售量值：

單位：仟瓶；仟片；仟元

年度	106 年度				107 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
銷售量值	量	值	量	值	量	值	量	值
主要商品								
生醫	436	102,891	312	118,122	550	104,487	432	160,018
保養品	1,110	45,979	70	3,298	1,518	30,087	51	35,033
面膜	15,613	119,215	1,122	38,056	20,849	51,790	6,084	46,265
合計	17,159	268,085	1,504	159,476	14,513	186,364	6,567	241,316

本公司以美容保養品及生醫產品為主要銷售產品，美容保養品主要為臉部保養品、醫美保養品及面膜系列產品等；生醫產品主要為人工骨填料、透明質酸相關產品及傷口敷料等。

三、從業員工資料

年度		106 年度	107 年度	截至 108 年 3 月 31 日
員工 人數	管 理 人 員	8	5	5
	後 勤 人 員	28	26	24
	研 發 人 員	20	25	25
	業 務 人 員	17	16	16
	廠 務 人 員	28	31	32
	現 場 人 員	28	41	43
	合 計	129	144	145
平 均 年 齡		35	37	39
平 均 服 務 年 資		4.2	5.1	5.4
學 歷 分 布	博 士	7	7	7
	碩 士	26	24	25
	大 學 / 專	72	88	86
	高 中 (職)	22	23	25
	高 中 (職) 以 下	2	2	2

四、環保支出資訊

- (一)最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所遭受之損失(包括賠償)及處分之總額：無。
- (二)未來因應政策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額)：無。

五、勞資關係

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

1.員工福利措施、進修、訓練與實施情形

為營造良好和諧之工作環境，除政府所規定之各項福利措施，亦積極提供多項照顧員工之措施。

- 1.健全的規章制度，舉凡升遷、獎懲、考績、差勤、休假、薪資等制度，皆明列於管理規章內。管理規章依勞基法之基本精神作完善有效的訂定，以達照顧員工目的。
- 2.年終獎金發放基數為2.5個月，每季會依表現情形加發績效獎金。

- 3.春節、端午、中秋及五一勞動節發放員工禮品及禮券。
- 4.提供每一員工團體保險。
- 5.依法成立職工福利委員會，提撥福利金，辦理員工聚餐、慶生會、員工團康活動、旅遊、年終旺年會及電影票券發放..等措施，藉此促進員工間之情感聯繫。
- 6.公司備有汽機車停車位，及員工宿舍，提供員工住宿。
- 7.提供美味健康之員工午餐團膳，各節慶提供特別餐或點心。
- 8.哺(集)乳室設置，落實性別平等工作法之精神。
- 9.每年舉辦員工健檢
- 10.鼓勵員工在職進修訓練。

2.退休制度

依本公司員工退休辦法之規定，員工服務滿十五年以上年滿五十五歲者或工作廿五年以上者，以及工作十年以上年滿六十歲者，得自請退休；員工年滿六十五歲者或是心神喪失或身體殘廢不堪勝任工作者，得命令退休。退休金之給與標準按其工作年資，適用舊制員工，每滿一年給與兩個基數。但超過十五年之工作年資，每滿一年給與一個基數，最高總數以四十五個基數為限。未滿半年者以半年計；滿半年者以一年計，適用勞工退休金新制之員工，本公司按月提繳其投保薪資6%之金額至勞工個人之退休金專戶。

3.勞資間協議與各項員工權益維護措施

本公司對於政策之宣導、員工的意見了解皆採開放、雙向溝通方式進行，期使勞資雙方關係維持和諧，並未有勞資不合問題，並定期召開勞資會議，提供意見交流之平台。

(二)最近年度及截至年報刊印日止因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額及因應措施：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
權利金	A 博士	99.02.02~專利過期為止	專屬技術授權和康公司，和康公司擁有專屬授權技術之衍生專利權及產品銷售權。	無重大限制
技術合作	B 大學	100.06.30~107.06.30	國科會產學合作	無重大限制
供應	NuVasive, Inc.	99.06.23~114.06.22	約定雙方進銷貨之交易條件。	無重大限制
借款	台灣中小企業銀行	100.06.22~115.06.21	土地融資貸款。	無重大限制
經銷	哈爾濱譽衡藥業股份有限公司	105.05.24~110.05.23	皮膚填補劑商品委託認證及經銷契約書(增補)	無重大限制
經銷	C 公司	104.02.26~109.02.26	商品經銷合同書	無重大限制
委託製造	台灣 D 集團公司	107.01.01~107.12.31	委託製造業務合作約定	無重大限制
經銷	印尼 E 公司	107.01.01~110.01.29	Distribution Agreement	無重大限制
產學合作	國立成功大學	106.06.01~113.05.31	產學合作合約書	無重大限制
經銷	香港 F 公司	106.09.27~110.09.26	General Agreement	無重大限制
經銷	土耳其 G 公司	106.02.22~107.02.21	Distribution Agreement	無重大限制
經銷	泰國 H 公司	106.11.10~109.11.09	Distribution Agreement	無重大限制
委託製造	台灣 I 公司	105.08.22~108.08.21	委託製造合約書	無重大限制
製造	台灣 J 公司	106.02.02~107.01.31	委託製造合約書	無重大限制
委託確效	台灣 K 公司	107.02.01~107.12.31	委託確效合約書	無重大限制
委託確效	台灣 L 公司	107.07.01~110.06.30	委託確效合約書	無重大限制
委託開發與製造	韓國 M 公司	107.12.07~112.12.06	委託開發與製造合約書	無重大限制

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

1. 簡明資產負債表(合併)

單位:新台幣仟元

年 目	103年 (註1)	104年 (註1)	105年 (註1)	106年 (註1)	107年 (註1)	108年截至 3月31日 (註2)
流動資產	658,086	702,538	574,014	573,329	599,525	600,914
不動產、廠房及設備	334,678	446,001	503,192	502,047	494,029	494,000
使用權資產	-	-	-	-	-	16,580
投資性不動產	9,076	9,045	9,014	8,983	8,952	8,944
無形資產	2,877	3,004	4,180	2,714	2,585	2,386
其他資產	8,846	7,652	7,014	16,907	30,366	31,578
資產總額	1,013,663	1,168,240	1,097,414	1,103,980	1,135,457	1,154,402
流動負債						
分配前	65,056	63,343	87,676	82,983	292,389	290,519
分配後	65,056	63,343	87,676	93,826	292,389	290,519
非流動負債	71,598	275,042	228,359	224,744	89	14,169
負債總額						
分配前	136,654	338,385	316,035	307,727	292,478	304,688
分配後	136,654	338,385	316,035	318,570	292,478	304,688
歸屬於母公司業主之權益	877,009	829,855	781,379	796,253	842,979	849,714
股本	703,990	708,470	708,470	708,470	708,470	708,470
資本公積	192,013	184,359	120,996	108,505	108,505	108,505
保留盈餘						
分配前	(19,428)	(63,363)	(12,491)	15,546	62,226	69,020
分配後	(19,428)	(63,363)	(12,491)	4,703	62,226	69,020
(累積虧損)						
其他權益	434	389	(2,452)	(3,124)	(3,078)	(3,137)
庫藏股票	-	-	(33,144)	(33,144)	(33,144)	(33,144)
非控制權益	-	-	-	-	-	-
權益總額						
分配前	877,009	829,855	781,379	796,253	842,979	849,714
分配後	877,009	829,855	781,379	785,410	842,979	849,714

註1：103~107年之財務資料，係以國際財務報導準則編製，並經會計師查核。

註2：108年3月31日之財務資料，係以國際財務報導準則編製，並經會計師核閱。

2.簡明損益表(合併)

單位:新台幣仟元

項 目 \ 年 度	103 年 (註 1)	104 年 (註 1)	105 年 (註 1)	106 年 (註 1)	107 年 (註 1)	108 年截至 3 月 31 日 (註 2)
營業收入	245,686	261,469	336,388	427,561	427,680	92,236
營業毛利	96,070	91,531	134,917	160,285	182,568	37,284
營業損益	(28,603)	(60,524)	(11,312)	21,048	46,188	1,457
營業外收入及支出	9,706	(1,539)	(647)	(4,353)	11,120	5,372
稅前淨利	(18,897)	(62,063)	(11,959)	16,695	57,308	6,829
繼續營業單位本期淨利	(19,041)	(62,959)	(12,247)	15,787	57,055	6,794
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	(19,041)	(62,959)	(12,247)	15,787	57,055	6,794
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(247)	(449)	(3,085)	(913)	514	(59)
本期綜合損益總額	(19,288)	(63,408)	(15,332)	14,874	57,569	6,735
淨利歸屬於母公司業主	(19,041)	(62,959)	(12,247)	15,787	57,055	6,794
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母公司業主	(19,288)	(63,408)	(15,332)	14,874	57,569	6,735
綜合損益總額歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-	-
每股盈餘(虧損)	(0.27)	(0.89)	(0.18)	0.23	0.82	0.10

註 1：103~107 年之財務資料，係以國際財務報導準則編製，並經會計師查核。

註 2：108 年 3 月 31 日之財務資料，係以國際財務報導準則編製，並經會計師核閱。

3.簡明資產負債表(個體)

單位:新台幣仟元

項 目 \ 年 度	103 年 (註 1)	104 年 (註 1)	105 年 (註 1)	106 年 (註 1)	107 年 (註 1)
流動資產	654,618	707,024	562,643	568,601	594,401
採用權益法之投資	-	-	10,809	4,918	6,521
不動產、廠房及設備	334,646	445,980	502,152	502,047	494,029
投資性不動產	9,076	9,045	9,014	8,983	8,952
無形資產	2,868	2,995	4,171	2,714	2,585
其他資產	8,946	7,554	6,635	16,805	30,313
資產總額	1,010,154	1,172,598	1,095,424	1,104,068	1,136,801
流動負債					
分配前	61,053	62,241	85,686	82,833	291,301
分配後	61,053	62,241	85,686	93,676	291,301
非流動負債	72,092	280,502	228,359	224,982	2,521
負債總額					
分配前	133,145	342,743	314,045	307,815	293,822
分配後	133,145	342,743	314,045	318,658	293,822
歸屬於母公司業主之權益	877,009	829,855	781,379	796,253	842,979
股本	703,490	708,470	708,470	708,470	708,470
資本公積	192,013	184,359	120,996	108,505	108,505
保留盈餘					
分配前	(19,428)	(63,363)	(12,491)	15,546	62,226
分配後	(19,428)	(63,363)	(12,491)	4,703	62,226
其他權益	434	389	(2,452)	(3,124)	(3,078)
庫藏股票	-	-	(33,144)	(33,144)	(33,144)
權益總額					
分配前	877,009	829,855	781,379	796,253	842,979
分配後	877,009	829,855	781,379	785,410	842,979

註 1：係以國際財務報導準則編製，並經會計師查核。

4.簡明損益表(個體)

單位:新台幣仟元

項 目	年 度				
	103 年 (註 1)	104 年 (註 1)	105 年 (註 1)	106 年 (註 1)	107 年 (註 1)
營業收入	251,424	260,312	337,215	423,663	425,731
營業毛利	98,391	92,002	133,011	158,266	179,195
營業損益	(27,855)	(56,093)	4,831	34,316	46,920
營業外收入及支出	8,958	(5,970)	(16,790)	(17,621)	10,007
稅前淨利	(18,897)	(62,063)	(11,959)	16,695	56,927
繼續營業單位本期淨利	(19,041)	(62,959)	(12,247)	15,787	57,055
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	(19,041)	(62,959)	(12,247)	15,787	57,055
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(247)	(449)	(3,085)	(913)	514
本期綜合損益總額	(19,288)	(63,408)	(15,332)	14,874	57,569
淨利歸屬於母公司業主	(19,041)	(62,959)	(12,247)	15,787	57,055
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母公司業主	(19,288)	(63,408)	(15,332)	14,874	57,569
綜合損益總額歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-
每股盈餘(虧損)	(0.27)	(0.89)	(0.18)	0.23	0.82

註 1：係以國際財務報導準則編製，並經會計師查核。

(二)簽證會計師姓名及其查核意見

1. 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

簽證年度	會計師事務所	簽證會計師姓名	查核意見
103 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	徐文亞、施錦川	無保留意見
104 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	徐文亞、施錦川	無保留意見
105 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	劉書琳、施錦川	無保留意見
106 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	劉書琳、施錦川	無保留意見
107 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	劉書琳、徐文亞	無保留意見

二、最近五年度財務分析：

1.最近五年度之財務資料綜合分析：國際財務會計準則

(1)合併

年 度 分析項目 (註3)		最近五年度財務分析(註1)					108年 截至3月 31日(註2)
		103年	104年	105年	106年	107年	
財務結構	負債占資產比率(%)	13.48	28.97	28.80	27.87	25.76	26.39
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	283.28	247.26	158.24	161.24	170.63	172.01
償債能力	流動比率(%)	1011.57	1109.1	654.70	705.08	205.04	206.84
	速動比率(%)	848.73	728.56	300.51	412.15	92.82	104.32
	利息保障倍數(%)	(10.55)	(26.43)	(1.48)	5.06	15.27	7.48
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.22	3.59	3.64	3.60	4.01	4.34
	平均收現日數	113	101.67	100.27	101.38	91.02	84.1
	存貨週轉率(次)	1.63	1.6	1.74	2.19	2.04	1.96
	應付款項週轉率(次)	6.50	7.45	6.98	7.20	6.86	7.23
	平均銷貨日數	224	228.12	209.77	166.66	178.92	186.22
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	0.73	0.59	0.71	0.85	0.86	0.75
	總資產週轉率(次)	0.24	0.22	0.30	0.39	0.38	0.32
獲利能力	資產報酬率(%)	(1.74)	(5.6)	(0.73)	1.74	5.38	2.67
	權益報酬率(%)	(2.16)	(7.38)	(1.52)	2.00	6.96	3.21
	稅前純益占實收資本額比率(%)	(2.68)	(8.76)	(1.69)	2.36	8.09	3.86
	純益率(%)	(7.75)	(24.08)	(3.64)	3.69	13.34	7.37
	每股盈餘(元)	(0.27)	(0.89)	(0.18)	0.23	0.82	0.10
現金流量	現金流量比率(%)	(22.21)	(173.42)	39.60	49.62	58.66	5.36
	現金流量允當比率(%)	(28.27)	(39.98)	(28.27)	(14.71)	31.34	57.00
	現金再投資比率(%)	(1.39)	(9.18)	3.10	3.75	17.01	1.60
槓桿度	營運槓桿度	0.34	0.68	(1.35)	2.89	1.97	8.83
	財務槓桿度	0.95	0.96	0.70	1.24	1.10	3.62

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達20%者可免分析)

1. 利息保障倍數:主要係本年度獲利較上年度大幅成長所致。
2. 流動及速動比率: 主要係本期將一年內到期之特別股負債重分類至流動負債所致。
3. 獲利能力:因本年度獲利較上年度大幅成長,致各獲利能力比率較去年好。
4. 現金流量允當比率:主要係本年度獲利大幅成長,致營業活動淨現金流入增加所致。

註1:103~107年之財務資料,係以國際財務報導準則編製,並經會計師查核。

註2:108年3月31日之財務資料,係以國際財務報導準則編製,並經會計師核閱。

(2)個體

年 度 分析項目 (註 3)		最近五年度財務分析(註 1)					
		103 年	104 年	105 年	106 年	107 年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	13.18	29.23	28.67	27.88	25.85	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	283.31	247.27	200.33	161.24	170.63	
償債能力%	流動比率	1072.21	1135.95	656.63	686.44	204.05	
	速動比率	905.87	966.65	536.74	411.23	92.53	
	利息保障倍數	(10.55)	(26.43)	(1.48)	5.06	15.18	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	3.24	3.32	3.29	3.24	3.58	
	平均收現日數	113	109.92	111.09	112.54	102.01	
	存貨週轉率 (次)	1.71	1.65	1.85	2.25	2.09	
	應付款項週轉率 (次)	6.67	7.4	7.1	7.13	6.88	
	平均銷貨日數	214	220.91	197.79	161.93	174.71	
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	0.75	0.58	0.71	0.84	0.85	
	總資產週轉率 (次)	0.25	0.22	0.30	0.39	0.38	
獲利能力	資產報酬率 (%)	(1.75)	(5.6)	(0.73)	1.75	5.38	
	權益報酬率 (%)	(2.16)	(7.38)	(1.52)	2.00	6.96	
	占實收資本比率 (%)	營業利益	(7.92)	(3.76)	(0.68)	4.84	6.62
		稅前純益	(8.76)	(2.68)	(1.69)	2.36	8.04
	純益率 (%)	(7.57)	(24.19)	(3.63)	3.73	13.40	
	每股盈餘 (元)	(0.27)	(0.89)	(0.18)	0.23	0.82	
現金流量	現金流量比率 (%)	(20.71)	(178.91)	54.95	71.72	58.20	
	現金流量允當比率 (%)	(27.83)	(40.11)	23.18	(7.73)	35.93	
	現金再投資比率 (%)	(1.21)	(9.24)	4.21	5.41	18.01	
槓桿度	營運槓桿度	0.23	0.66	6.38	2.20	1.94	
	財務槓桿度	0.94	0.96	284.18	1.14	1.09	

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

1. 利息保障倍數: 主要係本年度獲利較上年度大幅成長所致。
2. 流動及速動比率: 主要係本期將一年內到期之特別股負債重分類至流動負債所致。
3. 獲利能力: 因本年度獲利較上年度大幅成長, 致各獲利能力比率較去年好。
4. 現金流量允當比率: 主要係本年度獲利大幅成長, 致營業活動淨現金流入增加所致。

註 1: 103~107 年之財務資料, 係以國際財務報導準則編製, 並經會計師查核。

各項財務比率之計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／固定資產淨額。

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)固定資產週轉率＝銷貨淨額／固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／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)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－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)／(固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋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

和康生物科技股份有限公司
監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇七年度個體財務報表暨合併財務報表，業經勤業眾信聯合會計師事務所劉書琳、徐文亞會計師查核簽證完竣，連同營業報告書及盈虧撥補表之議案等，經本監察人審查，認為尚無不合，爰依公司法第二一九條之規定繕具報告，敬請 鑒核。

此致

本公司民國一〇八年股東常會

和康生物科技股份有限公司

監察人：戴水泉



監察人：戴 依



中 華 民 國 一 〇 八 年 三 月 二 十 日

**四、最近年度財務報表，含會計師查核報告，兩年對照之資產負債表、損益表、股東權益變動表、現金流量表及附註或附表。
會計師查核報告**

和康生物科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

和康生物科技股份有限公司及其子公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 107 年及 106 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，足以允當表達和康生物科技股份有限公司及其子公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 107 年及 106 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，與和康生物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，以做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，對和康生物科技股份有限公司及其子公司民國 107 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，本會計師並不對該事項單獨表示意見。

茲對和康生物科技股份有限公司及其子公司民國 107 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

存貨之評價

和康生物科技股份有限公司及其子公司主要係製造及銷售醫療器材、面膜、保養品等產品，因所屬產業快速變遷，和康生物科技股份有限公司及其子公司面臨產品推陳出新之迅速及所屬產業之激烈競爭。民國 107 年 12 月 31 日存貨之帳面金額為 82,618 仟元（係扣除備抵跌價損失 32,303 仟元），107 年度存貨跌價及報廢損失 8,135 仟元。由於存貨餘額及備抵存貨跌價損失對整體合併財務報表之影響係屬重大，且存貨淨變現價值及呆滯損失之評估涉及重大判斷，因是將存貨評價列為關鍵查核事項。

本會計師著重於資產負債表日之存貨評價，包含和康生物科技股份有限公司及其子公司針對過時之滯銷品及持續銷售產品之分類判斷是否適當，有關滯銷品之存貨備抵跌價損失計算方法之合理性進行評估；測試持續銷售之產品淨變現價值之來源並與最近一次銷售價格進行抽樣比對；針對備抵存貨跌價損失整體金額並與過去歷史經驗之進行比較；另藉由抽核檢視及重新計算以驗證管理階層對於存貨評價金額之正確性。

和康生物科技股份有限公司及其子公司有關存貨續後評價之會計政策請參閱附註四，重大會計判斷及估計不確定性說明請參閱附註五，相關表達及揭露請參閱附註九。

收入認列

和康生物科技股份有限公司及其子公司於銷貨時，係於客戶取得商品之控制並滿足履約條件時認列收入，且銷貨集中於前 10 大客戶，約佔合併營業收入 57%。由於客戶集中且該營業收入金額對整體合併財務報表之影響係屬重大，因是將其收入認列列為關鍵查核事項。

和康生物科技股份有限公司及其子公司有關收入認列之會計政策請參閱附註四。

本會計師瞭解並測試收入認列之會計政策及內部控制之設計與執行，檢視和康生物科技股份有限公司及其子公司與前 10 大客戶之合約或訂單條款以確認會計處理與收入認列會計政策是否一致，並依據過去歷史經驗及近期銷售情形進行分析以驗證該收入認列條件已符合會計政策之規定且收入認列之期間歸屬是否適切。

其他事項

和康生物科技股份有限公司業已編製民國 107 及 106 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和康生物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和康生物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。

和康生物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，惟其目的非對和康生物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，以及使和康生物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和康生物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. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責查核集團案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對和康生物科技股份有限公司及其子公司民國 107 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

會計師劉書琳

劉書琳



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1050024633 號

會計師徐文亞

徐文亞



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 0 8 年 3 月 2 0 日

和康生物科技股份有限公司及子公司



民國 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	107年12月31日		106年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 184,844	16	\$ 182,218	17
1150	應收票據(附註四及八)	23,612	2	24,563	2
1170	應收帳款(附註四、五及八)	55,813	5	99,063	9
1180	應收帳款—關係人(附註四、八及二七)	7,095	1	2,464	-
1200	其他應收款(附註四及八)	36	-	33,710	3
130X	存貨(附註四、五及九)	82,618	7	93,977	9
1476	其他金融資產—流動(附註七及二八)	232,254	21	123,048	11
1479	其他流動資產(附註十一)	13,253	1	14,286	2
11XX	流動資產總計	599,525	53	573,329	53
	非流動資產				
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十二及二八)	494,029	44	502,047	46
1760	投資性不動產淨額(附註四及十三)	8,952	1	8,983	1
1780	無形資產(附註四及十四)	2,585	-	2,714	-
1840	遞延所得稅資產(附註四及二二)	1,199	-	1,093	-
1920	存出保證金	791	-	1,774	-
1975	淨確定福利資產(附註四及十八)	2,773	-	2,269	-
1990	其他非流動資產(附註十一)	25,603	2	11,771	-
15XX	非流動資產總計	535,932	47	530,651	47
1XXX	資 產 總 計	\$ 1,135,457	100	\$ 1,103,980	100
	負債及權益				
	流動負債				
2170	應付票據及帳款(附註十五及二七)	\$ 30,995	3	\$ 40,512	4
2200	其他應付款(附註十六)	45,016	4	36,734	3
2230	本期所得稅負債(附註四及二二)	381	-	-	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債(附註十七)	-	-	1,636	-
2325	特別股負債—流動(附註十九)	213,135	19	-	-
2399	其他流動負債(附註十六)	2,862	-	4,101	1
21XX	流動負債總計	292,389	26	82,983	8
	非流動負債				
2540	長期借款(附註十七)	-	-	13,242	1
2635	特別股負債—非流動(附註十九)	-	-	211,413	19
2645	存入保證金	89	-	89	-
25XX	非流動負債總計	89	-	224,744	20
2XXX	負債總計	292,478	26	307,727	28
	權益(附註二十)				
	股本				
3110	普通股	708,470	62	708,470	64
	資本公積				
3210	資本公積—發行溢價	100,044	9	100,044	9
3271	資本公積—員工認股權	1,660	-	1,660	-
3272	資本公積—轉換權	6,801	1	6,801	1
3200	資本公積總計	108,505	10	108,505	10
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	1,579	-	-	-
3320	特別盈餘公積	3,124	-	-	-
3350	未分配盈餘	57,523	5	15,546	1
3300	保留盈餘總計	62,226	5	15,546	1
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(3,078)	-	(3,124)	-
3500	庫藏股票	(33,144)	(3)	(33,144)	(3)
3XXX	權益總計	842,979	74	796,253	72
	負債與權益總計	\$ 1,135,457	100	\$ 1,103,980	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：徐立德



經理人：陳松青



會計主管：游譯嫻



和康生物科技(股)有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 107 年及 106 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	107年度			106年度		
	金	額	%	金	額	%
	營業收入（附註四及二七）					
4100	\$	411,151	96	\$	413,849	97
4800		16,529	4		13,712	3
4000		427,680	100		427,561	100
	營業成本（附註九、十八、 二一及二七）					
5110		245,112	57		267,276	62
5900		182,568	43		160,285	38
	營業費用（附註十八及二一）					
6100		40,908	10		49,049	12
6200		44,859	10		46,878	11
6300		50,672	12		43,310	10
6450		(59)	-		-	-
6000		136,380	32		139,237	33
6900		46,188	11		21,048	5
	營業外收入及支出（附註二 一）					
7010		3,871	1		1,908	-
7020		11,265	3	(	2,144)	-
7050		(4,016)	(1)	(	4,117)	(1)
7000						
		11,120	3	(	4,353)	(1)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 57,308	13	\$ 16,695	4
7950	所得稅費用(附註四及二二)	(253)	-	(908)	(1)
8200	本期淨利	<u>57,055</u>	<u>13</u>	<u>15,787</u>	<u>3</u>
	其他綜合損益(附註十八及二十)				
	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	468	-	(241)	-
	後續可能重分類至損益 之項目				
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	<u>46</u>	<u>-</u>	<u>(672)</u>	<u>-</u>
8300	其他綜合損益合計	<u>514</u>	<u>-</u>	<u>(913)</u>	<u>-</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 57,569</u>	<u>13</u>	<u>\$ 14,874</u>	<u>3</u>
	淨利歸屬於				
8610	本公司業主	<u>\$ 57,055</u>	<u>13</u>	<u>\$ 15,787</u>	<u>4</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	<u>\$ 57,569</u>	<u>13</u>	<u>\$ 14,874</u>	<u>3</u>
	每股盈餘(附註二三)				
	來自繼續營業單位				
9750	基 本	<u>\$ 0.82</u>		<u>\$ 0.23</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 0.78</u>		<u>\$ 0.23</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：徐立德



經理人：陳松青



會計主管：游譯嬋





和康生物科技股份有限公司

民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	股本	資本公積	盈餘	未分配盈餘	特別盈餘公積	留	積	保	公	公	權	特	別	盈	餘	之	換	差	額	庫	藏	股	票	權	益	總	額	
	708,470	112,535	1,660	6,801	15,787	12,491	1,579	3,124	10,443	400	57,055	468	57,523	3,124	57,523	2,452	2,452	33,144	781,379									
AI	106 年 1 月 1 日 餘額																											
D1	106 年度淨利																											
D3	106 年度其他綜合損益																											
C11	資本公積彌補虧損																											
Z1	106 年 12 月 31 日 餘額	708,470	100,044	1,660	6,801	15,546	1,579	3,124	10,443	400	57,055	468	57,523	3,124	57,523	2,452	2,452	33,144	796,253									
B1	106 年度盈餘指撥及分配																											
B3	提列法定盈餘公積																											
B5	提列特別盈餘公積																											
B7	普通股現金股利																											
B7	特別股現金股利																											
D1	107 年度淨利																											
D3	107 年度其他綜合損益																											
Z1	107 年 12 月 31 日 餘額	708,470	100,044	1,660	6,801	15,546	1,579	3,124	10,443	400	57,055	468	57,523	3,124	57,523	2,452	2,452	33,144	842,979									

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：徐立德



經理人：陳松青



會計主管：游譯焯

和康生物科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 57,308	\$ 16,695
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用（含投資性不動產折舊）	25,448	24,302
A20200	攤銷費用	798	1,466
A20300	預期信用減損（迴轉利益）損失	(59)	435
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	-	(1,526)
A20900	財務成本	4,016	4,117
A21200	利息收入	(3,471)	(1,485)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	260	1
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31110	透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	57,986
A31130	應收票據	951	3,537
A31150	應收帳款	43,309	(27,180)
A31160	應收帳款－關係人	(4,631)	7,428
A31180	其他應收款	33,674	(33,640)
A31200	存 貨	11,359	(2,937)
A31230	淨確定福利資產	(36)	(37)
A31240	其他流動資產	1,246	1,761
A32150	應付票據及帳款	(9,517)	6,746
A32180	其他應付款項	8,034	(1,471)
A32230	其他流動負債	(1,239)	(6,293)
A33000	營運產生之現金流入	167,450	49,905
A33100	收取之利息	3,471	1,485
A33300	支付之利息	(149)	(281)
A33500	（支付）收取之所得稅	(191)	317
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>170,581</u>	<u>51,426</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
	投資活動之現金流量		
B06500	其他金融資產增加	(\$ 385,338)	(\$ 153,924)
B06600	其他金融資產減少	276,132	232,490
B02700	取得不動產、廠房及設備	(19,556)	(29,007)
B02800	處分不動產、廠房及設備	-	4
B04500	取得無形資產	(669)	-
B03700	存出保證金增加	(36)	(153)
B03800	存出保證金減少	995	912
B06700	其他非流動資產增加	(13,832)	(10,250)
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(142,304)	40,072
	籌資活動之現金流量		
C04500	發放現金股利	(10,843)	-
C01700	償還長期借款	(14,878)	(1,606)
C03100	存入保證金減少	-	(3,770)
C03000	存入保證金增加	-	100
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(25,721)	(5,276)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	70	(638)
EEEE	本期現金及約當現金增加數	2,626	85,584
E00100	期初現金及約當現金餘額	182,218	96,634
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 184,844	\$ 182,218

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：徐立德



經理人：陳松青



會計主管：游譯嬋



和康生物科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 107 年及 106 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

和康生物科技股份有限公司（以下簡稱本公司或和康公司）於 87 年 12 月 3 日奉准設立登記，同年 12 月 11 日取得營利事業登記證，截至 90 年 12 月 31 日止，相關產品屬研發階段，尚未產生重要收入，屬於創業期間。和康公司於 91 年 1 月 1 日起，開始主要營業活動，並產生重要收入。

和康公司之主要營業項目為膠原蛋白純化、各項疾病基因治療之生物製品之研發、生產及銷售、各類醫療器材、藥品、食品、面膜、保養品之批發和精密化學材料之生產及銷售。

和康公司 100 年 4 月經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准登錄為興櫃股票，同年 5 月正式於興櫃交易市場議價買賣。另 102 年 10 月和康公司上市申請案經台灣證券交易所上市審議會通過並報經金融監督管理委員會核備，同年 12 月和康公司股票於台灣證券交易所正式掛牌公開買賣。

本合併財務報告係以和康公司之功能性貨幣為新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 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經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之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 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策請參閱附註四。

金融資產之分類、衡量與減損

合併公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡 量 種 類		帳 面 金 額		說明
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	\$ 182,218	\$ 182,218	
應收票據、應收帳款（含關係人）及其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	159,800	159,800	
原始到期日超過 3 個月之定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	122,565	122,565	
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	1,774	1,774	

應收票據、應收帳款（含關係人）及其他應收款原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 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>
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」	2019 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。

註 2：金管會允許合併公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

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，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，合併公司將選擇僅就 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，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，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，其他租賃將於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表將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將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。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。

合併公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於首次適用日，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產將以該日之租賃負債金額衡量。所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

合併公司預計將適用下列權宜作法：

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 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
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將使用後見之明。

合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日 帳面金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後帳面 金額
使用權資產	\$ -	\$ 17,242	\$ 17,242
資產影響	\$ -	\$ 17,242	\$ 17,242
租賃負債—流動	\$ -	\$ 2,524	\$ 2,524
租賃負債—非流動	-	14,718	14,718
負債影響	\$ -	\$ 17,242	\$ 17,242

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

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<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 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
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 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

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

註 2：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 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，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

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

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

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

對前子公司剩餘投資係按喪失控制日之公允價值作為原始認列金融資產之公允價值（若對剩餘投資不具重大影響或聯合控制）或作為原始認列投資關聯企業或聯合控制個體之成本（若對剩餘投資具重大影響或聯合控制）。

子公司明細、持股比例及營業項目，參閱附註十及附表二、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，於發生當期認列於損益。

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

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，合併公司國外營運機構之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益或處分該國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制、或處分國外營運機構之聯合協議或關聯企業後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額重分類為損益。

在部分處分包含於國外營運機構之子公司未構成對該子公司喪失控制時，係按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，認列於其他綜合損益之累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(六) 存 貨

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

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

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

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(八) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。合併公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於當期損益。

(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，並且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。殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

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

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合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

107年

合併公司所持有之金融資產種類為按攤銷後成本衡量之金融資產。

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

A. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及

B. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款及其他應收款）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。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

A. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

B. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

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。

106 年

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產與放款及應收款二類。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

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持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

合併公司於下列情況下，係將金融資產於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- a. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- b. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎；或
- c. 將包含一個或多個嵌入式衍生工具之混合（結合）合約整體進行指定。

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（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金與其他應收款）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

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。

(2) 金融資產之減損

107 年

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

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。

106 年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收票據、應收帳款及其他應收款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間

之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

其他金融資產之客觀減損證據可能包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款及其他應收款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款及其他應收款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款及其他應收款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

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

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，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。自 107 年起，於一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。於一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。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

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

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

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

3. 金融負債

(1) 後續衡量

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責任）間之差額認列為損益。

(十二) 收入認列

107年

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

(1) 商品銷貨收入

由於合併公司之產品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

(2) 勞務收入

勞務收入來自產品顧問及測試服務，相關收入係於勞務提供條件完全滿足時認列。

106 年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

(1) 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- A. 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- B. 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- C. 收入金額能可靠衡量；
- D. 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及
- E. 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

具體而言，銷售商品收入係於商品交付且法定所有權移轉時認列。

(2) 勞務之提供

勞務收入係於勞務提供時予以認列。

(3) 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十三) 租 賃

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。

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益，除非另一種有系統之基礎更能代表出租資產使用效益消耗之時間型態。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，係加計至出租資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為收益。

2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，除非另一種有系統之基礎更能代表使用者效益之時間型態。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

(十四) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以合併公司應購買、建造或其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

(十五) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員

工福利費用。再衡量數（含精算損益、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（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

3. 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。

4. 離職福利

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

(十六) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依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課稅所得以供可減除暫時性差異或虧損扣抵等所產生之所得稅抵減使用時認列。暫時性差異若係由商譽所產生，或係由其他資產及負債原始認列（不包括企業合併）所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

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，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除

外。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，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企業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。若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得資產及負債帳面金額之相關資訊，管理階層必須作出相關之判斷、估計及假設。估計及相關假設係基於歷史經驗及其他視為攸關之因素。實際結果可能與估計有所不同。

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

(一) 金融資產之估計減損 (適用於 107 年)

應收帳款之估計減損係基於合併公司對於違約率及預期損失率之假設。合併公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

截至 107 年 12 月 31 日止，備抵呆帳 (含催收款) 之帳面金額為 1,184 仟元。

(二) 應收帳款之估計減損 (適用於 106 年)

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司考量未來現金流量之估計。減損損失金額係以該資產之帳面金額與未來現金流量 (已反映擔保品或保證之影響) 按該應收帳款之原始有效利率折現值之間的差額衡量。

截至 106 年 12 月 31 日止，備抵呆帳 (含催收款) 之帳面金額為 1,304 仟元。

(三) 有形資產及無形資產 (商譽除外) 減損評估

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

合併公司於 107 及 106 年度未針對資產認列任何損失。

(四) 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故合併公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值。

由於生物科技產業快速變化，合併公司評估財務報導期間結束日存貨因過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，合併公司存貨之帳面金額分別為 82,618 仟元及 93,977 仟元 (係分別扣除備抵跌價損失 32,303 仟元及 30,875 仟元)。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 282	\$ 445
銀行支票及活期存款	<u>184,562</u>	<u>181,773</u>
	<u>\$ 184,844</u>	<u>\$ 182,218</u>

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之銀行定期存款分別為 196,976 仟元及 122,565 仟元，係分類為其他金融資產－流動（參閱附註七）。

七、其他金融資產－流動

	107年12月31日	106年12月31日
原始到期日超過 3 個月之定期存款	\$ 196,976	\$ 122,565
用途受限制之定期存款	35,187	-
其他	<u>91</u>	<u>483</u>
	<u>\$ 232,254</u>	<u>\$ 123,048</u>

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日原始到期日超過 3 個月之定期存款市場利率區間分別為年利率 0.130%-3.000%及 0.120%-1.650%。

截至 107 年 12 月 31 日用途受限制之定期存款市場利率區間為年利率 2.550%-3.200%，質押資訊請參閱附註二八。

八、應收票據、應收帳款、其他應收款及催收款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ 23,612</u>	<u>\$ 24,563</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
應收帳款	\$ 56,084	\$ 99,422
應收帳款－關係人	7,095	2,464
減：備抵損失	(<u>271</u>)	(<u>359</u>)
	<u>\$ 62,908</u>	<u>\$ 101,527</u>
其他應收款	<u>\$ 36</u>	<u>\$ 33,710</u>
<u>催收款</u>		
催收款－非流動	\$ 913	\$ 945
減：備抵損失	(<u>913</u>)	(<u>945</u>)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(一) 應收帳款

107 年度

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 90~120 天。於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。合併公司採行之政策係僅與信用評等良好之對象進行交易，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。信用評等資訊係由合併公司使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶。

在接受新客戶之前，合併公司係透過外部公開資訊或該新客戶所提供信用評等資料評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等每年定期檢視一次，其中未發生實際減損之應收帳款係屬最佳信用等級。

合併公司採用 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。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併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。

合併公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款（含關係人）之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30天	逾期 31~60天	逾期 61~90天	逾期 超過90天	合計
預期信用損失率	0%	5-10%	10-20%	20-40%	40-100%	
總帳面金額	\$ 83,773	\$ 3,016	\$ 2	\$ -	\$ -	\$ 86,791
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	-	(271)	-	-	-	(271)
攤銷後成本	<u>\$ 83,773</u>	<u>\$ 2,745</u>	<u>\$ 2</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 86,520</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年度		
	應收票據 及帳款	催收款	合計
期初餘額 (IAS 39)	\$ 359	\$ 945	\$ 1,304
追溯適用 IFRS 9 調整數	-	-	-
期初餘額 (IFRS 9)	359	945	1,304
減：本期迴轉	(27)	(32)	(59)
減：本期沖銷	(62)	-	(62)
外幣換算差額	1	-	1
期末餘額	<u>\$ 271</u>	<u>\$ 913</u>	<u>\$ 1,184</u>

106 年度

合併公司於 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。於應收帳款之備抵呆帳評估，由於歷史經驗顯示帳齡超過 365 天之應收帳款無法回收，合併公司對於帳齡超過 365 天之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在 121 天至 365 天之間之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

在接受新客戶之前，合併公司係透過外部公開資訊或該新客戶所提供信用評等資料評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等每年定期檢視一次，其中未發生實際減損之應收帳款係屬最佳信用等級。

於資產負債表日已逾期但合併公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款及票據於 106 年 12 月 31 日為 22,333 仟元。此外，合併公司亦不具有將應收帳款及票據及對相同交易對方之應付帳款互抵之法定抵銷權。

應收票據及帳款（含關係人）之帳齡分析如下：

	106年12月31日
未逾期帳款	\$ 103,150
1 天至 30 天	6,586
31 至 60 天	12,201
61 至 90 天	2,402
90 天以上	2,110
合計	<u>\$ 126,449</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

備抵呆帳變動資訊如下：

	106年度		
	應收票據 及帳款	催收款	合計
期初餘額	\$ 536	\$ 572	\$ 1,108
加：本期提列呆帳費用	60	375	435
減：本期沖銷	(236)	-	(236)
外幣換算差額	(1)	(2)	(3)
期末餘額	<u>\$ 359</u>	<u>\$ 945</u>	<u>\$ 1,304</u>

(二) 其他應收款

其他應收款主要係合併公司於 106 年底出售透過損益按公允價值衡量之金融資產所產生之應收證券交割款項。

九、存貨

	107年12月31日	106年12月31日
製成品	\$ 23,069	\$ 20,150
半成品	16,340	24,268
原物料	43,209	49,559
	<u>\$ 82,618</u>	<u>\$ 93,977</u>

107 及 106 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 245,112 仟元及 267,276 仟元。

107 及 106 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價及報廢損失 8,135 仟元及 10,061 仟元。

十、子公司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比%		說明
			107年 12月31日	106年 12月31日	
和康公司	Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited	轉投資事業	100.00	100.00	—
	和睿生物科技股份有限公司	從事化妝及其原料、護膚 護髮用品、精油、香水 及包裝材料批發等業務	100.00	100.00	(1)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比%		說明
			107年	106年	
			12月31日	12月31日	
Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited	鼎石貿易(上海)有限公司	從事化妝及其原料、護膚護髮用品、精油、香水及包裝材料批發等業務	100.00	100.00	—

說明：

(1) 和康公司於 106 年 7 月新增設立和睿生物科技股份有限公司，資本額為 5,000 仟元。

上述列入合併財務報表之子公司皆經會計師查核簽證，另合併公司於編製合併財務報表時，業已沖銷合併公司間重大之交易及其餘額。

(二) 未列入合併財務報告之子公司：無。

十一、其他資產

	107年12月31日	106年12月31日
預付費用	\$ 34,578	\$ 22,787
預付款項	1,756	1,862
應收營業稅退稅款	2,295	1,394
應收營所稅退稅款	227	14
	<u>\$ 38,856</u>	<u>\$ 26,057</u>
流動	\$ 13,253	\$ 14,286
非流動	25,603	11,771
	<u>\$ 38,856</u>	<u>\$ 26,057</u>

預付費用主要係為申請醫療產品認證之相關款項。

十二、不動產、廠房及設備

	107年12月31日	106年12月31日
<u>每一類別之帳面金額</u>		
自有土地	\$ 133,225	\$ 133,225
房屋與建築	270,629	279,965
機器設備	52,586	50,926
運輸設備	1,567	2,118
辦公設備	12,268	8,992
租賃改良	3,824	4,534
未完工程及待驗設備	19,930	22,287
	<u>\$ 494,029</u>	<u>\$ 502,047</u>

	土	地	房屋與建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	未完工程及 待驗設備	合 計							
成 本																
106年1月1日餘額	\$	133,225	\$	292,500	\$	83,434	\$	2,677	\$	21,026	\$	47,596	\$	31,362	\$	611,820
本期增加	-	-	1,907	-	4,319	-	1,106	-	1,448	-	804	-	13,573	-	23,157	
本期處分	-	-	-	(	20,659)	-	(	6,507)	(	28,211)	-	-	-	(	55,377)
重 分 類	-	-	189	-	18,027	-	150	-	1,313	-	2,969	-	(	22,648)	-
外幣兌換差額之影響	-	-	-	-	-	-	(	3)	(	51)	-	-	-	(	54)
106年12月31日餘額	<u>\$</u>	<u>133,225</u>	<u>\$</u>	<u>294,596</u>	<u>\$</u>	<u>85,121</u>	<u>\$</u>	<u>3,933</u>	<u>\$</u>	<u>17,277</u>	<u>\$</u>	<u>23,107</u>	<u>\$</u>	<u>22,287</u>	<u>\$</u>	<u>579,546</u>
107年1月1日餘額	\$	133,225	\$	294,596	\$	85,121	\$	3,933	\$	17,277	\$	23,107	\$	22,287	\$	579,546
本期增加	-	-	485	-	2,783	-	-	-	4,865	-	113	-	9,413	-	17,659	
本期處分	-	-	-	(	1,308)	-	(	117)	(	208)	-	-	-	(	1,633)
重 分 類	-	-	-	-	10,382	-	-	-	1,388	-	-	(	11,770)	-	
外幣兌換差額之影響	-	-	-	-	-	-	(	5)	-	-	-	-	-	(	5)
107年12月31日餘額	<u>\$</u>	<u>133,225</u>	<u>\$</u>	<u>295,081</u>	<u>\$</u>	<u>96,978</u>	<u>\$</u>	<u>3,933</u>	<u>\$</u>	<u>23,408</u>	<u>\$</u>	<u>23,012</u>	<u>\$</u>	<u>19,930</u>	<u>\$</u>	<u>595,567</u>
累計折舊																
106年1月1日餘額	\$	-	\$	4,846	\$	45,308	\$	1,402	\$	11,977	\$	45,095	\$	-	\$	108,628
折舊費用	-	-	9,785	-	9,547	-	413	-	2,813	-	1,713	-	-	-	24,271	
本期處分	-	-	-	(	20,659)	-	(	6,502)	(	28,211)	-	-	-	(	55,372)
外幣兌換差額之影響	-	-	-	(	1)	-	(	3)	(	24)	-	-	-	(	28)
106年12月31日餘額	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>14,631</u>	<u>\$</u>	<u>34,195</u>	<u>\$</u>	<u>1,815</u>	<u>\$</u>	<u>8,285</u>	<u>\$</u>	<u>18,573</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>77,499</u>
107年1月1日餘額	\$	-	\$	14,631	\$	34,195	\$	1,815	\$	8,285	\$	18,573	\$	-	\$	77,499
折舊費用	-	-	9,821	-	11,260	-	551	-	2,964	-	821	-	-	-	25,417	
本期處分	-	-	-	(	1,063)	-	(	104)	(	206)	-	-	-	(	1,373)
外幣兌換差額之影響	-	-	-	-	-	-	(	5)	-	-	-	-	-	(	5)
107年12月31日餘額	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>24,452</u>	<u>\$</u>	<u>44,392</u>	<u>\$</u>	<u>2,366</u>	<u>\$</u>	<u>11,140</u>	<u>\$</u>	<u>19,188</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>101,538</u>

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊費用：

房屋與建築	15至50年
機器設備	3至8年
運輸設備	3至6年
辦公設備	3至6年
租賃改良	5至10年

合併公司設定抵押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

合併公司107及106年度皆無利息資本化之情事。

十三、投資性不動產

	107年12月31日	106年12月31日
帳面金額－已完工投資性不動產	<u>\$ 8,952</u>	<u>\$ 8,983</u>

	107年度			106年度		
	已	完	工	已	完	工
	投資性不動產			投資性不動產		
<u>成 本</u>						
期初餘額	\$	9,527		\$	9,527	
本期增加		-			-	
期末餘額		<u>9,527</u>			<u>9,527</u>	
<u>累計折舊及減損</u>						
期初餘額		544			513	
折舊費用		<u>31</u>			<u>31</u>	
期末餘額		<u>575</u>			<u>544</u>	
期末淨額	\$	<u>8,952</u>		\$	<u>8,983</u>	

合併公司之投資性不動產係位於台北市松山區之不動產，目前供出租他人使用，其於 107 年及 106 年 12 月 31 日之公允價值分別為 17,584 仟元及 17,230 仟元。該公允價值未經獨立評價人員評價，僅由合併公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型進行評價，該評價係參考類似不動產交易價格之市場證據進行。

合併公司之所有投資性不動產皆係自有權益。

十四、其他無形資產

	107年12月31日		106年12月31日	
商標及專利權	\$	640	\$	760
營業權		-		-
技術授權及認證費		1,588		1,954
電腦軟體		<u>357</u>		<u>-</u>
	\$	<u>2,585</u>	\$	<u>2,714</u>

	107年度				
	商標及 專利權	營業權	技術授權 及認證費	電腦軟體	合 計
<u>成 本</u>					
期初餘額	\$ 1,418	\$ 4,800	\$ 7,878	\$ -	\$ 14,096
本期增加	-	-	<u>295</u>	<u>374</u>	<u>669</u>
期末餘額	<u>1,418</u>	<u>4,800</u>	<u>8,173</u>	<u>374</u>	<u>14,765</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107年度				
	商標及 專利權	營業權	技術授權 及認證費	電腦軟體	合計
<u>累計攤銷及減損</u>					
期初餘額	\$ 658	\$ 4,800	\$ 5,924	\$ -	\$ 11,382
本期增加	<u>120</u>	<u>-</u>	<u>661</u>	<u>17</u>	<u>798</u>
期末餘額	<u>778</u>	<u>4,800</u>	<u>6,585</u>	<u>17</u>	<u>12,180</u>
期末淨額	<u>\$ 640</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,588</u>	<u>\$ 357</u>	<u>\$ 2,585</u>
	106年度				
	商標及 專利權	營業權	技術授權 及認證費	電腦軟體	合計
<u>成本</u>					
期初餘額	\$ 1,418	\$ 4,800	\$ 7,878	\$ -	\$ 14,096
本期增加	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>1,418</u>	<u>4,800</u>	<u>7,878</u>	<u>-</u>	<u>14,096</u>
<u>累計攤銷及減損</u>					
期初餘額	529	4,800	4,587	-	9,916
本期增加	<u>129</u>	<u>-</u>	<u>1,337</u>	<u>-</u>	<u>1,466</u>
期末餘額	<u>658</u>	<u>4,800</u>	<u>5,924</u>	<u>-</u>	<u>11,382</u>
期末淨額	<u>\$ 760</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,954</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,714</u>

合併公司之其他無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

商標及專利權	10年
營業權	10年
技術授權及認證費	2至7年
電腦軟體	3年

十五、應付票據及帳款

	107年12月31日	106年12月31日
應付票據	\$ 96	\$ -
應付帳款	<u>30,899</u>	<u>40,512</u>
	<u>\$ 30,995</u>	<u>\$ 40,512</u>

合併公司應付帳款之平均付款期間為30~90天，合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十六、其他負債

	107年12月31日	106年12月31日
<u>其他應付款</u>		
應付費用	\$ 44,071	\$ 33,892
應付工程設備款	945	2,842
	<u>\$ 45,016</u>	<u>\$ 36,734</u>
<u>其他流動負債</u>		
預收款項	\$ 1,337	\$ 3,738
代收款	57	311
暫收款	1,468	52
	<u>\$ 2,862</u>	<u>\$ 4,101</u>

應付費用明細如下：

	107年12月31日	106年12月31日
應付薪工及年獎	\$ 26,572	\$ 18,668
應付勞務費	2,335	2,482
應付保險費	1,559	1,202
應付實驗器材及藥品	215	885
其他	13,390	10,655
	<u>\$ 44,071</u>	<u>\$ 33,892</u>

十七、長期借款

借	款	內	容	107年12月31日	106年12月31日
台灣中小企業銀行	借款總額：	80,000 (仟元)		\$ -	\$ 14,878
	借款期間：	100.06.28~115.06.28			
	利率區間：	第1年以該銀行2年期定儲機動利率加0.05%機動計息，第2年以該銀行2年期定儲機動利率加0.25%機動計息，第3年起以該銀行2年期定儲機動利率加0.48%機動計息。			
	還款辦法：	自103年7月29日起以每月為一期，平均償還本金。另已於105年9月提前償還50,000仟元，並於107年7月提前償還剩餘借款。			
減：一年內到期之				-	(1,636)
長期借款				<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,242</u>

該銀行借款係以合併公司自有土地抵押擔保，借款到期日為115年6月28日，已於107年7月全數提前清償，截至106年12月31日止，有效年利率為1.78%。

十八、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之和康公司所適用「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。

合併公司於 107 及 106 年度依照確定提撥計畫中明定比例應提撥之金額已於合併綜合損益表認列費用總額分別為 4,244 仟元及 3,960 仟元。

(二) 確定福利計畫

合併公司依我國「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。合併公司按員工每月已付薪資總額 2% 提撥員工退休基金，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一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 2,296)	(\$ 2,604)
計畫資產公允價值	5,069	4,873
提撥剩餘	2,773	2,269
淨確定福利資產	\$ 2,773	\$ 2,269

淨確定福利資產變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 (負 債) 資 產
106 年 1 月 1 日	(\$ 2,360)	\$ 4,833	\$ 2,473
服務成本			
利息 (費用) 收入	(35)	72	37
認列於損益	(35)	72	37

(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
再衡量數			
計畫資產報酬 (除包含於 淨利息之金額外)	-	(\$ 32)	(\$ 32)
精算損失—人口統計假設 變動	(\$ 35)	-	(35)
精算利益—財務假設變動	49	-	49
精算損失—經驗調整	(223)	-	(223)
認列於其他綜合損益	(209)	(32)	(241)
106年12月31日	(\$ 2,604)	\$ 4,873	\$ 2,269
107年1月1日	(\$ 2,604)	\$ 4,873	\$ 2,269
服務成本			
利息 (費用) 收入	(42)	78	36
認列於損益	(42)	78	36
再衡量數			
計畫資產報酬 (除包含於 淨利息之金額外)	-	118	118
精算損失—人口統計假設 變動	(35)	-	(35)
精算損失—財務假設變動	(82)	-	(82)
精算利益—經驗調整	467	-	467
認列於其他綜合損益	350	118	468
107年12月31日	(\$ 2,296)	\$ 5,069	\$ 2,773

確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	107年度	106年度
依功能別彙總		
營業成本	(\$ 15)	(\$ 13)
推銷費用	(6)	(7)
管理費用	(7)	(9)
研發費用	(8)	(8)
	(\$ 36)	(\$ 37)

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證

券及銀行存款等標的，惟合併公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。

2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

合併公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率	1.375%	1.625%
薪資預期增加率	2.000%	2.000%

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

	107年12月31日	106年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ <u>83</u>)	(\$ <u>96</u>)
減少 0.25%	<u>\$ 87</u>	<u>\$ 100</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>\$ 85</u>	<u>\$ 99</u>
減少 0.25%	<u>(\$ 81)</u>	<u>(\$ 95)</u>

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	107年12月31日	106年12月31日
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
確定福利義務平均到期期間	14.76 年	15.14 年

十九、特別股負債

	107年12月31日	106年12月31日
特別股負債	\$ 213,135	\$ 211,413
減：列為一年內到期部分	<u>(213,135)</u>	<u>-</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 211,413</u>

和康公司於 104 年 6 月 22 日經股東會決議辦理私募可轉換特別股 7,910 仟股案，應募人復星實業（香港）有限公司已於 104 年 10 月 20 日繳款完成，總計金額 214,539 仟元，每股價格為 27.1225 元，並以 104 年 10 月 20 日為增資基準日。依該特別股之發行條件，將該特別股拆分為特別股負債 207,738 仟元及轉換權 6,801 仟元，該特別股相關重要發行條件如下：

- (一) 特別股股息為年利率 1%，依每股發行價格及實際發行日數計算，並於每年股東常會承認前一年度財務報表並決議分派盈餘後，應優先分配特別股股息，以現金一次發給，特別股年度股息之除息基準日授權董事會另訂之。非有法定事由，和康公司不得違反常規決議不予分派盈餘。發行年度現金股利之發放，則自發行日起，按當年度實際發行日數與全年度日數之比例計算。發行日定義為增資基準日。倘年度決算無盈餘或盈餘不足分派本特別股股息或和康公司決議不予分派盈餘時，其未分派或分派不足額之股息，應累積於以後有盈餘年度優先補足。本特別股除領取前述股息外，不得參加普通股關於盈餘及資本公積之分派。惟當年度普通股配發股利超過面額 1% 時，本特別股股東有權依其持股比例再參加分配。
- (二) 特別股股東得自發行滿六個月之次日起，依每 1 股特別股轉換為 1 股普通股之比例轉換為普通股。特別股轉換之普通股之權利義務（除法令規定之轉讓限制及未上市流通外）與和康公司其他已發行普通股相同。
- (三) 發行期間為四年，自增資基準日起滿四年到期，屆期和康公司應按每股發行價格加計累積積欠之特別股股息以現金收回本特別股。於收回本特別股時，截止收回日應發放之現金股利，按當年度實際發行日數與全年度日數之比例計算。

二十、權益

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
股本		
普通股	\$ 708,470	\$ 708,470
資本公積	108,505	108,505
保留盈餘	62,226	15,546
其他權益項目	(3,078)	(3,124)
庫藏股票	(33,144)	(33,144)
	<u>\$ 842,979</u>	<u>\$ 796,253</u>

(一) 股本－普通股

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
額定股數(仟股)	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>70,847</u>	<u>70,847</u>
已發行股本	\$ 708,470	\$ 708,470
發行溢價	<u>100,044</u>	<u>100,044</u>
	<u>\$ 808,514</u>	<u>\$ 808,514</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。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 8,000 仟股。

(二) 資本公積

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
股票發行溢價	\$ 100,044	\$ 100,044
員工認股權	1,660	1,660
特別股－轉換權	<u>6,801</u>	<u>6,801</u>
	<u>\$ 108,505</u>	<u>\$ 108,505</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。另 106 年 6 月股東會決議以資本公積 12,491 仟元彌補虧損。

因員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

	107年度	106年度
期初餘額	\$ 15,546	(\$ 12,491)
確定福利計劃之精算利益(損失)	468	(241)
提列法定盈餘公積	(1,579)	-
提列特別盈餘公積	(3,124)	-
發放現金股利	(10,843)	-
歸屬於本公司業主之淨利	57,055	15,787
資本公積彌補虧損	-	12,491
期末餘額	<u>\$ 57,523</u>	<u>\$ 15,546</u>

1. 依和康公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘時，應依法完納一切稅捐，彌補以往年度虧損，如尚有盈餘先提撥百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限，另依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘為股東紅利，由董事會擬具分配方案，經股東會決議後分派之。
2. 和康公司係屬技術及資本密集之科技事業，為配合公司長期資本規劃，以求永續經營、穩定成長，股利政策係採剩餘股利政策。

股東紅利之發放金額原則以當年度稅後淨利依法令規定提列各項公積後之金額至少提撥百分之五十。惟在平衡股利之原則下，以往年度未分配盈餘於當年度稅後淨利不足分配時得動支。分派股利時主要係考量公司未來擴展營運規劃及現金流量之需求，其中股票股利至少 50%，其餘搭配部分現金股利。惟此項盈餘分配之種類及比例，得視當年度實際獲利及資金情況，經股東會決議調整之。
3. 本公司員工及董監事酬勞於 107 及 106 年度之估列基礎及 106 及 105 年度之實際配發情形，參閱附註二一之(六)員工酬勞及董監事酬勞。

和康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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

4. 和康公司 107 年 6 月 26 日經股東會決議 106 年度盈餘分配案如下：

	<u>盈 餘 分 配 案</u>	<u>每 股 股 利 (元)</u>
法定盈餘公積	\$ 1,579	\$ -
特別盈餘公積	3,124	-
現金股利		
普通 股	10,443	0.1503
特 別 股	400	0.0503

5. 105 年度盈虧撥補案業經 106 年 6 月 26 日股東會通過，決議以資本公積 12,491 仟元彌補虧損，另因和康公司尚為累積虧損，故無盈餘可供分配。

6. 和康公司於 108 年 3 月 20 日經董事會擬議 107 年度盈餘分配案如下：

	<u>盈 餘 分 配 案</u>	<u>每 股 股 利 (元)</u>
提列法定盈餘公積	\$ 5,705	\$ -
迴轉特別盈餘公積	(46)	-
現金股利		
普通 股	47,272	0.6805
特 別 股	4,592	0.5805

有關 107 年度之盈餘分配案尚待預計於 108 年 6 月 26 日召開之股東常會決議。

7. 有關董事會通過擬議及股東會決議之相關資訊，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 特別盈餘公積

	107年度	106年度
期初餘額	\$ -	\$ -
提列特別盈餘公積		
其他權益項目減項提列	<u>3,124</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>\$ 3,124</u>	<u>\$ -</u>

(五) 其他權益項目

國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107年度	106年度
期初餘額	(\$ 3,124)	(\$ 2,452)
換算國外營運機構淨資產所 產生之兌換差額	<u>46</u>	<u>(672)</u>
期末餘額	<u>(\$ 3,078)</u>	<u>(\$ 3,124)</u>

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

(六) 庫藏股票

和康公司 105 年 2 月 17 日經董事會決議於 105 年 2 月 18 日至 4 月 17 日，以每股 16 元～31 元之價格，執行買回公司股份 2,000 仟股轉讓予員工，且當市場價格低於原議定區間價格下限時，將繼續執行買回公司股份；截至庫藏股執行期間屆滿，累計買回 1,382 仟股，總成本 33,144 仟元。

證券交易法規定公司對買回已發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數 10%，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。

和康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。

二一、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107年度	106年度
租金收入		
營業租賃租金收入－		
投資性不動產	\$ 400	\$ 423
利息收入		
銀行存款	3,456	1,464
租金設算息	15	21
	<u>3,471</u>	<u>1,485</u>
	<u>\$ 3,871</u>	<u>\$ 1,908</u>

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
處分透過損益按公允價值衡		
量之金融資產損失	\$ -	(\$ 2,539)
兌換利益(損失)	6,445	(5,014)
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產評價利益	-	4,065
處分及報廢不動產、廠房及設		
備損失	(260)	(1)
補助款收入	4,103	-
其他收入	977	1,345
	<u>\$ 11,265</u>	<u>(\$ 2,144)</u>

補助款收入係和康公司依經濟部前瞻技術研發計畫之規定認列研發費用之補助款收入。

(三) 財務成本

	107年度	106年度
銀行借款利息	\$ 149	\$ 281
特別股負債利息	3,867	3,836
合計	<u>\$ 4,016</u>	<u>\$ 4,117</u>

(四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	\$ 25,417	\$ 24,271
投資性不動產	31	31
無形資產	798	1,466
合計	<u>\$ 26,246</u>	<u>\$ 25,768</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 16,535	\$ 12,976
營業費用	8,882	11,295
其他損失	31	31
	<u>\$ 25,448</u>	<u>\$ 24,302</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ -	\$ -
營業費用	798	1,466
	<u>\$ 798</u>	<u>\$ 1,466</u>

(五) 員工福利費用

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 108,031	\$ 105,602
退職後福利(附註十八)		
確定提撥計畫	4,244	3,960
確定福利計畫	(36)	(37)
	<u>4,208</u>	<u>3,923</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 112,239</u>	<u>\$ 109,525</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 46,952	\$ 42,520
營業費用	65,287	67,005
	<u>\$ 112,239</u>	<u>\$ 109,525</u>

(六) 員工酬勞及董監事酬勞

和康公司依章程規定，員工及董監酬勞係以當年度稅前淨利彌補虧損後分別提撥不低於5%及不高於5%計算。107及106年度員工及董監酬勞分別於108年3月20日及107年3月21日董事會決議如下：

估列比例

	107年度	106年度
員工酬勞	6.55%	6.58%
董監事酬勞	1.93%	1.97%

金額

	107年度		106年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$	4,100	\$	1,200
董監事酬勞		1,210		360

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。

和康公司 105 年度盈虧撥補案業經董事會通過，因尚有累計虧損，故未發放員工及董監酬勞。

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

(七) 非金融資產減損損失

	107年度	106年度
存貨跌價及報廢損失(帳列營業成本)	\$ 8,135	\$ 10,061

二二、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

	107年度	106年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 381	\$ -
以前年度調整	(22)	1
	359	1
遞延所得稅		
當期產生者	87	907
稅率變動	(193)	-
	(106)	907
當年度認列之所得稅費用	\$ 253	\$ 908

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
繼續營業單位稅前淨利	\$ 57,308	\$ 16,695
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用（107及106年 度分別採20%及17%）	\$ 11,462	\$ 2,838
當期末抵用產生之虧損扣抵	(11,081)	(2,838)
未認列之暫時性差異	87	907
稅率變動	(193)	-
以前年度之所得稅於本期調 整	(22)	1
認列於損益之所得稅費用	\$ 253	\$ 908

合併公司適用中華民國所得稅法之個體於106年所適用之稅率為17%。107年2月修正後中華民國所得稅法將營利事業所得稅稅率由17%調整為20%，並自107年度施行。此外，107年度未分配盈餘所適用之稅率將由10%調降為5%。

由於108年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故107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) 本期所得稅資產及負債

	107年12月31日	106年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ 227	\$ 14
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ 381	\$ -

(三) 遞延所得稅資產與負債

和康公司將若干符合互抵條件之遞延所得稅資產及負債予以互抵，遞延所得稅資產及負債之變動如下：

107年度

遞延所得稅資產（負債）	年初餘額	認列於損益	年底餘額
暫時性差異			
未實現存貨跌價損失	\$ 1,042	\$ 866	\$ 1,908
備抵呆帳超限數	-	49	49
其他	(589)	(247)	(836)
虧損扣抵	640	(562)	78
	\$ 1,093	\$ 106	\$ 1,199

106 年度

遞延所得稅資產（負債）	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
暫時性差異			
未實現存貨跌價損失	\$ 2,248	(\$ 1,206)	\$ 1,042
備抵呆帳超限數	59	(59)	-
其 他	(889)	300	(589)
虧損扣抵	582	58	640
	<u>\$ 2,000</u>	<u>(\$ 907)</u>	<u>\$ 1,093</u>

(四) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用之虧損扣抵

	107年12月31日	106年12月31日
虧損扣抵		
110 年度到期	\$ -	\$ 2,268
113 年度到期	-	2,300
114 年度到期	1,908	7,606
	<u>\$ 1,908</u>	<u>\$ 12,174</u>

(五) 未使用之虧損扣抵

截至 107 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵金額	最後扣抵年度
<u>\$ 9,928</u>	114

(六) 所得稅核定情形

和康公司之營利事業所得稅申報，截至 105 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股盈餘

單位：每股元

	107年度	106年度
基本每股盈餘	<u>\$ 0.82</u>	<u>\$ 0.23</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.78</u>	<u>\$ 0.23</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

	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$ 57,055	\$ 15,787
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換特別股稅後利息	3,094	-
用以計算基本及稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 60,149</u>	<u>\$ 15,787</u>

股 數

單位：仟股

	107年度	106年度
用以計算基本及稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	69,465	69,465
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	189	53
可轉換特別股	7,910	-
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>77,564</u>	<u>69,518</u>

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

合併公司 106 年度流通在外可轉換特別股，因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

二四、營業租賃協議

(一) 合併公司為承租人

營業租賃係承租土地及建物，租賃期間為 5 年。所有租賃期間超過 5 年之營業租賃均包括每 5 年依市場租金行情檢視條款。於租賃期間終止時，合併公司對租賃土地並無優惠承購權。

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	106年12月31日
1年內	\$ 3,103	\$ 3,863
超過1年但未滿5年	10,539	10,417
5年以上	5,368	7,659
	<u>\$ 19,010</u>	<u>\$ 21,939</u>

(二) 合併公司為出租人

營業租賃係出租合併公司所擁有之投資性不動產，租賃期間為2年。所有營業租賃合約均包含承租人於行使續租權時檢視市場租金行情之條款。承租人於租賃期間結束時對該不動產不具承購權。不可取消之營業租賃應收款：

	107年12月31日	106年12月31日
1年內	\$ 434	\$ 268
超過1年但未滿5年	370	137
5年以上	123	160
	<u>\$ 927</u>	<u>\$ 565</u>

二五、資本風險管理

和康公司進行資本管理以確保公司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。和康公司之整體策略於106年後並無變化。

和康公司資本結構係由和康公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益組合。

和康公司無應遵守之其他外部資本規定。

二六、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金融資產</u>		
放款及應收款 (註1)	\$ -	\$ 466,840
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註2)	<u>504,445</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 504,445</u>	<u>\$ 466,840</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量 (註3)	<u>\$ 289,235</u>	<u>\$ 303,626</u>

註1：餘額係包含現金及約當現金、其他金融資產—流動、應收票據、應收帳款(含關係人)、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含現金及約當現金、其他金融資產—流動、應收票據、應收帳款(含關係人)、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註3：餘額係包含應付票據及帳款、其他應付款、長期借款(含一年或一營業週期內到期長期負債)、特別股負債及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款及應付帳款。合併公司之財務管理部門為各業務提供服務，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合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

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

合併公司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

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司之銷售額中約有 60% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 24% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>資 產</u>		
美 金	\$ 241,358	\$ 200,850
歐 元	11,440	7,470
人 民 幣	55,345	26,650
<u>負 債</u>		
美 金	9,798	60
人 民 幣	165	516

敏感度分析

合併公司主要受到美金、歐元及人民幣之影響。

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 1% 時，合併公司之敏感度分析。1% 係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，下表之正數係表示當各相關貨幣相對於新台幣升值 1% 時，將使稅前淨利或權益增加之金額；當各相關外幣相對於新台幣貶值 1% 時，其對稅前淨利或權益之影響將為同金額之負數。

	<u>美 元 之 影 響</u>		<u>歐 元 之 影 響</u>		<u>人 民 幣 之 影 響</u>	
	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
損 益	\$ 2,316	\$ 2,008	\$ 114	\$ 75	\$ 552	\$ 261

(2) 利率風險

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 232,163	\$ 122,565
—金融負債	213,135	211,413
具現金流量利率風險		
—金融負債	-	14,878

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。合併公司具公允價值利率風險之金融資產主要係定期存款（含3個月以上），由於承作時之利率已確定，故不受到利率變動風險所影響，因此不列入敏感度分析之範圍。另具公允價值利率風險之金融負債主要係特別股負債，由於發行時之利率已確定，故不受到利率變動風險所影響，因此不列入敏感度分析之範圍。合併公司對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少0.1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，產生之合併公司變動利率借款暴險金額微小，故對107及106年度之稅後淨利未有重大影響。

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，合併公司可能因交易對方未履行義務之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併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。合併公司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，並持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，且將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，每年亦複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

合併公司應收帳款之信用風險主要係集中於合併公司前三大客戶，截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，應收帳款餘額中，前三大客戶之應收帳款分別為 23,940 仟元及 6,407 仟元，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 38% 及 6%。

3. 流動性風險

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

(1) 流動性及利率風險表

下表詳細說明合併公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據合併公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

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

107 年 12 月 31 日

	加權平均有效 利率 (%)	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	合 計
非衍生金融負債							
無附息負債	-	\$ 5,492	\$ 63,662	\$ -	\$ 6,946	\$ -	\$ 76,100
固定利率工具	1.83	-	-	213,135	-	-	213,135
		<u>\$ 5,492</u>	<u>\$ 63,662</u>	<u>\$ 213,135</u>	<u>\$ 6,946</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 289,235</u>

106年12月31日

非衍生金融負債	加權平均有效	要求即付或					合	計
	利率(%)	短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上		
無附息負債	-	\$ 7,054	\$ 65,480	\$ -	\$ 4,801	\$ -	\$ 77,335	
固定利率工具	1.83	-	-	-	211,413	-	211,413	
浮動利率工具	1.78	135	271	1,230	6,842	6,400	14,878	
		<u>\$ 7,189</u>	<u>\$ 65,751</u>	<u>\$ 1,230</u>	<u>\$ 223,056</u>	<u>\$ 6,400</u>	<u>\$ 303,626</u>	

上述非衍生金融資產及負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 融資額度

	107年12月31日	106年12月31日
融資及授信額度		
— 已動用金額	\$ -	\$ 30,000
— 未動用金額	30,000	-
	<u>\$ 30,000</u>	<u>\$ 30,000</u>

二七、關係人交易

和康公司及子公司間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併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	與合併公司之關係
NuVasive Inc.	具重大影響之投資者

(二) 營業交易

	107年度	106年度
銷售貨		
具重大影響之投資者	<u>\$ 29,695</u>	<u>\$ 20,681</u>

合併公司銷售予關係人之商品價格相對較優，另收款條件與非關係人雷同。

資產負債表日之應收關係人款項餘額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
具重大影響之投資者	<u>\$ 7,095</u>	<u>\$ 2,464</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。107及106年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(三) 進 貨

	107年度	106年度
具重大影響之投資者	<u>\$ 6,797</u>	<u>\$ -</u>

資產負債表日之應付關係人款項餘額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
具重大影響之投資者	<u>\$ 6,797</u>	<u>\$ -</u>

向關係人進貨之商品價格與非關係人雷同。

(四) 對主要管理階層之獎酬

107及106年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 10,349	\$ 8,068
退職後福利	<u>377</u>	<u>355</u>
	<u>\$ 10,726</u>	<u>\$ 8,423</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、質抵押之資產

	107年12月31日	106年12月31日
土 地	\$ 133,225	\$ 133,225
用途受限制之定期存款	<u>35,187</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 168,412</u>	<u>\$ 133,225</u>

土地係提供作為台灣中小企業銀行長期借款之擔保，用途受限制之定期存款係和康公司配合經濟部前瞻技術研發計畫作業所需之履約保證定期存款。

二九、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

107年12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 金	\$	7,858		30.72	\$		241,358	
歐 元		325		35.20			11,440	
人 民 幣		12,376		4.47			55,345	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金			319	30.72			9,798	
人 民 幣			37	4.47			165	

106年12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 金	\$	6,749		29.76	\$		200,850	
歐 元		210		35.57			7,470	
人 民 幣		5,838		4.565			26,650	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金			2	29.76			60	
人 民 幣			113	4.565			516	

具重大影響之外幣兌換損益（已實現及未實現）如下：

外 幣	107年度		106年度	
	匯 率	淨 兌 換 損 益	匯 率	淨 兌 換 損 益
美 元	30.149 (美元：新台幣)	\$ 8,144	30.432 (美元：新台幣)	(\$ 5,425)
歐 元	35.61 (歐元：新台幣)	(105)	34.35 (歐元：新台幣)	353
人 民 幣	4.56 (人民幣：新台幣)	(1,615)	4.507 (人民幣：新台幣)	63
日 圓	0.2730 (日圓：新台幣)	-	0.2713 (日圓：新台幣)	1
澳 幣	22.535 (澳幣：新台幣)	21	23.325 (澳幣：新台幣)	(6)
		<u>\$ 6,445</u>		<u>(\$ 5,014)</u>

三十、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。(無)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(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。(附表一)
11. 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、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表三)
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：(附表三)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三一、營運部門財務資訊

(一) 部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類，故合併公司之應報導部門區分為生醫產品部門及消費性產品部門，相關部門資訊列示如下：

	107年度		
	生 醫 產 品	消 費 性 產 品	合 計
營業收入	\$ 264,505	\$ 163,175	\$ 427,680
營業成本	(126,905)	(118,207)	(245,112)
營業費用	(88,338)	(48,042)	(136,380)
部門利益(損失)	\$ 49,262	(\$ 3,074)	46,188
營業外收入及支出			
其他收入			3,871
其他利益及損失			11,265
財務成本			(4,016)
繼續營業部門稅前淨利			\$ 57,308
部門資產	\$ 335,255	\$ 125,283	\$ 460,538
公司一般資產			674,919
資產合計			\$ 1,135,457

	106年度		
	生 醫 產 品	消 費 性 產 品	合 計
營業收入	\$ 221,013	\$ 206,548	\$ 427,561
營業成本	(117,313)	(149,963)	(267,276)
營業費用	(76,576)	(62,661)	(139,237)
部門利益	\$ 27,124	(\$ 6,076)	21,048
營業外收入及支出			
其他收入			1,908
其他利益及損失			(2,144)
財務成本			(4,117)
繼續營業部門稅前淨利			\$ 16,695
部門資產	\$ 307,318	\$ 202,650	\$ 509,968
公司一般資產			594,012
資產合計			\$ 1,103,980

(二) 地區別資訊

合併公司 107 及 106 年度地區別收入明細如下：

	107年度	106年度
臺灣	\$ 186,364	\$ 268,085
美洲	102,478	44,575
歐洲	28,064	29,274
亞洲	95,749	84,154
其他	15,025	1,473
	<u>\$ 427,680</u>	<u>\$ 427,561</u>

(三) 重要客戶資訊

合併公司 107 及 106 年度其營業收入佔損益表上營業收入金額百分之十以上之客戶明細如下：

客 戶 代 號	107年度		106年度	
	金 額	佔營業 收入%	金 額	佔營業 收入%
A	<u>\$ 11,055</u>	<u>3</u>	<u>\$ 108,767</u>	<u>25</u>

和康生物科技股份有限公司及子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人 名稱	交易對象 往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易		往來		情形 佔合併總營收或總 資產之比率 (註三)
				科目	金額	交易 條件	關係	
0	107年度 和康生物科技股份有限公司	和睿生物科技股份有限公司	1	銷貨	\$ 29,876	與非關係人相同。		7.00
0	"	"	1	應收帳款	2,066	與非關係人相同。		-
0	"	鼎石貿易(上海)有限公司	1	應收帳款	12,886	收款期間較非關係人為長。		1.00

註 1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註 3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

和康生物科技股份有限公司及子公司
 被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：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 本 期 初 金 額	原 始 投 資 金 額	持 有 金 額	持 有 金 額 面 帳	未 數 比 率 %	本 期 認 列 之 損 益	備 註
和康生物科技股份有限公司	Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited 和康生物科技股份有限公司	SAMOA 桃園市龜山區科技一路 88 號 2 樓	轉投資事業 從事化妝品及其原料、護膚 護髮用品、精油、香水及 包裝材料之進出口業務	\$ 72,276 (USD2,230)	\$ 72,276 (USD2,230)	2,432	2,432	100%	2,632	
				5,000	5,000	6,521	6,521	100%	1,603	註

和康生物科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

一、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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期匯出或收回投資金額		本期期末自累積出資金額	本公司直接間接或投資之持股比例%	本期認列損益	期末帳面價值	截至本期末已匯回台灣之投資收益
				匯出	收回					
鼎石貿易(上海)有限公司	從事化妝品及其原料、護膚護理用品、精油、香水及包裝材料批發等業務	USD\$1,800	透過第三地區投資設立 100% 持股之子公司，再投資大陸公司。	\$ -	\$ -	\$ 58,193 (USD1,800)	100	2,632	2,375	-
薩摩亞和康生物科技股份有限公司 上海代表處	從事生物醫學材料、高分子材料、保健食品、生物科技及生物醫學產品之進出口業務。	-	"	-	-	5,818 (USD169) (註2)	-	-	-	-
浙江和康生物科技股份有限公司	"	-	"	-	-	7,893 (USD250) (註2)	-	-	-	-

二、赴大陸地區投資限額：

本期末大陸地區投資限額	\$71,904 (USD2,219)
本期末台灣匯出經核准經濟部投資限額	\$505,787

三、與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

關係人名稱	本公司與關係人之關係	交易類別	金額	交易價格		條件與一般交易之比較	應收(付)票據、帳款、應收帳款	未實現利益
				付	收			
鼎石貿易(上海)有限公司	本公司間接控制之子公司	銷貨	\$ -	OA	較非關係人為優	\$ 12,886	13	(\$29)

註 1：經濟部投審會核准投資金額係以 107 年 12 月 31 日之匯率新台幣 30.715 對 1 美元換算而得。

註 2：薩摩亞和康生物科技股份有限公司上海代表處及浙江和康生物科技股份有限公司已於以前年度註銷或結束投資並認列處分損失。

註 3：本期認列之投資損益及期末投資帳面價值，係以經會計師查核簽證之財務報表為依據，並分別以 107 年 1 至 12 月平均匯率新台幣 4.56 及 107 年 12 月 31 日匯率新台幣 4.472 對 1 人民幣換算而得。

會計師查核報告

和康生物科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

和康生物科技股份有限公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 107 年及 106 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，足以允當表達和康生物科技股份有限公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與和康生物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，以做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，對和康生物科技股份有限公司民國 107 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，本會計師並不對該事項單獨表示意見。

茲對和康生物科技股份有限公司民國 107 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

存貨之評價

和康生物科技股份有限公司主要係製造及銷售醫療器材、面膜、保養品等產品，因所屬產業快速變遷，和康生物科技股份有限公司面臨產品推陳出新之迅速及所屬產業之激烈競爭。民國 107 年 12 月 31 日存貨之帳面金額為 81,727 仟元（係扣除備抵跌價損失 32,079 仟元），107 年度存貨跌價及報廢損失 9,267 仟元。由於存貨餘額及備抵存貨跌價損失對整體個體財務報表之影響係屬重大，且存貨淨變現價值及呆滯損失之評估涉及重大判斷，因是將存貨評價列為關鍵查核事項。

本會計師著重於資產負債表日之存貨評價，包含和康生物科技股份有限公司針對過時之滯銷品及持續銷售產品之分類判斷是否適當，有關滯銷品之存貨備抵跌價損失計算方法之合理性進行評估；測試持續銷售之產品淨變現價值之來源並與最近一次銷售價格進行抽樣比對；針對備抵存貨跌價損失整體金額並與過去歷史經驗之進行比較；另藉由抽核檢視及重新計算以驗證管理階層對於存貨評價金額之正確性。

和康生物科技股份有限公司有關存貨續後評價之會計政策請參閱附註四，重大會計判斷及估計不確定性說明請參閱附註五，相關表達及揭露請參閱附註九。

收入認列

和康生物科技股份有限公司於銷貨時，係於客戶取得商品之控制並滿足履約條件時認列收入，且銷貨集中於前 10 大客戶，約佔營業收入 59%。由於客戶集中且該營業收入金額對整體個體財務報表之影響係屬重大，因是將其收入認列列為關鍵查核事項。

和康生物科技股份有限公司有關收入認列之會計政策請參閱附註四。

本會計師瞭解並測試收入認列之會計政策及內部控制之設計與執行，檢視和康生物科技股份有限公司與前 10 大客戶之合約或訂單條款以確認會計處理與收入認列會計政策是否一致，並依據過去歷史經驗及近期銷售情形進行分析以驗證該收入認列條件已符合會計政策之規定且收入認列之期間歸屬是否適切。

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和康生物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和康生物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。

和康生物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有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或逾越內部控制，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，惟其目的非對和康生物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，以及使和康生物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和康生物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. 對於和康生物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，並負責形成和康生物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，決定對和康生物科技股份有限公司民國 107 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
會計師劉書琳

劉書琳

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1050024633 號

會計師徐文亞

徐文亞

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 0 8 年 3 月 2 0 日

代 碼	資 產	107年12月31日			106年12月31日		
		金 額	%	金 額	%		
	流動資產						
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 170,115	15	\$ 168,619	15		
1150	應收票據(附註四及八)	23,612	2	24,563	2		
1170	應收帳款(附註四、五及八)	53,728	5	98,789	9		
1180	應收帳款—關係人(附註四、八及二七)	22,047	2	14,955	2		
1200	其他應收款(附註四及八)	39	-	33,710	3		
130X	存貨(附註四、五及九)	81,727	7	92,688	9		
1476	其他金融資產—流動(附註七)	232,254	20	123,048	11		
1479	其他流動資產(附註十一)	10,879	1	12,229	1		
11XX	流動資產總計	594,401	52	568,601	52		
	非流動資產						
1550	採用權益法之投資(附註四、十及十六)	6,521	1	4,918	-		
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十二及二八)	494,029	44	502,047	46		
1760	投資性不動產淨額(附註四及十三)	8,952	1	8,983	1		
1780	無形資產(附註四及十四)	2,585	-	2,714	-		
1840	遞延所得稅資產(附註四及二二)	1,199	-	1,093	-		
1920	存出保證金	738	-	1,672	-		
1975	淨確定福利資產(附註四及十八)	2,773	-	2,269	-		
1990	其他非流動資產(附註十一)	25,603	2	11,771	1		
15XX	非流動資產總計	542,400	48	535,467	48		
1XXX	資 產 總 計	\$ 1,136,801	100	\$ 1,104,068	100		
	負債及權益						
	流動負債						
2170	應付票據及帳款(附註十五及二七)	\$ 30,859	3	\$ 40,859	4		
2200	其他應付款(附註十六)	44,478	4	36,476	3		
2320	一年或一營業週期內到期長期負債(附註十七)	-	-	1,636	-		
2325	特別股負債—流動(附註十九)	213,135	19	-	-		
2399	其他流動負債(附註十六)	2,829	-	3,862	1		
21XX	流動負債總計	291,301	26	82,833	8		
	非流動負債						
2540	長期借款(附註十七)	-	-	13,242	1		
2635	特別股負債—非流動(附註十九)	-	-	211,413	19		
2645	存入保證金	89	-	89	-		
2670	其他非流動負債(附註四、十及十六)	2,432	-	238	-		
25XX	非流動負債總計	2,521	-	224,982	20		
2XXX	負債總計	293,822	26	307,815	28		
	權益(附註二十)						
	股本						
3110	普通股	708,470	62	708,470	64		
	資本公積						
3210	資本公積—發行溢價	100,044	9	100,044	9		
3271	資本公積—員工認股權	1,660	-	1,660	-		
3272	資本公積—轉換權	6,801	1	6,801	1		
3200	資本公積總計	108,505	10	108,505	10		
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	1,579	-	-	-		
3320	特別盈餘公積	3,124	-	-	-		
3350	未分配盈餘	57,523	5	15,546	1		
3300	保留盈餘總計	62,226	5	15,546	1		
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(3,078)	-	(3,124)	-		
3500	庫藏股票	(33,144)	(3)	(33,144)	(3)		
3XXX	權益總計	842,979	74	796,253	72		
	負債與權益總計	\$ 1,136,801	100	\$ 1,104,068	100		

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：徐立德



經理人：陳松青



會計主管：游譯嫻



和康生物科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 107 年及 106 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	107年度			106年度		
	金	額	%	金	額	%
	營業收入（附註四及二七）					
4100	\$	409,205	96	\$	409,951	97
4800		16,526	4		13,712	3
4000	\$	<u>425,731</u>	100		<u>423,663</u>	100
	營業成本（附註九、十八、 二一及二七）					
5110	\$	<u>246,536</u>	58		<u>265,397</u>	63
5900		179,195	42		158,266	37
5910	與子公司之未實現銷貨利益	(29)	-	(421)	-	-
5920	與子公司之已實現銷貨利益	<u>421</u>	-	<u>2,156</u>	<u>1</u>	
5950	已實現營業毛利	<u>179,587</u>	<u>42</u>	<u>160,001</u>	<u>38</u>	
	營業費用（附註十八及二一）					
6100		37,463	9		39,724	10
6200		44,299	10		42,651	10
6300		50,672	12		43,310	10
6450		233	-		-	-
6000		<u>132,667</u>	<u>31</u>		<u>125,685</u>	<u>30</u>
6900	營業利益	<u>46,920</u>	<u>11</u>		<u>34,316</u>	<u>8</u>
	營業外收入及支出（附註十 及二一）					
7010		3,889	1		1,899	1
7020		11,163	3	(3,211)	(1)	

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
7050	財務成本	(\$ 4,016)	(1)	(\$ 4,117)	(1)
7070	採用權益法認列之子公司 損益之份額	(1,029)	-	(12,192)	(3)
7000	營業外收入及支出 合計	10,007	3	(17,621)	(4)
7900	稅前淨利	56,927	14	16,695	4
7950	所得稅利益(費用)(附註四 及二二)	128	-	(908)	-
8200	本期淨利	57,055	14	15,787	4
	其他綜合損益(附註十八及 二十)				
8311	不重分類至損益之項目 確定福利計畫之再 衡量數	468	-	(241)	-
	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	46	-	(672)	-
8300	本期其他綜合損益	514	-	(913)	-
8500	本期綜合損益總額	\$ 57,569	14	\$ 14,874	4
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 57,055	14	\$ 15,787	4
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 57,569	14	\$ 14,874	4
	每股盈餘(附註二三)				
	來自繼續營業單位				
9750	基 本	\$ 0.82		\$ 0.23	
9850	稀 釋	\$ 0.78		\$ 0.23	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：徐立德



經理人：陳松青



會計主管：游譯嬋





和康生醫藥股份有限公司

民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	資本公積			盈餘			其他權益		
	普通股	特別股	保留	盈餘	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	庫藏股票	權益總額	
A1	\$ 708,470	\$ 1,660	\$ 6,801	\$ -	(\$ 12,491)	(\$ 2,452)	(\$ 33,144)	\$ 781,379	
D1	-	-	-	-	15,787	-	-	15,787	
D3	-	-	-	-	(241)	(672)	-	(913)	
C11	-	-	-	-	12,491	-	-	-	
Z1	708,470	1,660	6,801	-	15,546	(3,124)	(33,144)	796,253	
B1	-	-	-	1,579	(1,579)	-	-	-	
B3	-	-	-	-	(3,124)	-	-	-	
B5	-	-	-	-	(10,443)	-	-	(10,443)	
B7	-	-	-	-	(400)	-	-	(400)	
D1	-	-	-	-	57,055	-	-	57,055	
D3	-	-	-	-	468	46	-	514	
Z1	\$ 708,470	\$ 1,660	\$ 6,801	\$ 1,579	\$ 3,124	(\$ 3,078)	(\$ 33,144)	\$ 842,979	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。



董事長：徐立德



經理人：陳松青



會計主管：游譯嫻

和康生技股份有限公司

個體現金流量表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之淨現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 56,927	\$ 16,695
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用（含投資性不動產折舊）	25,448	22,985
A20200	攤銷費用	798	1,457
A20300	預期信用減損損失	233	62
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	-	(1,526)
A20900	財務成本	4,016	4,117
A21200	利息收入	(3,455)	(1,476)
A22400	採用權益法認列之子公司損失之份額	1,029	12,192
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	260	1
A23900	與子公司之未實現銷貨利益	29	421
A24000	與子公司之已實現銷貨利益	(421)	(2,156)
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31110	透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	57,986
A31130	應收票據	951	3,537
A31150	應收帳款	44,828	(28,856)
A31160	應收帳款－關係人	(7,092)	9,361
A31180	其他應收款	33,671	(33,663)
A31200	存 貨	10,961	(5,934)
A31230	淨確定福利資產	(36)	(37)
A31240	其他流動資產	1,563	1,906
A32150	應付票據及帳款	(10,000)	7,279
A32180	其他應付款項	7,754	(199)
A32230	其他流動負債	(1,033)	(6,258)
A33000	營運產生之現金流入	166,431	57,894
A33100	收取之利息	3,455	1,476

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
A33300	支付之利息	(\$ 149)	(\$ 281)
A33500	(支付)收取之所得稅	(191)	317
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>169,546</u>	<u>59,406</u>
投資活動之現金流量			
B01800	取得採用權益法之投資	-	(5,000)
B06500	其他金融資產增加	(385,338)	(153,938)
B06600	其他金融資產減少	276,132	232,490
B02700	取得不動產、廠房及設備	(19,556)	(28,704)
B02800	處分不動產、廠房及設備	-	4
B04500	取得無形資產	(669)	-
B03700	存出保證金增加	(9)	(10)
B03800	存出保證金減少	943	500
B06700	其他非流動資產增加	(13,832)	(10,250)
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	<u>(142,329)</u>	<u>35,092</u>
籌資活動之現金流量			
C04500	發放現金股利	(10,843)	-
C01700	償還長期借款	(14,878)	(1,606)
C03100	存入保證金減少	-	(3,770)
C03000	存入保證金增加	-	100
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(25,721)</u>	<u>(5,276)</u>
EEEE	本期現金及約當現金增加數	1,496	89,222
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>168,619</u>	<u>79,397</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 170,115</u>	<u>\$ 168,619</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：徐立德



經理人：陳松青



會計主管：游譯嬋



和康生物科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國 107 年及 106 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

本公司於 87 年 12 月 3 日奉准設立登記，同年 12 月 11 日取得營利事業登記證，截至 90 年 12 月 31 日止，相關產品屬研發階段，尚未產生重要收入，屬於創業期間。本公司於 91 年 1 月 1 日起，開始主要營業活動，並產生重要收入。

本公司之主要營業項目為膠原蛋白純化、各項疾病基因治療之生物製品之研發、生產及銷售、各類醫療器材、藥品、食品、面膜、保養品之批發和精密化學材料之生產及銷售。

本公司 100 年 4 月經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准登錄為興櫃股票，同年 5 月正式於興櫃交易市場議價買賣。另 102 年 10 月本公司上市申請案經台灣證券交易所上市審議會通過並報經金融監督管理委員會核備，同年 12 月本公司股票於台灣證券交易所正式掛牌公開買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣為新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 108 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經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之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 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策請參閱附註四。

金融資產之分類、衡量與減損

本公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡 量 種 類		帳 面 金 額		說 明
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	\$ 168,619	\$ 168,619	
應收票據、應收帳款 (含關係人)及其他 應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	172,017	172,017	
原始到期日超過3個 月之定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	122,565	122,565	
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	1,672	1,672	

應收票據、應收帳款(含關係人)及其他應收款原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋，相關會計政策請參閱附註四。

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 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>
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日(註3)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」	2019 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。

註 2：金管會允許本公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

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，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，本公司將選擇僅就 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，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

本公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，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，其他租賃將於個體資產負債表認列使用權資產及租賃負債。個體綜合損益表將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。於個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。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個體現金流量表係表達於營業活動。

本公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於首次適用日，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產將以該日之租賃負債金額衡量。所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

本公司預計將適用下列權宜作法：

- (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 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
- (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將使用後見之明。

本公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日 帳面金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後帳面 金額
使用權資產	\$ -	\$ 16,479	\$ 16,479
資產影響	\$ -	\$ 16,479	\$ 16,479
租賃負債—流動	\$ -	\$ 2,239	\$ 2,239
租賃負債—非流動	-	14,240	14,240
負債影響	\$ -	\$ 16,479	\$ 16,479

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

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
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 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

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

註 2：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 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，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則（以下稱「個體財務報告會計準則」）編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

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」、「採用權益法之子公司損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

本公司編製個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算，因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

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

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

若本公司處分國外營運機構之所有權益或處分該國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制、或處分國外營運機構之聯合協議或關聯企業後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額重分類為損益。

在部分處分包含於國外營運機構之子公司未構成對該子公司喪失控制時，係按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，認列於其他綜合損益之累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(五) 存 貨

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

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司，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。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有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。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎提列折舊，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。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(八) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。本公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於當期損益。

(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，並且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。殘值估計為零，會計估計變動之影響係以推延方式處理。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十) 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（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

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

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

107 年

本公司所持有之金融資產種類為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及其他應收款）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。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- A. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

B. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

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。

106 年

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與放款及應收款二類。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

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持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

本公司於下列情況下，係將金融資產於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- a. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- b. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且本公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎；或
- c. 將包含一個或多個嵌入式衍生工具之混合（結合）合約整體進行指定。

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（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金與其他應收款）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

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。

(2) 金融資產之減損

107 年

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。

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。

106 年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收票據、應收帳款及其他應收款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之

延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

其他金融資產之客觀減損證據可能包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款及其他應收款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款及其他應收款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款及其他應收款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(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。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，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。自 107 年起，於一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。於一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。於一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責任）間之差額認列為損益。

(十二) 收入認列

107 年

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

由於本公司之產品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

2. 勞務收入

勞務收入來自產品顧問及測試服務，相關收入係於勞務提供條件完全滿足時認列。

106 年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 本公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

具體而言，銷售商品收入係於商品交付且法定所有權移轉時認列。

2. 勞務之提供

勞務收入係於勞務提供時予以認列。

3. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十三) 租賃

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。

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益，除非另一種有系統之基礎更能代表出租資產使用效益消耗之時間型態。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成

本，係加計至出租資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為收益。

2. 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，除非另一種有系統之基礎更能代表使用者效益之時間型態。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

(十四) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以本公司應購買、建造或以其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

(十五) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益、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（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

3. 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。

4. 離職福利

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

(十六) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依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具有課稅所得以供可減除暫時性差異或虧損扣抵等所產生之所得稅抵減使用時認列。暫時性差異若係由商譽所產生，或係由其他資產及負債原始認列（不包括企業本）所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

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。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，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企業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。若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得資產及負債帳面金額之相關資訊，管理階層必須作出相關之判斷、估計及假設。估計及相關假設係基於歷史經驗及其他視為攸關之因素。實際結果可能與估計有所不同。

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

(一) 金融資產之估計減損（適用於 107 年）

應收帳款之估計減損係基於本公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

截至 107 年 12 月 31 日止，備抵呆帳（含催收款）之帳面金額為 1,184 仟元。

(二) 應收帳款之估計減損（適用於 106 年）

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司考量未來現金流量之估計。減損損失金額係以該資產之帳面金額與未來現金流量（已反映擔保品或保證之影響）按該應收帳款之原始有效利率折現值之間的差額衡量。

截至 106 年 12 月 31 日止，備抵呆帳（含催收款）之帳面金額為 951 仟元。

(三) 有形資產及無形資產（商譽除外）減損評估

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

本公司於 107 及 106 年度未針對資產認列任何損失。

(四) 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值。

由於生物科技產業快速變化，本公司評估財務報導期間結束日存貨因過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司存貨之帳面金額分別為 81,727 仟元及 92,688 仟元（係分別扣除備抵跌價損失 32,079 仟元及 29,513 仟元）。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 253	\$ 416
銀行支票及活期存款	169,862	168,203
	<u>\$ 170,115</u>	<u>\$ 168,619</u>

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之銀行定期存款分別為 196,976 仟元及 122,565 仟元，係分類為其他金融資產－流動（參閱附註七）。

七、其他金融資產－流動

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 196,976	\$ 122,565
用途受限制之定期存款	35,187	-
其他	<u>91</u>	<u>483</u>
	<u>\$ 232,254</u>	<u>\$ 123,048</u>

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日原始到期日超過 3 個月之定期存款市場利率區間分別為年利率 0.130%-3.000%及 0.120%-1.650%。

截至 107 年 12 月 31 日用途受限制之定期存款市場利率區間為年利率 2.550%-3.200%，質押資訊請參閱附註二八。

八、應收票據、應收帳款、其他應收款及催收款

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ 23,612</u>	<u>\$ 24,563</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
應收帳款	\$ 53,999	\$ 98,795
應收帳款－關係人	22,047	14,955
減：備抵損失	<u>(271)</u>	<u>(6)</u>
	<u>\$ 75,775</u>	<u>\$ 113,744</u>
其他應收款	<u>\$ 39</u>	<u>\$ 33,710</u>
<u>催收款</u>		
催收款－非流動	\$ 913	\$ 945
減：備抵損失	<u>(913)</u>	<u>(945)</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(一) 應收帳款

107 年度

本公司對商品銷售之平均授信期間為 90~120 天。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表

日信用品質之任何改變。本公司採行之政策係僅與信用評等良好之對象進行交易，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。信用評等資訊係由本公司使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。本公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶。

在接受新客戶之前，本公司係透過外部公開資訊或該新客戶所提供信用評等資料評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等每年定期檢視一次，其中未發生實際減損之應收帳款係屬最佳信用等級。

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，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（含關係人）之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30天	逾期 31~60天	逾期 61~90天	逾期 超過90天	合計
預期信用損失率	0%	5-10%	10-20%	20-40%	40-100%	
總帳面金額	\$ 96,640	\$ 3,016	\$ 2	\$ -	\$ -	\$ 99,658
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	-	(271)	-	-	-	(271)
攤銷後成本	<u>\$ 96,640</u>	<u>\$ 2,745</u>	<u>\$ 2</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 99,387</u>

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年度		
	應收票據 及帳款	催收款	合計
期初餘額 (IAS 39)	\$ 6	\$ 945	\$ 951
追溯適用 IFRS 9 調整數	-	-	-
期初餘額 (IFRS 9)	6	945	951
加：本期提列 (迴轉)	265	(32)	233
期末餘額	<u>\$ 271</u>	<u>\$ 913</u>	<u>\$ 1,184</u>

106 年度

本公司於 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。於應收帳款之備抵呆帳評估，由於歷史經驗顯示帳齡超過 365 天之應收帳款無法回收，本公司對於帳齡超過 365 天之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在 121 天至 365 天之間之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

在接受新客戶之前，本公司係透過外部公開資訊或該新客戶所提供信用評等資料評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等每年定期檢視一次，其中未發生實際減損之應收帳款係屬最佳信用等級。

於資產負債表日已逾期但本公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款及票據於 106 年 12 月 31 日為 22,333 仟元。此外，本公司亦不具有將應收帳款及票據及對相同交易對方之應付帳款互抵之法定抵銷權。

應收票據及帳款（含關係人）之帳齡分析如下：

	106年12月31日
未逾期帳款	\$ 102,523
1 天至 30 天	6,586
31 至 60 天	12,201
61 至 90 天	2,402
90 天以上	14,601
合計	<u>\$ 138,313</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

備抵呆帳變動資訊如下：

	106年度		
	應收票據 及帳款	催收款	合計
期初餘額	\$ 536	\$ 353	\$ 889
加：本期提列（迴轉）呆帳 費用	(530)	592	62
期末餘額	<u>\$ 6</u>	<u>\$ 945</u>	<u>\$ 951</u>

(二) 其他應收款

其他應收款主要係本公司於 106 年底出售透過損益按公允價值
衡量之金融資產所產生之應收證券交割款項。

九、存貨

	107年12月31日	106年12月31日
製成品	\$ 22,178	\$ 18,861
半成品	16,340	24,268
原物料	43,209	49,559
	<u>\$ 81,727</u>	<u>\$ 92,688</u>

107 及 106 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 246,536 仟元及
265,397 仟元。

107 及 106 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價及報廢損失 9,267 仟
元及 9,920 仟元。

十、採用權益法之投資

投資子公司

	107年12月31日	106年12月31日
和睿生物科技股份有限公司	\$ 6,521	\$ 4,918
Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited	(2,432)	(238)
	4,089	4,680
加：長期投資貸餘轉列其他負債 (附註十六)	2,432	238
	<u>\$ 6,521</u>	<u>\$ 4,918</u>

(一) 本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	所 有 權 益 及 表 決 權 百 分 比	
	107年12月31日	106年12月31日
和睿生物科技股份有限公司 Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited	100.00%	100.00%

本公司 106 年 7 月投資成立和睿生物科技股份有限公司，截至 107 年 12 月 31 日止，共計投資 5,000 仟元，持股比例百分之百，採權益法評價。

(二) 本公司採權益法認列之投資損益係以被投資公司同期間經會計師查核簽證之財務報表為依據，其明細如下：

	107年度	106年度
和睿生物科技股份有限公司 Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited	\$ 1,603	(\$ 82)
	(2,632)	(12,110)
	(\$ 1,029)	(\$ 12,192)

十一、其他資產

	107年12月31日	106年12月31日
預付費用	\$ 34,444	\$ 22,787
預付貨款	912	1,002
應收營業稅退稅款	899	197
應收營所稅退稅款	227	14
	<u>\$ 36,482</u>	<u>\$ 24,000</u>
流 動	\$ 10,879	\$ 12,229
非 流 動	25,603	11,771
	<u>\$ 36,482</u>	<u>\$ 24,000</u>

預付費用主要係為申請醫療產品認證之相關款項。

十二、不動產、廠房及設備

	107年12月31日	106年12月31日
每一類別之帳面金額		
自有土地	\$ 133,225	\$ 133,225
房屋與建築	270,629	279,965
機器設備	52,586	50,926
運輸設備	1,567	2,118
辦公設備	12,268	8,992
租賃改良	3,824	4,534
未完工程及待驗設備	19,930	22,287
	<u>\$ 494,029</u>	<u>\$ 502,047</u>

成本	土 地	房屋與建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	未完工程及待驗設備	合 計
106年1月1日餘額	\$ 133,225	\$ 292,500	\$ 83,382	\$ 2,677	\$ 20,909	\$ 46,311	\$ 31,362	\$ 610,366
本期增加	-	1,907	4,320	1,106	1,231	717	13,573	22,854
本期處分	-	-	(20,608)	-	(6,426)	(26,888)	-	(53,922)
重分類	-	189	18,027	150	1,313	2,969	(22,648)	-
106年12月31日餘額	<u>\$ 133,225</u>	<u>\$ 294,596</u>	<u>\$ 85,121</u>	<u>\$ 3,933</u>	<u>\$ 17,027</u>	<u>\$ 23,109</u>	<u>\$ 22,287</u>	<u>\$ 579,298</u>
107年1月1日餘額	\$ 133,225	\$ 294,596	\$ 85,121	\$ 3,933	\$ 17,027	\$ 23,109	\$ 22,287	\$ 579,298
本期增加	-	485	2,783	-	4,865	113	9,413	17,659
本期處分	-	-	(1,308)	-	(117)	(208)	-	(1,633)
重分類	-	-	10,382	-	1,388	-	(11,770)	-
107年12月31日餘額	<u>\$ 133,225</u>	<u>\$ 295,081</u>	<u>\$ 96,978</u>	<u>\$ 3,933</u>	<u>\$ 23,163</u>	<u>\$ 23,014</u>	<u>\$ 19,930</u>	<u>\$ 595,324</u>
累計折舊								
106年1月1日餘額	\$ -	\$ 4,846	\$ 45,256	\$ 1,402	\$ 11,879	\$ 44,831	\$ -	\$ 108,214
折舊費用	-	9,785	9,547	413	2,579	630	-	22,954
本期處分	-	-	(20,608)	-	(6,423)	(26,886)	-	(53,917)
106年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,631</u>	<u>\$ 34,195</u>	<u>\$ 1,815</u>	<u>\$ 8,035</u>	<u>\$ 18,575</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 77,251</u>
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 14,631	\$ 34,195	\$ 1,815	\$ 8,035	\$ 18,575	\$ -	\$ 77,251
折舊費用	-	9,821	11,260	551	2,964	821	-	25,417
本期處分	-	-	(1,063)	-	(104)	(206)	-	(1,373)
107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,452</u>	<u>\$ 44,392</u>	<u>\$ 2,366</u>	<u>\$ 10,895</u>	<u>\$ 19,190</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 101,295</u>

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋與建築	15至50年
機器設備	3至8年
運輸設備	3至6年
辦公設備	3至6年
租賃改良	5至10年

本公司設定抵押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

本公司107及106年度皆無利息資本化之情事。

十三、投資性不動產

	107年12月31日	106年12月31日
帳面金額－已完工投資性不動產	\$ 8,952	\$ 8,983
	107年度	106年度
	已完工 投資性不動產	已完工 投資性不動產
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 9,527	\$ 9,527
本期增加	-	-
期末餘額	9,527	9,527
<u>累計折舊及減損</u>		
期初餘額	544	513
折舊費用	31	31
期末餘額	575	544
期末淨額	\$ 8,952	\$ 8,983

本公司之投資性不動產係位於台北市松山區之不動產，目前供出租他人使用，其於107年及106年12月31日之公允價值分別為17,584仟元及17,230仟元。該公允價值未經獨立評價人員評價，僅由本公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型進行評價，該評價係參考類似不動產交易價格之市場證據進行。

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。

十四、其他無形資產

	107年12月31日	106年12月31日
商標及專利權	\$ 640	\$ 760
營業權	-	-
技術授權及認證費	1,588	1,954
電腦軟體	357	-
	\$ 2,585	\$ 2,714

	107年度				
	商標專利權	營業權	技術授權及認證費	電腦軟體	合計
成本					
期初餘額	\$ 1,200	\$ 4,800	\$ 7,878	\$ -	\$ 13,878
本期增加	-	-	295	374	669
期末餘額	<u>1,200</u>	<u>4,800</u>	<u>8,173</u>	<u>374</u>	<u>14,547</u>
累計攤銷及減損					
期初餘額	440	4,800	5,924	-	11,164
本期攤銷	<u>120</u>	-	<u>661</u>	<u>17</u>	<u>798</u>
期末餘額	<u>560</u>	<u>4,800</u>	<u>6,585</u>	<u>17</u>	<u>11,962</u>
期末淨額	<u>\$ 640</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,588</u>	<u>\$ 357</u>	<u>\$ 2,585</u>

	106年度				
	商標專利權	營業權	技術授權及認證費	電腦軟體	合計
成本					
期初餘額	\$ 1,200	\$ 4,800	\$ 7,878	\$ -	\$ 13,878
本期增加	-	-	-	-	-
期末餘額	<u>1,200</u>	<u>4,800</u>	<u>7,878</u>	<u>-</u>	<u>13,878</u>
累計攤銷及減損					
期初餘額	320	4,800	4,587	-	9,707
本期攤銷	<u>120</u>	-	<u>1,337</u>	-	<u>1,457</u>
期末餘額	<u>440</u>	<u>4,800</u>	<u>5,924</u>	<u>-</u>	<u>11,164</u>
期末淨額	<u>\$ 760</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,954</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,714</u>

本公司之其他無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

商標及專利權	10年
營業權	10年
技術授權及認證費	2至7年
電腦軟體	3年

十五、應付票據及帳款

	107年12月31日	106年12月31日
應付票據	\$ 96	\$ -
應付帳款	<u>30,763</u>	<u>40,859</u>
	<u>\$ 30,859</u>	<u>\$ 40,859</u>

本公司應付帳款之平均付款期間為30~90天，本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十六、其他負債

	107年12月31日	106年12月31日
<u>其他應付款</u>		
應付費用	\$ 43,533	\$ 33,634
應付工程設備款	945	2,842
	<u>\$ 44,478</u>	<u>\$ 36,476</u>
<u>其他負債</u>		
預收款項	\$ 1,304	\$ 3,499
代收款	57	311
暫收款	1,468	52
採用權益法之投資貸餘 (附註十)	2,432	238
	<u>\$ 5,261</u>	<u>\$ 4,100</u>
流 動		
—其他應付款	<u>\$ 44,478</u>	<u>\$ 36,476</u>
—其他負債	<u>\$ 2,829</u>	<u>\$ 3,862</u>
非 流 動		
—其他負債	<u>\$ 2,432</u>	<u>\$ 238</u>

應付費用明細如下：

	107年12月31日	106年12月31日
應付薪工及年獎	\$ 26,545	\$ 18,641
應付勞務費	2,257	2,354
應付保險費	1,559	1,202
應付實驗器材及藥品	215	885
其 他	12,957	10,552
	<u>\$ 43,533</u>	<u>\$ 33,634</u>

十七、長期借款

	借 款 內 容	107年12月31日	106年12月31日
台灣中小企業銀行	借款總額：80,000 (仟元) 借款期間：100.06.28~115.06.28 利率區間：第1年以該銀行2年期定儲機 動利率加0.05%機動計息，第2年以該 銀行2年期定儲機動利率加0.25%機動 計息，第3年起以該銀行2年期定儲機 動利率加0.48%機動計息。 還款辦法：自103年7月29日起以每月 為一期，平均償還本金。另已於105年 9月提前償還50,000仟元，並於107年 7月提前償還剩餘借款。	\$ -	\$ 14,878
減：一年內到期之 長期借款		-	(1,636)
		<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,242</u>

該銀行借款係以本公司自有土地抵押擔保，借款到期日為115年6月28日，已於107年7月全數提前清償，截至106年12月31日止，有效年利率為1.78%。

十八、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。

本公司於107及106年度依照確定提撥計畫中明定比例應提撥之金額已於個體綜合損益表認列費用總額分別為4,244仟元及3,960仟元。

(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。本公司按員工每月已付薪資總額2%提撥員工退休基金，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一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 2,296)	(\$ 2,604)
計畫資產公允價值	<u>5,069</u>	<u>4,873</u>
提撥剩餘	<u>2,773</u>	<u>2,269</u>
淨確定福利資產	<u>\$ 2,773</u>	<u>\$ 2,269</u>

淨確定福利資產變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 (負 債) 資 產
106年1月1日	(\$ 2,360)	\$ 4,833	\$ 2,473
服務成本			
利息(費用)收入	(35)	72	37
認列於損益	(35)	72	37
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(32)	(32)
精算損失—人口統計假設 變動	(35)	-	(35)
精算利益—財務假設變動	49	-	49
精算損失—經驗調整	(223)	-	(223)
認列於其他綜合損益	(209)	(32)	(241)
106年12月31日	(\$ 2,604)	\$ 4,873	\$ 2,269
107年1月1日	(\$ 2,604)	\$ 4,873	\$ 2,269
服務成本			
利息(費用)收入	(42)	78	36
認列於損益	(42)	78	36
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	118	118
精算損失—人口統計假設 變動	(35)	-	(35)
精算損失—財務假設變動	(82)	-	(82)
精算利益—經驗調整	467	-	467
認列於其他綜合損益	350	118	468
107年12月31日	(\$ 2,296)	\$ 5,069	\$ 2,773

確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	107年度	106年度
依功能別彙總		
營業成本	(\$ 15)	(\$ 13)
推銷費用	(6)	(7)
管理費用	(7)	(9)
研發費用	(8)	(8)
	<u>(\$ 36)</u>	<u>(\$ 37)</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。

本公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率	1.375%	1.625%
長期平均調薪率	2.000%	2.000%

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

	107年12月31日	106年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 83)	(\$ 96)
減少 0.25%	\$ 87	\$ 100
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 85	\$ 99
減少 0.25%	(\$ 81)	(\$ 95)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	107年12月31日	106年12月31日
預期1年內提撥金額	\$ <u> -</u>	\$ <u> -</u>
確定福利義務平均到期期間	14.76年	15.14年

十九、特別股負債

	107年12月31日	106年12月31日
特別股負債	\$ 213,135	\$ 211,413
減：列為一年內到期部分	(<u>213,135</u>)	<u> -</u>
	\$ <u> -</u>	\$ <u>211,413</u>

本公司於104年6月22日經股東會決議辦理私募可轉換特別股7,910仟股案，應募人復星實業（香港）有限公司已於104年10月20日繳款完成，總計金額214,539仟元，每股價格為27.1225元，並以104年10月20日為增資基準日。依該特別股之發行條件，將該特別股拆分為特別股負債207,738仟元及轉換權6,801仟元，該特別股相關重要發行條件如下：

- (一) 特別股股息為年利率1%，依每股發行價格及實際發行日數計算，並於每年股東常會承認前一年度財務報表並決議分派盈餘後，應優先分配特別股股息，以現金一次發給，特別股年度股息之除息基準日授權董事會另訂之。非有法定事由，本公司不得違反常規決議不予分派盈餘。發行年度現金股利之發放，則自發行日起，按當年度實際發行日數與全年度日數之比例計算。發行日定義為增資基準日。倘年度決算無盈餘或盈餘不足分派本特別股股息或本公司決議不予分派盈餘時，其未分派或分派不足額之股息，應累積於以後有盈餘年度優先補足。本特別股除領取前述股息外，不得參加普通股關於盈餘及資本公積之分派。惟當年度普通股配發股利超過面額1%時，本特別股股東有權依其持股比例再參加分配。
- (二) 特別股股東得自發行滿六個月之次日起，依每1股特別股轉換為1股普通股之比例轉換為普通股。特別股轉換之普通股之權利義務（除

法令規定之轉讓限制及未上市流通外) 與本公司其他已發行普通股相同。

(三) 發行期間為四年，自增資基準日起滿四年到期，屆期本公司應按每股發行價格加計累積積欠之特別股股息以現金收回本特別股。於收回本特別股時，截止收回日應發放之現金股利，按當年度實際發行日數與全年度日數之比例計算。

二十、權益

	107年12月31日	106年12月31日
股本		
普通股	\$ 708,470	\$ 708,470
資本公積	108,505	108,505
保留盈餘	62,226	15,546
其他權益項目	(3,078)	(3,124)
庫藏股票	(33,144)	(33,144)
	<u>\$ 842,979</u>	<u>\$ 796,253</u>

(一) 股本－普通股

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數(仟股)	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>70,847</u>	<u>70,847</u>
已發行股本	\$ 708,470	\$ 708,470
發行溢價	<u>100,044</u>	<u>100,044</u>
	<u>\$ 808,514</u>	<u>\$ 808,514</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。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為8,000仟股。

(二) 資本公積

	107年12月31日	106年12月31日
股票發行溢價	\$ 100,044	\$ 100,044
員工認股權	1,660	1,660
特別股－轉換權	<u>6,801</u>	<u>6,801</u>
	<u>\$ 108,505</u>	<u>\$ 108,505</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。另 106 年 6 月股東會決議以資本公積分別為 12,491 仟元彌補虧損。

因員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

	107年度	106年度
期初餘額	\$ 15,546	(\$ 12,491)
確定福利計劃之精算利益 (損失)	468	(241)
提列法定盈餘公積	(1,579)	-
提列特別盈餘公積	(3,124)	-
發放現金股利	(10,843)	-
本期淨利	57,055	15,787
資本公積彌補虧損	-	12,491
期末餘額	<u>\$ 57,523</u>	<u>\$ 15,546</u>

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘時，應依法完納一切稅捐，彌補以往年度虧損，如尚有盈餘先提撥百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限，另依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘為股東紅利，由董事會擬具分配方案，經股東會決議後分派之。
2. 本公司係屬技術及資本密集之科技事業，為配合公司長期資本規劃，以求永續經營、穩定成長，股利政策係採剩餘股利政策。

股東紅利之發放金額原則以當年度稅後淨利依法令規定提列各項公積後之金額至少提撥百分之五十。惟在平衡股利之原則下，以往年度未分配盈餘於當年度稅後淨利不足分配時得動支。分派股利時主要係考量公司未來擴展營運規劃及現金流量之需求，其中股票股利至少 50%，其餘搭配部分現金股利。惟此項盈餘分配之種類及比例，得視當年度實際獲利及資金情況，經股東會決議調整之。

3. 本公司員工及董監事酬勞於 107 及 106 年度之估列基礎及 106 及 105 年度之實際配發情形，參閱附註二一之(六)員工福利費用。

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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

4. 本公司 107 年 6 月 26 日經股東會決議 106 年度盈餘分配案如下：

	<u>盈 餘 分 配 案</u>	<u>每股股利 (元)</u>
法定盈餘公積	\$ 1,579	\$ -
特別盈餘公積	3,124	-
現金股利		
普通股	10,443	0.1503
特別股	400	0.0503

5. 105 年度盈虧撥補案業經 106 年 6 月 26 日股東會通過，決議以資本公積 12,491 仟元彌補虧損，另因本公司尚為累積虧損，故無盈餘可供分配。

6. 本公司於 108 年 3 月 20 日經董事會擬議 107 年度盈餘分配案如下：

	<u>盈 餘 分 配 案</u>	<u>每股股利 (元)</u>
提列法定盈餘公積	\$ 5,705	\$ -
迴轉特別盈餘公積	(46)	-
現金股利		
普通股	47,272	0.6805
特別股	4,592	0.5805

有關 107 年度之盈餘分配案尚待預計於 108 年 6 月 26 日召開之股東常會決議。

7. 有關董事會通過擬議及股東會決議之相關資訊，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 特別盈餘公積

	107年度	106年度
期初餘額	\$ -	\$ -
提列特別盈餘公積		
其他權益項目減項提列	<u>3,124</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>\$ 3,124</u>	<u>\$ -</u>

(五) 其他權益項目

國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107年度	106年度
期初餘額	(\$ 3,124)	(\$ 2,452)
換算國外營運機構淨資產所 產生之兌換差額	<u>46</u>	<u>(672)</u>
期末餘額	<u>(\$ 3,078)</u>	<u>(\$ 3,124)</u>

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

(六) 庫藏股票

本公司 105 年 2 月 17 日經董事會決議於 105 年 2 月 18 日至 4 月 17 日，以每股 16 元～31 元之價格，執行買回公司股份 2,000 仟股轉讓予員工，且當市場價格低於原議定區間價格下限時，將繼續執行買回公司股份；截至庫藏股執行期間屆滿，累計買回 1,382 仟股，總成本 33,144 仟元。

證券交易法規定公司對買回已發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數 10%，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。

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。

二一、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107年度	106年度
租金收入		
營業租賃租金收入		
— 投資性不動產	\$ 434	\$ 423
利息收入		
銀行存款	3,440	1,455
租金設算息	15	21
	<u>3,455</u>	<u>1,476</u>
	<u>\$ 3,889</u>	<u>\$ 1,899</u>

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
處分透過損益按公允價值衡		
量之金融資產損失	\$ -	(\$ 2,539)
兌換利益 (損失)	6,320	(5,909)
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產評價利益	-	4,065
處分及報廢不動產、廠房及設		
備損失	(260)	(1)
補助款收入	4,103	-
其他收入	1,000	1,173
	<u>\$ 11,163</u>	<u>(\$ 3,211)</u>

補助款收入係本公司依經濟部前瞻技術研發計畫之規定認列研發費用之補助款收入。

(三) 財務成本

	107年度	106年度
銀行借款利息	\$ 149	\$ 281
特別股負債利息	3,867	3,836
	<u>\$ 4,016</u>	<u>\$ 4,117</u>

(四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	\$ 25,417	\$ 22,954
投資性不動產	31	31
無形資產	798	1,457
合計	<u>\$ 26,246</u>	<u>\$ 24,442</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 16,535	\$ 12,976
營業費用	8,882	9,978
其他損失	31	31
	<u>\$ 25,448</u>	<u>\$ 22,985</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ -	\$ -
營業費用	798	1,457
	<u>\$ 798</u>	<u>\$ 1,457</u>

(五) 員工福利費用

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 107,485	\$ 101,396
退職後福利(附註十八)		
確定提撥計畫	4,244	3,960
確定福利計畫	(36)	(37)
	<u>4,208</u>	<u>3,923</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 111,693</u>	<u>\$ 105,319</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 46,952	\$ 42,520
營業費用	64,741	62,799
	<u>\$ 111,693</u>	<u>\$ 105,319</u>

(六) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司依章程規定，員工及董監酬勞係以當年度稅前淨利彌補虧損後分別提撥不低於5%及不高於5%計算。107及106年度員工及董監酬勞分別於108年3月20日及107年3月21日董事會決議如下：

估列比例

	107年度	106年度
員工酬勞	6.55%	6.58%
董監事酬勞	1.93%	1.97%

金額

	107年度		106年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$	4,100	\$	1,200
董監事酬勞		1,210		360

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。

本公司 105 年度盈虧撥補案業經董事會通過，因尚有累積虧損，故未發放員工及董監酬勞。

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

(七) 非金融資產減損損失

	107年度	106年度
存貨跌價及報廢損失(帳列營業成本)	<u>\$ 9,267</u>	<u>\$ 9,920</u>

二二、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

	107年度	106年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ -	\$ -
以前年度調整	(22)	1
	<u>(22)</u>	<u>1</u>
遞延所得稅		
當期產生者	87	907
稅率變動	(193)	-
	<u>(106)</u>	<u>907</u>
當年度認列之所得稅(利益)費用	<u>(\$ 128)</u>	<u>\$ 908</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
繼續營業單位稅前淨利	\$ <u>56,927</u>	\$ <u>16,695</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用（107及106年		
度分別採20%及17%）	\$ 11,385	\$ 2,838
當期末抵用產生之虧損扣抵	(11,385)	(2,838)
未認列之暫時性差異	87	907
稅率變動	(193)	-
以前年度之所得稅於本期調		
整	(<u>22</u>)	<u>1</u>
認列於損益之所得稅（利益）		
費用	(\$ <u>128</u>)	\$ <u>908</u>

本公司於106年所適用之稅率為17%。107年2月修正後中華民國所得稅法將營利事業所得稅稅率由17%調整為20%，並自107年度施行。此外，107年度未分配盈餘所適用之稅率將由10%調降為5%。

由於108年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故107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) 本期所得稅資產

	107年12月31日	106年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ <u>227</u>	\$ <u>14</u>

(三) 遞延所得稅資產與負債

本公司將若干符合互抵條件之遞延所得稅資產及負債予以互抵，遞延所得稅資產及負債之變動如下：

<u>107年度</u>			
遞延所得稅資產（負債）	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
暫時性差異			
未實現存貨跌價損失	\$ 1,042	\$ 866	\$ 1,908
備抵呆帳超限數	-	49	49
其 他	(589)	(247)	(836)
虧損扣抵	<u>640</u>	<u>(562)</u>	<u>78</u>
	\$ <u>1,093</u>	\$ <u>106</u>	\$ <u>1,199</u>

106 年度

遞延所得稅資產（負債）	年初餘額	認列於損益	年底餘額
暫時性差異			
未實現存貨跌價損失	\$ 2,248	(\$ 1,206)	\$ 1,042
備抵呆帳超限數	59	(59)	-
其他	(889)	300	(589)
虧損扣抵	<u>582</u>	<u>58</u>	<u>640</u>
	<u>\$ 2,000</u>	<u>(\$ 907)</u>	<u>\$ 1,903</u>

(四) 未於個體資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用之虧損扣抵

	107年12月31日	106年12月31日
虧損扣抵		
110 年度到期	\$ -	\$ 2,268
113 年度到期	-	2,300
114 年度到期	<u>1,908</u>	<u>7,606</u>
	<u>\$ 1,908</u>	<u>\$ 12,174</u>

(五) 未使用之虧損扣抵

截至 107 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵金額	最後扣抵年度
<u>\$ 9,928</u>	<u>114</u>

(六) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 105 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股盈餘

	單位：每股元	
	107年度	106年度
基本每股盈餘	<u>\$ 0.82</u>	<u>\$ 0.23</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.78</u>	<u>\$ 0.23</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

	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$ 57,055	\$ 15,787
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換特別股稅後利息	3,094	-
用以計算基本及稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 60,149</u>	<u>\$ 15,787</u>

股 數

單位：仟股

	107年度	106年度
用以計算基本及稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	69,465	69,465
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	189	53
可轉換特別股	7,910	-
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>77,564</u>	<u>69,518</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。

本公司 106 年度流通在外可轉換特別股，因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

二四、營業租賃協議

(一) 本公司為承租人

營業租賃係承租土地及建物，租賃期間為 5 年。所有租賃期間超過 5 年之營業租賃均包括每 5 年依市場租金行情檢視條款。於租賃期間終止時，本公司對租賃土地並無優惠承購權。

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	106年12月31日
1年內	\$ 2,619	\$ 3,828
超過1年但未滿5年	9,907	10,280
5年以上	5,248	7,505
	<u>\$ 17,774</u>	<u>\$ 21,613</u>

(二) 本公司為出租人

營業租賃係出租本公司所擁有之投資性不動產，租賃期間為2年。所有營業租賃合約均包含承租人於行使續租權時檢視市場租金行情之條款。承租人於租賃期間結束時對該不動產不具承購權。

不可取消之營業租賃應收款：

	107年12月31日	106年12月31日
1年內	\$ 434	\$ 268
超過1年但未滿5年	370	137
5年以上	123	160
	<u>\$ 927</u>	<u>\$ 565</u>

二五、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保公司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。本公司之整體策略於106年後並無變化。

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）及權益組合。

本公司無應遵守之其他外部資本規定。

二六、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

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

(二) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金融資產</u>		
放款及應收款(註1)	\$ -	\$ 465,356
按攤銷後成本衡量之金融資產(註2)	<u>502,533</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 502,533</u>	<u>\$ 465,356</u>
<u>金融負債</u>		
其他以攤銷後成本衡量(註3)	<u>\$ 288,561</u>	<u>\$ 303,715</u>

註1：餘額係包含現金及約當現金、其他金融資產－流動、應收票據、應收帳款(含關係人)、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含現金及約當現金、其他金融資產－流動、應收票據、應收帳款(含關係人)、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註3：餘額係包含應付票據及帳款、其他應付款、長期借款(含一年或一營業週期內到期長期負債)、特別股負債及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款及應付帳款。本公司之財務管理部門為各業務提供服務，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

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司之銷售額中約有 60% 非以發生交易公司之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 24% 非以發生交易公司之功能性貨幣計價。

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如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>資 產</u>		
美 金	\$ 248,638	\$ 206,028
歐 元	11,440	7,470
人 民 幣	52,036	25,231
<u>負 債</u>		
美 金	9,767	-

敏感度分析

本公司主要受到美金、歐元及人民幣之影響。

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 1% 時，本公司之敏感度分析。1% 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，下表之正數係表示當各相關貨幣相對於新台幣升值 1% 時，將使稅前淨利或權益增加之金額；當各相關外幣相對於新台幣貶值 1% 時，其對稅前淨利或權益之影響將為同金額之負數。

	<u>美 元 之 影 響</u>		<u>歐 元 之 影 響</u>		<u>人 民 幣 之 影 響</u>	
	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
損 益	\$ 2,389	\$ 2,060	\$ 114	\$ 75	\$ 520	\$ 252

(2) 利率風險

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 232,163	\$ 122,565
—金融負債	213,135	211,413
具現金流量利率風險		
—金融負債	-	14,878

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。本公司具公允價值利率風險之金融資產主要係定期存款(含3個月以上)，由於承作時之利率已確定，故不受到利率變動風險所影響，因此不列入敏感度分析之範圍。另具公允價值利率風險之金融負債主要係特別股負債，由於發行時之利率已確定，故不受到利率變動風險所影響，因此不列入敏感度分析之範圍。本公司對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少0.1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，產生之本公司變動利率借款暴險金額微小，故對107及106年度之稅後淨(損)利未有重大影響。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成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，並持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，且將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，每年亦複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

本公司應收帳款之信用風險主要係集中於本公司前三大客戶，截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，應收帳款餘額中，前三大客戶之應收帳款分別為 29,730 仟元及 16,434 仟元，應收帳款總額來自前述客戶之比率皆為 39% 及 14%。

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公司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。

(1) 流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

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

107 年 12 月 31 日

	加權平均有效利率(%)	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	合計
非衍生金融負債							
無附息負債	-	\$ 5,361	\$ 63,119	\$ -	\$ 6,946	\$ -	\$ 75,426
固定利率工具	1.83	-	-	213,135	-	-	213,135
		<u>\$ 5,361</u>	<u>\$ 63,119</u>	<u>\$ 213,135</u>	<u>\$ 6,946</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 288,561</u>

106 年 12 月 31 日

非衍生金融負債	加權平均有效利率(%)	要求即付或短於1個月	到期日				合計
			1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上	
無附息負債	-	\$ 7,026	\$ 65,597	\$ -	\$ 4,801	\$ -	\$ 77,424
固定利率工具	1.83	-	-	-	211,413	-	211,413
浮動利率工具	1.78	135	271	1,230	6,842	6,400	14,878
		<u>\$ 7,161</u>	<u>\$ 65,868</u>	<u>\$ 1,230</u>	<u>\$ 223,056</u>	<u>\$ 6,400</u>	<u>\$ 303,715</u>

上述非衍生金融資產及負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 融資額度

	107年12月31日	106年12月31日
融資及授信額度		
— 已動用金額	\$ -	\$ 30,000
— 未動用金額	30,000	-
	<u>\$ 30,000</u>	<u>\$ 30,000</u>

二七、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
和睿生物科技股份有限公司	本公司直接控制之子公司
鼎石貿易(上海)有限公司	本公司間接控制之子公司
NuVasive Inc.	具重大影響之投資者

(二) 營業交易

銷貨	107年度	106年度
子公司(註)	\$ 29,876	(\$ 916)
具重大影響之投資者	29,695	20,681
	<u>\$ 59,571</u>	<u>\$ 19,765</u>

註：106 年度係分別包含銷貨退回 2,381 仟元。

本公司銷售予子公司及關係人之商品價格相對較優，另收款條件除子公司較非關係人為優外，其餘與非關係人雷同。

資產負債表日之應收關係人款項餘額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
子 公 司	\$ 14,952	\$ 12,491
具重大影響之投資者	<u>7,095</u>	<u>2,464</u>
	<u>\$ 22,047</u>	<u>\$ 14,955</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。107及106年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(三) 進 貨

	107年度	106年度
具重大影響之投資者	<u>\$ 6,797</u>	<u>\$ -</u>

資產負債表日之應付關係人款項餘額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
具重大影響之投資者	<u>\$ 6,797</u>	<u>\$ -</u>

向關係人進貨之商品價格與非關係人雷同。

(四) 對主要管理階層之獎酬

107及106年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 10,349	\$ 8,068
退職後福利	<u>377</u>	<u>355</u>
	<u>\$ 10,726</u>	<u>\$ 8,423</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、質抵押之資產

	107年12月31日	106年12月31日
土 地	\$ 133,225	\$ 133,225
用途受限制之定期存款	<u>35,187</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 168,412</u>	<u>\$ 133,225</u>

土地係提供作為台灣中小企業銀行長期借款之擔保，用途受限制之定期存款係本公司配合經濟部前瞻技術研發計畫作業所需之履約保證定期存款。

二九、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

107年12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 金	\$	8,095		30.72	\$		248,638	
歐 元		325		35.20			11,440	
人 民 幣		11,636		4.47			52,036	
<u>採用權益法之投資</u>								
美 金	(	79)		30.72	(		2,432)	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		318		30.72			9,767	

106年12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 金	\$	6,923		29.76	\$		206,028	
歐 元		210		35.57			7,470	
人 民 幣		5,527		4.565			25,231	
<u>採用權益法之投資</u>								
美 金	(	8)		29.76	(		238)	

具重大影響之外幣兌換損益（已實現及未實現）如下：

外 幣	107年度		106年度	
	匯 率	淨 兌 換 損 益	匯 率	淨 兌 換 損 益
美 元	30.149 (美元：新台幣)	\$ 7,785	30.432 (美元：新台幣)	(\$ 6,320)
歐 元	35.61 (歐元：新台幣)	(105)	34.35 (歐元：新台幣)	353
人 民 幣	4.56 (人民幣：新台幣)	(1,381)	4.507 (人民幣：新台幣)	63
日 圓	0.2730 (日圓：新台幣)	-	0.2713 (日圓：新台幣)	1
澳 幣	22.535 (澳幣：新台幣)	21	23.325 (澳幣：新台幣)	(6)
		<u>\$ 6,320</u>		<u>(\$ 5,909)</u>

三十、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。(無)

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
9. 從事衍生工具交易。(無)
10. 被投資公司資訊。(附表一)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表二)
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：(附表二)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三一、營運部門財務資訊

請參閱 107 年度合併財務報告。

和康生物科技股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：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	原本期	始投	資	金	額	期	未		持	有	被	投	資	公	司	本	期	認	列	之	備	註		
										數	比															帳	面	金	額	損	益
和康生物科技股份有限公司	Maxigen Biotech International Corporation Limited 和康生物科技股份有限公司	SAMOA 桃園市龜山區科技一路 88 號 2 樓	轉投資事業 從事化妝品及其原料、護膚護髮用品、精油、香水及包裝材料之進出口業務	\$ 72,276 (USD2,230)	\$ 72,276 (USD2,230)					2,230	100%	(\$ 2,432)	2,432	(\$ 2,632)	2,632	(\$ 2,632)	2,632	1,603	1,603								

五、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，已列明其對本公司財務狀況之影響：無此情事。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

(一)最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動之主要原因及影響

單位：新台幣仟元

會計科目	年度	107 年度	106 年度	增減變動	
				金額	%
流動資產		599,525	573,329	26,196	4.57
不動產、廠房及設備		494,029	502,047	(8,018)	(1.60)
投資性不動產淨額		8,952	8,983	(31)	(0.34)
無形資產		2,585	2,714	(129)	(4.75)
其他資產		30,366	16,907	13,459	79.61
資產總額		1,135,457	1,103,980	31,477	2.85
流動負債		292,389	82,983	209,406	252.35
非流動負債		89	224,744	(224,655)	(99.96)
負債總額		292,478	307,727	(15,249)	(4.96)
股本		708,470	708,470	-	-
資本公積		108,505	108,505	-	-
保留盈餘(累積虧損)		62,226	15,546	46,680	300.27
其他權益		(3,078)	(3,124)	46	1.47
庫藏股票		(33,144)	(33,144)	-	-
權益總額		842,979	796,253	46,726	5.87
重要變動項目(前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣壹仟萬元以上者)之主要原因及其影響分析如下：					
1. 其他資產增加，係預付臨床實驗產品認證相關款項。					
2. 流動負債增加及非流動負債減少，係本期將一年內到期特別股負債重分類所致。					
3. 保留盈餘增加，主要係 107 年度繼續擴大營運規模並積極有效降低相關營運成本，使得獲利較 106 年度大幅成長。					

(二)影響重大者應說明未來因應計畫：對公司財務、業務並無重大之影響。

二、財務績效

(一)最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及影響

單位：新台幣仟元

會計科目	年度	107 年度	106 年度	增(減)變動	
				金額	%
營業收入淨額		427,680	427,561	119	0.03
營業成本		245,112	267,276	(22,164)	(8.29)
營業毛利		182,568	160,285	22,283	13.90
營業費用		136,380	139,237	(2,857)	(2.05)
營業外收入及支出		11,120	(4,353)	15,473	(355.46)
稅前淨利(損)		57,308	16,695	40,613	243.26
本期淨利(損)		57,055	15,787	41,268	261.40
本期其他綜合損益		514	(913)	1,427	(156.30)
本期綜合損益總額		57,569	14,874	42,695	287.04
重要變動項目(前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣壹仟萬元以上者)之主要原因及其影響：					
1. 營業外收入及支出較上期增加，主要係匯率變動認列兌換利益所致。					
2. 稅前淨利及本期淨利較上期增加，主要係 107 年度繼續擴大營運規模並積極有效降低相關營運成本，使得獲利較 106 年度大幅成長。					

(二)預期銷售數量與其依據，對公司未來財務及業務可能影響及因應計劃：

銷售數量係依據市場需求狀況、客戶營運概況及本公司目前接單情形，並參酌本公司之產能規模而定。本公司也已對產能提升及購料成本進行檢討改善，應足以因應未來銷售成長。

三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動之分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額(1)	全年來自營業活動淨現金流量(2)	全年現金流出量(3)	現金剩餘(不足)之數額 (1)+(2)-(3)	現金不足之補救措施	
				投資計畫	融資計畫
182,218	170,581	167,955	184,844	-	-

107年度現金流量變動情形分析：

- 營業活動：淨流入 170,581 仟元，主要係獲利大幅成長。
- 投資活動：淨流出 142,234 仟元，主要係定存等其他金融資產增加。
- 籌資活動：淨流出 25,721 仟元，主要係償還長期借款及發放現金股利。

(二)流動性不足改善計劃：不適用。

(三)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額(1)	預計全年來自營業活動淨現金流量(2)	預計全年現金流出量(3)	預計現金剩餘(不足)之數額 (1)+(2)-(3)	現金不足之補救措施	
				投資計畫	融資計畫
184,844	107,342	156,577	135,609	-	-

未來一年現金流量變動情形分析：

- 營業活動：主係預計營收增加導致獲利成長，因此營業活動淨現金流入。
- 籌資活動：主係預計未來一年償還特別股負債及發放現金股利，致預計籌資活動產生淨現金流出。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

為達永續經營的營運目標，本公司於 100 年 6 月取得林口土地，以期建自有廠辦，深耕生醫產業。廠辦樓地面積將由現有 850 坪擴充至 2,500 坪左右，將針對本公司未來開發的生醫材料產品建立生產線，以興建符合 GMP 及美國 FDA 認證之生醫材料廠。林口廠目前已接近完工階段，已於 105 年 7 月進駐使用，預期能擴充現有產品產能並增加新開發品項的投產。

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

(一)轉投資政策

主要投資與本公司產業相關之企業，並建立策略聯盟關係。

(二)轉投資事業之獲利或虧損主要原因及改善計畫

單位：新台幣仟元

項目	說明	107 年度獲利或虧損金額	政策	獲利或虧損之主要原因	改善計畫	未來其他投資計畫
Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited		(2,632)	轉投資事業	107 年轉投資公司虧損所致	無	評估中
鼎石貿易(上海)有限公司		(2,632)	化妝品銷售	行銷通路佈建及自有品牌銷售的推廣費用	自 106 年 8 月開始暫停營業	評估中
和睿生物科技股份有限公司		1,603	化妝品銷售	行銷通路佈建費用	無	評估中

(三) 未來一年投資計畫:無

六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項及評估

(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：

(1) 對損益之影響

本公司基於穩健保守之財務原則下，雖然近來市場利率處於相對低檔水準，本公司雖有貸款，但利率偏低，對本公司並無太大影響。未來會持續注意國內外利率變化，以便掌握利率未來走勢得以及時應變。

(2) 未來因應措施

利率雖對本公司損益影響不大，但本公司仍會繼續與銀行保持良好關係，隨時掌握利率變化，且視各家銀行資金成本機動調整往來銀行借款。

2. 最近年度匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

(1) 對損益之影響

本公司 107 及 106 年度外銷收入金額分別為 241,316 仟元及 159,476 仟元，約佔各期間營收之比率分別為 56.42%及 37.3%；107 及 106 年度兌換利益(損失)分別為 6,445 仟元及(5,014)仟元，兌換利益佔營收淨額比率分別為 1.51%及(1.17)%，匯率變化對本公司營收並無重大影響。

單位：新台幣仟元

項目	107 年度	106 年度
外銷金額(A)	241,316	159,476
營收淨額(B)	427,680	427,561
外銷比重(A/B)(%)	56.42%	37.3%
兌換(損)益淨額	6,445	(5,014)
稅前淨利(損)	57,308	16,695
兌換(損)益佔營收淨額比率(%)	1.51	(1.17)

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

(2)未來因應措施說明如下：

- A. 財務單位與各金融機構之外匯部門保持密切聯繫，隨時蒐集匯率變化之相關資訊，充分掌握國內外匯率走勢及變化資訊，以降低匯率變動所產生之負面影響。
- B. 向客戶進行報價時，考量匯率變動可能造成之影響，採取較為穩健保守之匯率作為報價基礎，使匯率波動對已接單之利潤影響程度降低。
- C. 於往來銀行開立外幣存款帳戶，因應外匯資金需求保留外幣部位，並視匯率變動情形，適時調整外匯持有部位，以降低匯率變動之影響。
- D. 匯率波動幅度較大時，採取其他工具規避匯兌風險，如買賣遠期外匯等操作，適時規避匯率變動。

3. 最近年度通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施：

依行政院主計處公布之 107 年消費者物價總指數(CPI)為 101.51(100 年=100)，較 106 年度下跌 0.05%。本公司為生物醫材及保養品之製造及銷售，原物料主要由國內廠商採購，依統計資料顯示尚無通貨膨脹影響之情形，惟本公司仍將密切注意相關經濟情勢變化以因應之。

(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. 資金貸與他人：對外資金貸與他人主要係為子公司營運資金之所需，並依本公司「資金貸與他人辦法」規定辦理。截至 107 年 12 月 31 日止本公司資金貸與他人為 0 仟元。
- 2. 從事高風險、高槓桿投資、背書保證及衍生性商品交易：無。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

1. 消費產品

本公司未來在消費性產品之研發計畫將結合生醫技術，進行新獨家材料、技術及新劑型開發，持續擴大與國內外專業機構的研發合作，並加強產品功效驗證及分析能力。預計今年將投入新台幣1000萬元用於相關研究發展，鞏固領先優勢。

項目	研發計畫	預計投入經費	上市時間
新型面膜膜材開發	可溶解式凍晶眼膜	300 萬元	2020 年
新型面膜膜材開發	可撕除式凍晶眼膜	300 萬元	2020 年
新劑型開發	乾式拉提面膜開發	100 萬元	2020 年
新劑型開發	生醫原料於保養品之運用	100 萬元	2019 年
經皮傳輸包覆技術開發	微分子倍化滲透技術-水性原料包覆開發	200 萬元	2020 年

2. 生醫產品

本公司在生醫醫療器材產品之研發計畫將往高附加價值、植入式醫材產品開發，重點研發項目包含：真皮層除皺填補劑、長效型關節注射劑、高強度可吸收骨水泥、

可注射式抗沾黏填劑及新型含藥複合式人工骨材等研發計畫，總計未來五年將投入約 2 億元的研發費用，計劃開發的產品功能特性與後續研發工作內容如下表所示。所規劃開發之醫療器材產品不但具有高單價與高市場競爭力、同時改善病人的生活品質之外，將可讓本公司躍居人工骨材與可吸收骨水泥醫材領域之領先地位，同時成為供應高階植入式醫材的生物科技公司。和康公司將立足台灣，放眼全球，朝邁向國際級生物科技公司的願景更跨進一步。投入經費明細如下頁：

產品研發項目	產品功能與特性	重要工作項目	總計投入經費(\$NTD)
皮膚填補劑系列產品	<ul style="list-style-type: none"> • 具有不同顆粒大小以及含麻藥之完整系列產品 • 體內降解時間、推力性質及黏彈性質大幅領先國內產品，甚至媲美國際大廠 Q-Med 之產品 Restylane • 交聯劑殘留量大低於同業，產品安全性高 	<ul style="list-style-type: none"> • 臨床試驗 • 系列產品國外認證 (歐盟 CE、中國 CFDA、東南亞) • 產品行銷推廣 	6,000 萬元
長效型關節注射劑	<ul style="list-style-type: none"> • 1 劑型療程產品 • 一次解決病患的關節炎之苦 	<ul style="list-style-type: none"> • 產品認證 (歐盟 CE、東南亞) • 臨床試驗 • 產品行銷推廣 	2000 萬元
高強度可吸收骨水泥	<ul style="list-style-type: none"> • 微創手術用之可注射式骨水泥 • 骨缺損填補 • 骨折外固定用可注射式骨水泥 • 脊椎壓迫性骨折微創手術骨填充水泥 • 可結合抗生素與生物活性物質 	<ul style="list-style-type: none"> • 劑型調整 • 動物試驗功效評估 • 產品認證 (台灣 T-FDA 及歐盟 CE) • 產品行銷推廣 	2,000 萬元
可注射式抗沾黏填劑	<ul style="list-style-type: none"> • 應用於脊椎手術、婦科手術與肝膽腸胃手術 • 操作方便 • 動物試驗成效顯著 	<ul style="list-style-type: none"> • 臨床前測試 • 臨床試驗 • 產品認證 (台灣 T-FDA 及歐盟 CE) • 產品行銷推廣 	2,000 萬元
新型含藥複合式人工骨	<ul style="list-style-type: none"> • 高性能與高強度人工骨材 • 結合新型促骨生長因子 • 新一代具有骨誘導特性之人工骨材 • 結合生醫材料與藥物釋放技術 	<ul style="list-style-type: none"> • 執行經濟部 A+ 淬鍊計畫，完成臨床前試驗 • 臨床試驗 	8,000 萬元

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司最近年度並未有受到國內外重要政策及法律變動而有影響公司財務及業務之情事，係因本公司對於國內外重要政策及法律變動已採取適當之因應措施，故不致對公司財務及業務產生重大影響。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司隨時注意所處產業相關之生醫技術及美容保養品發展及改變，並迅速掌握產業動態，加上不斷提升研發能力，未來並積極擴展相關生醫材料及醫學美容保養品市場之應用領域，因此，科技改變及產業變化對公司財務業務不致造成重大影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司企業形象首重誠信，不謀非法之利，以專業研發團隊及國際化之經營模式在業界樹立清新形象，且一向以促進社會經濟、提昇環境景氣、保障員工福利為依歸，對於主管機關之法令規定亦嚴格遵守，截至目前為止，本公司之企業形象良好，並無重大改變而造成企業危機管理之情事。

(七)進行併購之預期效益及可能風險：

本公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，並未有併購他公司之計畫。未來若有併購計畫時，將審慎評估並考量合併綜效，以確保原有股東之權益。

(八)擴充廠房之預期效期及可能風險：

為達永續經營的營運目標，本公司於 100 年年中在林口購地，興建廠辦大樓，以期深耕生醫產業。廠辦樓地面積將由現有五股廠 850 坪擴充至 2,500 坪左右，將針對本公司未來開發的數項生醫產品建立生產線，並新增不同等級之無塵室廠區，以因應各級產品對於監控環境之不同需求。目前已於 105 年 7 月進駐使用林口廠，預期能擴充現有產品產能並增加新開發品項的投產。

本公司審慎執行自有廠辦建置計畫，除已增資強化公司財務結構外，更將委與專業機構共同規劃，避免資金不足風險。另因經營團隊對於產業的豐富經驗，明瞭產業對產品的需求，將依廠房環境修改生產品項，充分運用新建廠房之使用率。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險：

1. 進貨集中風險評估

本公司最近年度對於單一廠商之進貨金額高於10%約有二家，進貨集中度並不明顯。本公司仍積極尋找備用廠商建立進貨來源，以降低可能之進貨集中風險。

2. 銷貨集中風險評估

最近年度主要前五大客戶銷售額約佔銷貨總額39%，此前五大客戶皆為知名公司，故無高信用風險，並且本公司仍積極開發目標客戶源，如大型品牌商及醫材通路業者，以及發展本身品牌的區域市場通路及大型專案，以降低銷貨集中之風險。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東、股權之大量移轉或更換對公司之影響及風險：

最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東並無股權大量移轉情事，故並無因股權大量移轉或更換對本公司之營運造成重大影響。

(十一)經營權之改變對公司影響及風險：公開說明書刊印日止，本公司並無經營權改變之情事。

(十二) 訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：無。

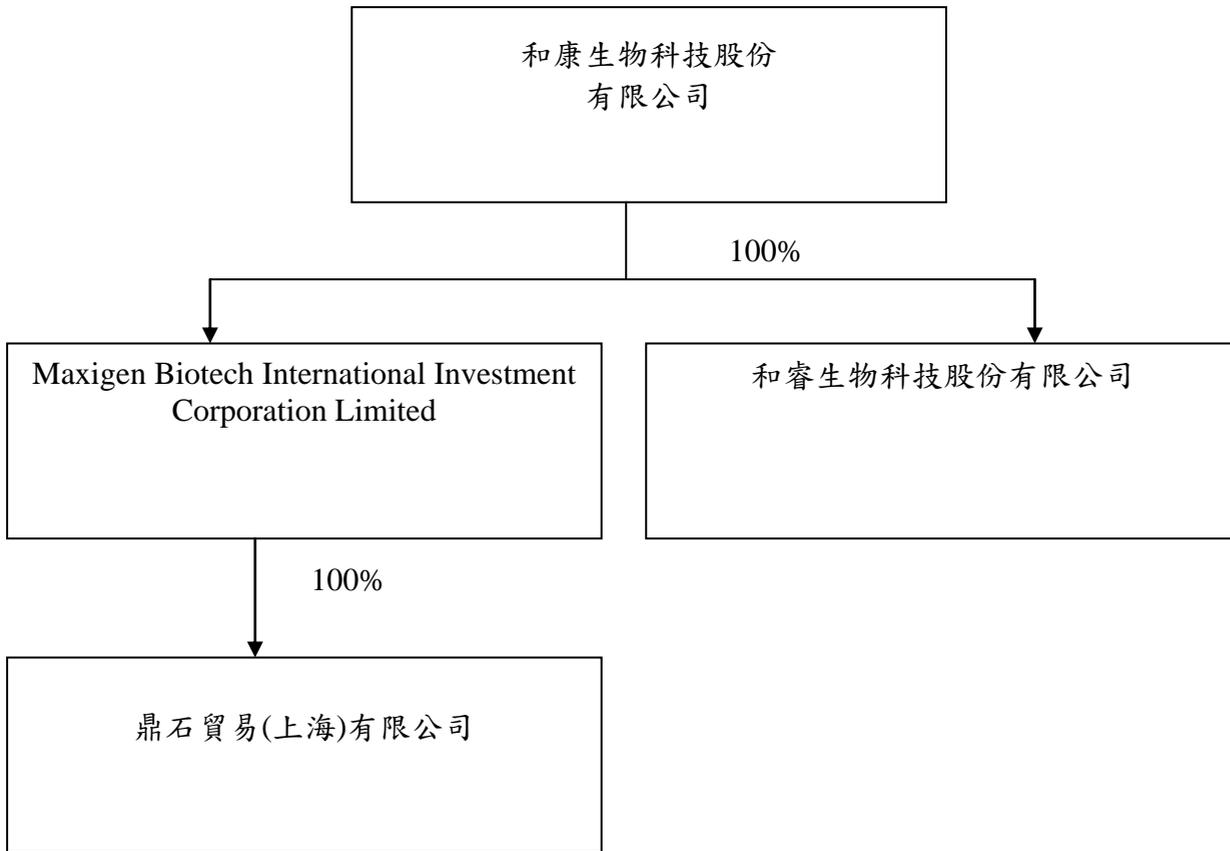
(十三) 其他重要風險：

1. 資安風險評估：

為落實資訊安全管理，本公司制定「資訊安全管理辦法」，並據以執行資訊工作計劃，107年度外聘專業廠商進行資安健檢，建置防火牆、資料備援等系統，為建立所有同仁的資訊安全意識，亦定期舉辦資安課程訓練，宣導資安保密三不原則，提高全體同仁資訊安全意識水平，以保護客戶資料及公司智慧產出。本公司未來將會針對資安防護持續強化，調整相關政策，以符合現代外在資安威脅與日俱增的情況。

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)關係企業組織圖



(二)各關係企業基本資料

單位：新台幣仟元；股 107 年 12 月 31 日

關係企業名稱	與本公司之關係	該關係企業持有本公司之股份		本公司持有關係企業之股份		
		股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	實際投資金額
Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited	本公司之子公司	-	-	2,230,000	100	72,276
鼎石貿易(上海)有限公司	子公司投資之孫公司	-	-	-	100	58,193
和睿生物科技股份有限公司	本公司之子公司			500,000	100	5,000

(三)依本法第三百六十九條之三推定為有控制與從屬關係者，應揭露下列事項：

本公司無推定為有控制與從屬關係之關係企業。

(四)各關係企業所經營業務互有關聯者，應說明其往來分工情形：

Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited為控股公司，子公司投資之孫公司鼎石貿易(上海)有限公司為當地之行銷據點。

(五)各關係企業董事、監察人及總經理之姓名及其對該企業之持股或出資情形：

單位：股 107 年 12 月 31 日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited	董事長	陳松青	2,230,000	100.00%
鼎石貿易(上海)有限公司	董事長	陳松青	-	100.00%
和睿生物科技股份有限公司	董事長	陳松青	500,000	100.00%

(六)各關係企業之營運狀況

單位：新臺幣仟元；股 107 年 12 月 31 日

轉投資事業	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價	會計處理方法	最近年度投資報酬		持有公司股份數額
				股數	股權比例				投資損益	分配股利	
Maxigen Biotech International Investment Corporation Limited	轉投資事業	72,276	-	2,230,000	100%	(2,432)	-	權益法認列之長期投資	(2,632)	-	-
鼎石貿易(上海)有限公司	從事化妝品及其原料、護膚護髮用品、精油、香水及包裝材料批發等業務	58,193	-	-	100%	(2,375)	-	權益法認列之長期投資	(2,632)	-	-
和睿生物科技股份有限公司	從事化妝品及其原料、護膚護髮用品、精油、香水及包裝材料之進出口業務	5,000	-	500,000	100%	6,521	-	權益法認列之長期投資	1,603	-	-

(七)關係企業合併財務報表

1. 關係企業合併財務報表聲明書

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 107 年度（自民國 107 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表之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：和康生物科技股份有限公司

負責人：徐 立 德



中 華 民 國 108 年 3 月 20 日

2. 關係企業合併財務報表：請詳第 91 頁至第 164 頁。

(八)關係企業報告書：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

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、最近年度及截至年報刊印日止，若發生證交法第 36 條第 3 項第 2 款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

五、其他必須補充說明事項：無。

和康生物科技股份有限公司



董事長 徐立德

