

長佳智能股份有限公司
Ever Fortune.AI Co., Ltd.

一一二年度年報

中華民國一一三年五月一十五日刊印

年報查詢網址：<http://mops.twse.com.tw>

本公司網址：<https://www.everfortuneai.com.tw/zh/>

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：李友錚

職稱：總經理

聯絡電話：(04)2321-3838

電子郵件信箱：service@everfortuneai.com.tw

代理發言人姓名：王帝皓

職稱：研發長

聯絡電話：(04) 2321-3838

電子郵件信箱：service@everfortuneai.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

總公司：臺中市西區台灣大道二段573號8樓I室

電話：(04)2321-3838

工廠：無。

電話：無。

分公司電話及地址：無。

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：元富證券股份有限公司股務代理部

網址：<http://www.masterlink.com.tw>

地址：台北市松山區光復北路11巷35號地下一樓 電話：(02)2768-6668

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：陳明宏會計師、黃子評會計師 事務所名稱：安永聯合會計師事務所

地址：台中市西屯區市政北七路186號26樓

網址：<http://www.ey.com>

電話：(04)2259-8999

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

六、公司網址：<http://www.everfortuneai.com.tw>

目錄

壹、 致股東報告書	1
貳、 公司簡介	4
一、 設立日期.....	4
二、 公司沿革.....	4
參、 公司治理報告	8
一、 組織系統.....	8
二、 董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	11
三、 最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金.....	31
四、 公司治理運作情形.....	35
(一) 董事會運作情形.....	35
(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形.....	37
(四) 公司如有設置薪資報酬委員會或提名委員會者，應揭露其組成及運作情形.....	42
(五) 推動永續發展執行情形及與上市上櫃永續發展實務守則差異情形及原因.....	44
(六) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因.....	46
(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.....	49
(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。.....	50
五、 簽證會計師公費資訊.....	54
六、 更換會計師資訊.....	54
七、 公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者.....	54
八、 最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	55
九、 持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊.....	56
十、 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.....	56
肆、 募資情形	58
一、 資本及股份.....	58
二、 公司債辦理情形.....	63
三、 特別股辦理情形.....	63
四、 海外存託憑證辦理情形.....	63
五、 員工認股權憑證辦理情形.....	64
六、 限制員工權利新股辦理情形.....	64
七、 併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	64
八、 資金運用計畫執行情形.....	64
伍、 營運概況	65
一、 業務內容.....	65
二、 市場及產銷概況.....	72
三、 從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率.....	78
四、 環保支出資訊.....	79
五、 勞資關係.....	79
六、 資通安全管理.....	79
七、 重要契約.....	81
陸、 財務概況	83
一、 最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	83
二、 最近五年度財務分析.....	86
三、 最近年度財務報告之監察人或審計委員會審查報告.....	90
四、 最近年度財務報告：請參閱附錄一。.....	90
五、 最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：請參閱附錄一。.....	90
六、 公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財	

務狀況之影響	90
柒、 財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項.....	91
一、 財務狀況	91
二、 財務績效	92
三、 現金流量	92
四、 最近年度重大資本支出對財務業務之影響	92
五、 最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫.....	93
六、 最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估	93
七、 其他重要事項	94
捌、 特別記載事項.....	95
一、 關係企業相關資料	95
二、 最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	97
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.....	97
四、 其他必要補充說明事項	97
五、 最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	97
附錄一、112 年度經會計師查核簽證之合併及個體財務報告	98

壹、致股東報告書

各位股東先生、女士，大家好！

承蒙各位股東於百忙之中撥冗與會，深表感謝。茲將本公司一一二年度營運成果及未來展望報告如下：

一、經營方針

(一)業務實施概況：

本公司針對醫療上的需求，以人工智慧為工具，打造各生醫領域之解決方案，針對臨床需求開發解決方案，提升醫療決策的效率與準確度。本公司目前主要業務有三大項，分別為醫療大數據、醫療 AI 人工智慧及雲端生醫平台之應用解決方案。

1. 醫療大數據

本公司 110 年 4 月自中國醫大透過授權可按本公司專案需求進行人體保健資訊資料彙整與更新以取得去識別化之醫療大數據，搭配專業臨床標記團隊，能將大量去識別化的結構與非結構化資料，透過自行建置之查詢系統，讓研發團隊可以快速檢索，打造出本公司獨特的大數據資料庫，並可提供客戶所需之醫療數據洞見。由於醫療原始數據資料分散於各種醫療資訊系統中，這些資訊系統採用不同的數據模型和格式，因此數據處理需要有以下技術架構：彙整與清理、結構化與標準化、資料庫數據品質控制、數據隱私與安全性、數據品質專家驗證。

目前本公司大數據資料庫具有去識別化長期追蹤資料，並符合 CNS29191/29100 規範，可分為各種主題式醫療數據資料，包含二維影像資料、三維影像資料、非影像資料，可直接/間接服務至全球。未來將致力數據落地應用於醫療人工智慧、平台開發、數據服務等，並延伸至營養保健、遠距醫療、新藥開發、大健康產業等解決方案。

2. 醫療 AI 人工智慧

本公司致力於各項深度學習技術，並建立自行研發 AI 框架模型，能快速開發多種主題的 AI 臨床應用，提供醫療人工智慧數據、分析技術及服務，及醫療人工智慧，截至 112 年 12 月 31 日已取得 24 件專利，並已開發多項醫療 AI 產品，其中有 14 項取得 TFDA，9 項取得美國 FDA 上市許可、4 項泰國 FDA 上市許可、4 項越南 FDA 上市許可，取得清單內容如下表所示。

許可證	累計至 2023/12/31 已取得上市許可證			合計數
EFAI 圖像記錄傳輸系統	1	1	0	2
EFAI 醫學影像裝置系統(未滅菌)	0	1	0	1
EFAI 骨齡輔助診斷系統	0	1	0	1
EFAI 心電圖分析軟體	0	1	0	1
EFAI 心胸比估算系統	1	1	2	4

EFAI 心肌灌流影像分析報告系統	1	1	2	4
EFAI 放射治療頭頸部器官勾勒系統	1	1	0	2
EFAI 急性心肌梗塞	0	1	0	1
EFAI 肋膜積水偵測系統	1	1	2	4
EFAI 氣胸偵測系統	1	1	2	4
EFAI 腦出血偵測系統	1	1	0	2
EFAI 放射治療器官勾勒系統	1	1	0	2
EFAI 圖像標記系統	1	1	0	2
EFAI 骨閃爍顯像電腦輔助偵測平台	0	1	0	1
合計數	9	14	8	31

同時因應東南亞智慧醫療市場規模快速成長，本公司於 2023 年亦與 Qmed Asia 簽署合作備忘錄，提高長佳智能產品在東南亞的滲透率。

預計未來可陸續申請上市許可證，其主要服務對象為全球各醫療院所，列屬醫療器材於市場販售須由當地的衛生主管機關管理，於上市前必須取得上市核准，因此本公司規劃以臺灣、美國、東南亞(如新加坡、越南、泰國、馬來西亞等)地區作為優先取證區域。

3. 雲端生醫平台

為提供使用者一個整合的醫療 AI 模型來源，本公司於 AWS(Amazon Web Services) 之雲端平台上建置醫療 AI 應用市集，產品以醫療臨床 AI 為主軸，本公司將自行開發之醫療 AI 模型上架至該平台市集，包含骨齡分析、骨折判讀、胸部 X 光判讀、骨密度判讀、視網膜病變分析等，使用者上傳醫療影像檔後，可於雲端以 AI 快速執行病徵判讀。未來將陸續以自行開發之醫療人工智慧模型上架至市集，同時也與其他相關產業合作，可一同將 AI 模型上架至此平台，故此平台將可展示本公司建置與營運交易市集的能力。

另本公司規劃從保險風險評估、疾病診斷、治療照護與療效評估等接觸點提供整個疾病旅程上的相關參與者，包括保險公司、醫療機構、專業醫療人員、藥廠、醫療器材廠商、病患甚至一般大眾相關人工智慧科技產品。而隨著雲端高速運算服務的平台已進入市場成熟階段，其安全性與效能已獲得用戶的認可，本服務內容可與專業雲端運算服務平台結合，提高此類平台的附加價值塑造差異化。

(二)取證之產品項目：

本公司屬新興事業之產品項目為智慧醫療器材，目前係以影像相關的解決方案為主，並以進入市場門檻較高的腦、心、癌、骨、腎為主要研發及取證方向。

(三)銷售業績及市場佔有率

本公司致力於數位醫療相關產品之研發、製造及銷售，持續開發數位醫療領域相關之代理商、經銷商及通路商，透過經銷商在醫療院已有通路優勢，可將產品快速佈局至各醫療院所，隨本公司業務持續拓展，預期滲透率可持續提升。依本公司統計，全球約有超過 50 家經銷與醫療機構已經或正在導入本公司技術服務與產品。

二、財務表現

本公司 112 年度全年合併營收為新台幣 93,982 仟元，較前一年的 53,903 仟元增加 74%；營業費用為 153,416 仟元，較前一年 110,920 仟元增加 38%，主因是 112 年度公司開發多個新專案及上市許可證取得所產生之相關費用增加；稅後淨損為新台幣 45,137 仟元，每股盈虧為新台幣 0.44 元；毛利為 50%，前一年為 72%

單位:新台幣仟元

年度		111年度	112年度
項目			
財務收支	營業收入	53,903	93,982
	營業毛利	38,912	46,623
	營業費用	110,920	153,416
	營業外收(支)	208,582	61,655
	稅後淨損	136,479	(45,138)
獲利能力	資產報酬率(%)	8.45	(2.33)
	權益報酬率(%)	8.65	(2.4)
	稅前純益佔實收資本額比率(%)	15.17	(0.05)
	純益率(%)	253.19	(47)
	每股盈餘(虧損)(元)	1.54	(0.44)

三、未來展望

隨著 112 年度全球 AI 應用的蓬勃發展，醫療 AI 的應用已成為全球關注的重點產業，我們將合理運用公司現有資源，以可產生最大經濟效益之方式進行各個業務單位於 113 年的預計目標及管控，同時公司並保留部份彈性，隨時針對全球及產業的新趨勢迅速進行公司最適發展之調整，並且兼顧社會責任，促進醫療 AI 產業之推動，以達成本公司的目標-成為醫療 AI 領航者的角色。

董事長：



經理人：



會計主管：



貳、公司簡介

一、設立日期

公司設立日期為中華民國107年6月28日。

二、公司沿革

年 度	重要記事
民國 107 年 06 月	本公司成立，設立資本額為新臺幣 10,000,000 元。
民國 107 年 07 月	獲得 NVIDIA 亞洲區醫療 AI 軟體開發合作夥伴資格
民國 107 年 08 月	辦理現金增資新臺幣 110,000,000 元，實收資本額達新臺幣 120,000,000 元。
民國 107 年 10 月	中國醫藥大學以專門技術入股 2,400,000 股，實收資本額達新臺幣 144,000,000 元。
民國 107 年 12 月	與中亞健康網路(股)公司合併，合併發行新股 2,280,000 股，實收資本額達新臺幣 166,800,000 元。
民國 107 年 12 月	取得販賣業藥商許可執照
民國 108 年 05 月	取得經濟部工業局之符合產業創新條例第 23 條之 2 高風險新創事業公司之函文
民國 108 年 05 月	辦理現金增資新臺幣 270,000,000 元，實收資本額達新臺幣 436,800,000 元。
民國 108 年 06 月	取得製造業藥商許可執照
民國 108 年 10 月	參加美國放射聯會氣胸 AI 判讀競賽，榮獲銀牌獎。
民國 108 年 11 月	榮獲 OEMA 中華民國傑出企業管理人協會「第 15 屆金炬獎年度十大企業」
民國 108 年 11 月	參加北美放射協會 RSNA 2019 腦出血 AI 判讀競賽，榮獲銀牌獎。
民國 108 年 12 月	榮獲 108 年度「衛福部·經濟部藥物科技研究發展獎製造技術類銅質獎
民國 108 年 12 月	完成行政院衛生署食品藥物管理局醫療器材優良製造規範之醫學圖像紀錄傳輸系統 GMP 認可登錄
民國 108 年 12 月	榮獲生策會「第十六屆國家新創獎」-智慧醫療輔助診斷全解決方案
民國 109 年 04 月	通過 ISO 13485 醫療器材品質管制系統認證
民國 109 年 04 月	精準營養-兒童成長專案正式簽約啟動研發
民國 109 年 07 月	骨齡輔助判讀系統申請美國食品藥物管理局(FDA)預申請(Pre-Submission)
民國 109 年 09 月	完成行政院衛生署食品藥物管理局醫療器材優良製造規範之可程式設定之診斷性電腦 GMP 認可登錄

年 度	重要記事
民國 109 年 11 月	成為亞馬遜公司雲端平台(Amazon Web Services,AWS)之合作夥伴
民國 109 年 11 月	參加北美放射協會 RSNA 2020 肺栓塞判讀競賽，榮獲銀牌獎。
民國 109 年 12 月	辦理現金增資新臺幣 463,200,000 元，實收資本額達新臺幣 900,000,000 元
民國 109 年 12 月	榮獲生策會「第十七屆國家新創獎」-醫療 AI 孵化器-雲端生醫大數據平台
民國 109 年 12 月	醫療 AI 應用市集發表
民國 110 年 02 月	取得 TFDA 衛生福利部食品藥物管理署醫療器材許可證 "長佳智能"醫學影像傳輸裝置，衛部醫器製壹字第 008854 號。
民國 110 年 04 月	取得中國醫藥大學技術移轉，技術名稱為「人體保健資訊資料集」。
民國 110 年 05 月	買回庫藏股，共 1,360,000 股。
民國 110 年 06 月	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准為公開發行公司
民國 110 年 06 月	與微軟簽訂合約成為合作夥伴
民國 110 年 08 月	取得 TFDA 衛生福利部醫療器材許可證 "長佳"骨齡輔助診斷系統，衛部醫器製字第 007219 號。
民國 110 年 08 月	取得 TFDA 衛生福利部醫療器材許可證 "長佳智能"圖像紀錄傳輸系統，衛部醫器製字第 007222 號。
民國 110 年 09 月	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准登錄興櫃買賣
民國 110 年 09 月	取得美國 FDA 510(k) Premarket Notification EFAI PACS Picture Archiving And Communication System (K211257)。
民國 110 年 09 月	專屬技術授權甲國際醫療器材廠腎臟照護系統
民國 110 年 11 月	取得 TFDA 衛生福利部醫療器材許可證 "長佳智能"心電圖分析軟體(衛部醫器製字第 007324 號)
民國 110 年 12 月	榮獲生策會「第十八屆國家新創獎」-抗生素治療決策輔助平台
民國 110 年 12 月	取得經濟部工業局技術服務機構服務能量登錄證書-人工智慧技術服務機構
民國 110 年 12 月	取得 TFDA 衛生福利部醫療器材許可證 "長佳智能"急性心肌梗塞偵測軟體(衛部醫器製字第 007343 號)
民國 111 年 01 月	取得經濟部工業局出具之「係屬科技事業且具市場性」之意見書
民國 111 年 03 月	取得 ISO-27001 AI 訓練系統開發、營運與機房運作管理認證。
民國 111 年 04 月	取得美國 FDA 510(k) Premarket Notification EFAI Intelligent Cardiothoracic Ratio(iCTR) Assessment System (K212624)

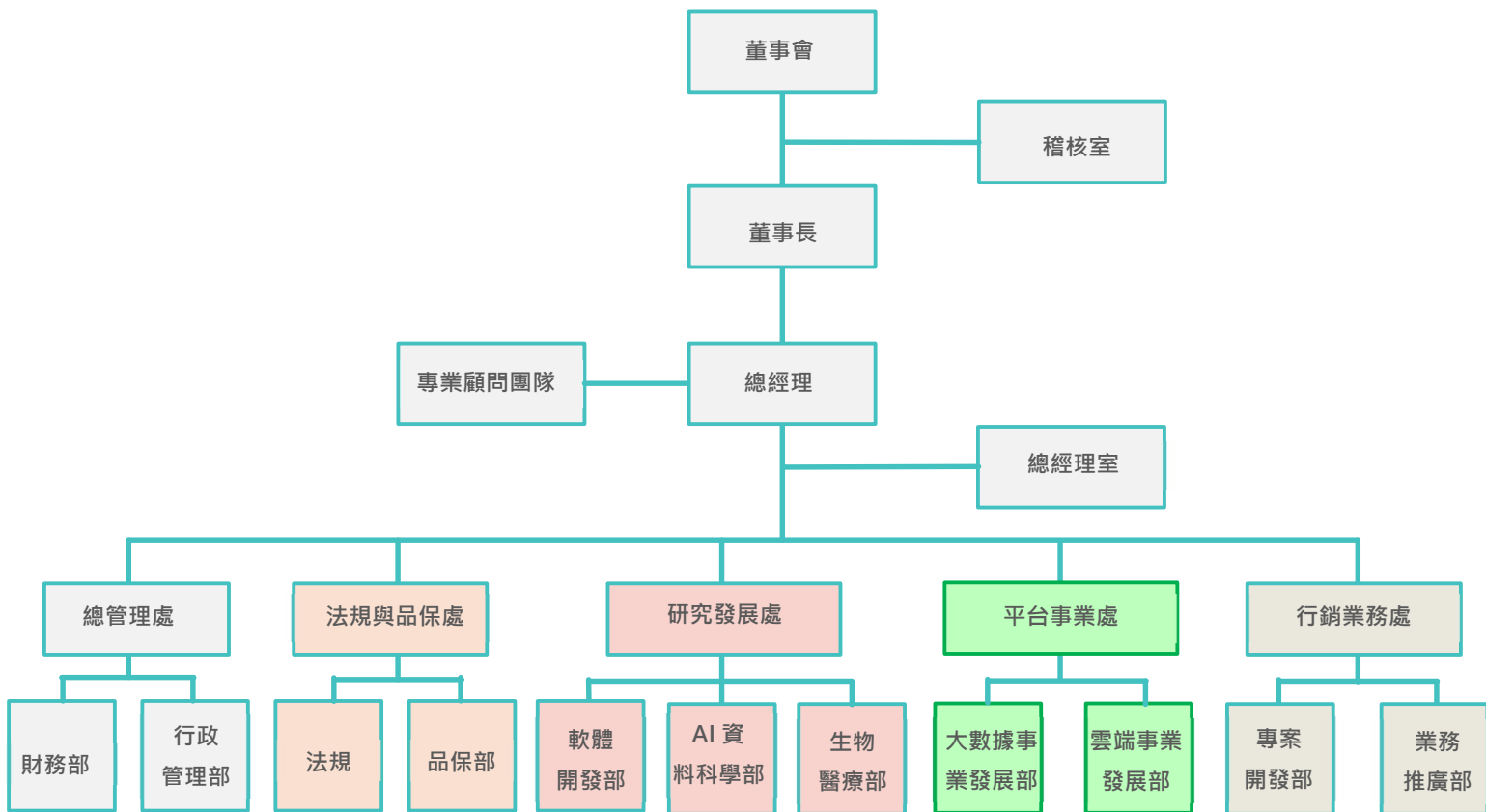
年 度	重要記事
民國 111 年 04 月	取得 TFDA 衛生福利部醫療器材許可證 “長佳智能”心胸比估算系統(衛部醫器製字第 007443 號)
民國 111 年 04 月	取得 TFDA 衛生福利部醫療器材許可證 “長佳智能”心肌灌注影像分析報告系統(衛部醫器製字第 007444 號)
民國 111 年 04 月	取得美國 FDA 510(k) Premarket Notification 「EFAI RTSuite CT HN-Segmentation System」(K220264).
民國 111 年 06 月	取得美國 FDA 510(k) Premarket Notification 「EFAI CARDIOSUITE SPECT Myocardial Perfusion Agile Workflows」 (K213731).
民國 111 年 06 月	取得 TFDA 衛生福利部醫療器材許可證 “長佳智能”放射治療頭頸部器官勾勒系統(衛部醫器製字第 007449 號)
民國 111 年 09 月	取得美國 FDA 510(k) Premarket Notification EFAI ChestSuite XR Pleural Effusion Assessment System (K222076)
民國 111 年 09 月	獲得經濟部技術處補助「A+企業創新研發淬鍊計畫-人工智慧輔助癌症放射治療全流程平台計畫」
民國 111 年 11 月	取得美國 FDA 510(k) Premarket Notification EFAI ChestSuite XR Pneumothorax Assessment System (K221552)
民國 111 年 11 月	取得 TFDA 醫療器材許可證「長佳智能肋膜積水檢測系統」，衛部醫器製字第 007764 號
民國 111 年 12 月	取得 TFDA 醫療器材許可證「長佳智能氣胸檢測系統」，衛部醫器製字第 007751 號
民國 111 年 12 月	榮獲生策會「第十九屆國家新創獎」-人工智慧輔助放射治療危急器官與腫瘤標靶自動勾勒技術。
民國 112 年 3 月	股票於證券櫃檯買賣中心正式掛牌上櫃，初次上櫃現金增資，資本額增資至 984,130 仟元。
民國 112 年 6 月	取得 TFDA 衛生福利部醫療器材許可證 “長佳智能”腦出血檢測系統(衛部醫器製字第 007937 號)
民國 112 年 8 月	取得美國 FDA 510(k) Premarket Notification EFAI PACS PICTURE ARCHIVING AND COMMUNICATION SYSTEM PRO (EFAI PACS PRO) (K232100)
民國 112 年 8 月	員工認股權憑證轉換發行普通股 106.5 仟股，資本額增至 985,195 仟元
民國 112 年 9 月	取得美國 FDA 510(k) Premarket Notification EFAI RTSuite CT HCAP-Segmentation System (K231928)
民國 112 年 10 月	取得越南衛生部(MOH)醫療器材上市許可證通知 「“長佳智能”心胸比估算系統」(23002216/PCBB-HCM)、「“長佳智能”肋膜積水檢測系統」(23002217/PCBB-HCM)、「“長佳智能”氣胸檢測系統」(23002218/PCBB-HCM)
民國 112 年 10 月	取得美國 FDA 510(k) Premarket Notification EFAI NEUROSUITE CT ICH ASSESSMENT SYSTEM (K231025)
民國 112 年 10 月	取得 TFDA 衛生福利部醫療器材許可證「“長佳智能”放射治療器官勾勒系統」(衛部醫器製字第 007989 號)、「“長佳智能”骨閃爍顯像電腦輔助偵測平台」(衛部醫器製字第 007971 號)

年 度	重要記事
民國 112 年 12 月	取得 TFDA 衛生福利部醫療器材許可證「“長佳智能” 圖像標記系統 (未滅菌)」(衛部醫器製壹字第 009985 號)
民國 112 年 12 月	取得泰國 FDA 上市許可證「EFAI ChestSuite XR Pneumothorax Assessment System」(證號：66-2-2-2-0016030)
民國 112 年 12 月	取得泰國 FDA 上市許可證「心肌灌注影像分析系統 (EFAI CARDIOSUITE SPECT Myocardial Perfusion Agile Workflows)」(證號：66-2-2-2-0015650)
民國 112 年 12 月	取得越南衛生部(MOH)醫療器材上市許可證通知「心肌灌注影像分析系統 (EFAI Cardiosuite SPECT Myocardial Perfusion Agile Workflows)」(證號：230002835/PCBB-HCM)
民國 112 年 12 月	取得泰國 FDA 上市許可證「EFAI Intelligent Cardiothoracic Ratio (iCTR) Assessment System」(證號：66-2-2-2-0017671)
民國 112 年 12 月	取得泰國 FDA 上市許可證「EFAI ChestSuite XR Pleural Effusion Assessment System」(證號：66-2-2-2-0017474)

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 本公司組織圖：



(一) 各主要部門所營業務

部門	職掌
稽核室	<ul style="list-style-type: none"> •內部稽核作業之規劃與執行 •適時提供內部控制制度之改進建議 •推動各部門執行相關內部控制制度之自行檢查作業
總經理室	<ul style="list-style-type: none"> •搜集各種經營情報，分析產業動態、趨勢，以供決策參考，並協助各種計畫方案。 •建立公司經營體制，評估並整合各部門營運管理計畫，確保經營目標之達成。 •公司經營合理化各項事務之策劃與推動。 •公司經營方針、指標之追蹤管理 •智財規劃及相關事項
研究發展處	<ul style="list-style-type: none"> •整合公司研發專案組合 •協調開發進度並完成產品開發 •產品技術文件撰寫 •各項研發技術之搜集及掌握
AI 資料科學部	<ul style="list-style-type: none"> •AI 演算法 •機器學習模型開發
軟體開發部	<ul style="list-style-type: none"> •軟體設計 •AI 系統串接 •專案開發
生物醫療部	<ul style="list-style-type: none"> •臨床設計 •生物知識 •醫療標記
法規品保處	<ul style="list-style-type: none"> •統籌公司品保、法規、專利等相關業務之執行與推動。 •產品查驗登記時程規劃與安排
法規部	<ul style="list-style-type: none"> •執行專利申請程序、專利權維護管理。 •臨床試驗規劃與推動 •產品查驗登記文件彙整與送件
品保部	<ul style="list-style-type: none"> •建立推行公司整體品質系統之運作 •進料檢驗、出貨檢驗與製程檢驗 •主導內部稽核活動及外部認證
平台事業處	<ul style="list-style-type: none"> •負責技術評估、產品開發。
大數據事業發展部	<ul style="list-style-type: none"> •大數據技術評估 •大數據產品開發與服務規劃 •大數據產品維運
雲端事業發展部	<ul style="list-style-type: none"> •雲端技術評估 •雲端產品開發與服務規劃 •雲端產品製造及維運
行銷業務處	<ul style="list-style-type: none"> •市場分析、產品規劃、銷售策略、異業結盟。

部門	職掌
專案開發部	<ul style="list-style-type: none"> •市場情報蒐集與分析 •競品分析 •市場進入策略規劃 •產品開發策略規劃 •專案目標規劃、執行與管理。
業務推廣部	<ul style="list-style-type: none"> •銷售目標規劃、執行與管理 •經銷網絡建立與管理 •行銷策略制定與活動執行
總管理處	<ul style="list-style-type: none"> •統管財會、人資、行政與法務系統。 •股務作業，董監事、股東、法人、投資人關係維護。 •定期召開跨部門經營會議 •處理總經理交辦事項
財務部	<ul style="list-style-type: none"> •統籌公司帳務處理、執行成本資料蒐集與分析。 •規劃執行公司財務管理及資金調度業務 •財務報表之編製及管理性財務資料之建立與分析 •綜合管理公司稅務之規劃、執行及各項稅務法令之遵循。 •預算規劃及控管每月預算執行狀況及差異分析
行政管理部	<ul style="list-style-type: none"> •ISO 系統及內部文件管理與維護。 •固定資產管理與維護 •採購作業執行與管理 •人事行政業務管理 •企業文化及員工關係等業務之規劃與推動執行。 •公司環境、安全、衛生事項之規劃及管理與執行。

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事

1. 姓名、性別、年齡、國籍或註冊地、主要經(學)歷、目前兼任本公司及其他公司之職務、選(就)任日期、任期、初次選任日期及本人、配偶、未成年子女與利用他人名義持有股份：

113年3月25日；單位：千股、%

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別/年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
董事長	中華民國	陳明豐	男 71~80歲	110.08.20	3年	109.01.08	110	0.25	750	0.77	-	-	-	-	學歷： ●國立臺灣大學醫學院臨床醫學研究所博士 ●國立臺灣大學管理學院財務金融研究(EMBA)碩士 ●國立臺灣大學醫學系學士 經歷： ●中國醫藥大學醫療體系總執行長 ●中國醫藥大學附設醫院心臟血管中心榮譽院長 ●臺大醫院院長 ●臺灣大學智慧健康科技研發中心主任 ●臺灣大學醫學院內科教授 ●財團法人國家生技醫療產業策進會監事	●中國醫藥大學附設醫院顧問醫師 ●中國醫藥大學兼任講座教授 ●臺灣大學名譽教授 ●臺大醫院顧問醫師 ●財團法人國家生技醫療產業策進會監事	-	-	-	

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別/年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			股數	持股比例	職稱	
董事	中華民國	尚禾資產管理(股)公司	-	110.08.20	3年	107.06.22	4,230	9.68	5,882	6.1	-	-	-	-	-	●保健安(股)公司董事 偉裕生技(股)有限公司	-	-	-	
		代表人： 林嘉琪	女 61~70歲	110.08.20	3年	108.06.06	-	-	975	1	-	-	-	-	學歷： ●輔仁大學英文系學士 經歷： ●PACIFIC COMMUNITIES BUILDER INC 執行董事 ●財團法人亞洲大學董事 ●財團法人台中市文教基金會董事 ●財團法人自然科學博物館文教基金會董事 ●財團法人國際紅十字會臺灣省臺中市支會理事 ●財團法人中華扶輪教育基金會董事 ●林增連慈善基金會董事長 臺中中央扶輪社十五屆社長	●由鉅建設(股)公司董事長 ●尚禾資產管理(股)公司董事 ●創合實業(股)公司董事 ●鉅新國際(股)公司董事長 ●增新建設開發(股)公司董事長 ●屏榮實業(股)公司董事長 ●財團法人中華扶輪教育基金會董事 ●林增連慈善基金會董事長	-	-	-	
董事	中華民國	安基生醫(股)公司	-	110.08.20	3年	110.05.11	14,091	15.66	12,815	13.2	-	-	-	-	-	●長聖國際生技(股)公司董事 ●安基生醫(股)公司董事	-	-	-	
		代表人： 施能義	男 61~70歲	110.08.20	3年	107.06.22	-	-	-	-	-	-	-	-	學歷： ●成功大學航空太空工程學系(控制組)博士 ●逢甲大學自動控制工程學系碩士 ●逢甲大學自動控制工程學系學士 經歷： ●亞洲大學資訊學院執行長	●亞洲大學主任秘書 ●亞洲大學創意商品設計系專任教授 ●亞洲大學資訊工程學系合聘教授	-	-	-	

113年3月25日；單位：千股、%

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別/年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
董事	中華民國	大銀投資(股)公司	-	110.08.20	3年	108.06.06	2,000	4.58	2,039	2.1	-	-	-	-	-	●大銀微系統(股)公司副董事長	-	-	-	
		代表人：卓文恒	男 51~60歲	110.08.20	3年	108.06.06	-	-	-	-	-	-	-	-	學歷： ●美國加州多明尼肯大學企管碩士 經歷： ●上銀科技(股)公司執行副總經理 ●台灣工具機暨零組件工業同業公會(TMBA)常務理事 ●台灣區機械工業同業公會(TAMI)理事 ●中華民國工業總會(CNFI)青年委員會委員 ●台灣電子設備協會(TEEIA)監事	●上銀科技(股)公司董事長暨共同執行長 ●邁萃斯精密(股)公司董事長暨總執行長 ●大銀投資(股)公司董事長 ●大銀企業管理(股)公司董事長 ●美國上銀公司董事長 ●上銀光電(股)公司副董事長 ●日本上銀公司取締役 ●新加坡上銀公司董事 ●韓國上銀公司董事 ●德國上銀公司董事(4/14生效) ●義大利上銀公司董事 ●英國Matrix公司董事 ●財團法人上銀科技教育基金會董事	-	-	-	
董事	中華民國	趨勢科技(股)公司	-	110.08.20	3年	110.08.20	2,000	2.22	2,000	2.1	-	-	-	-	-	●維車資安股份有限公司執行長	-	-	-	
		代表人：鄭奕立	男 51~60歲	110.08.20	3年	108.06.06	-	-	-	-	-	-	-	-	學歷： ●美國加州大學洛杉磯分校企業管理碩士 經歷： ●趨勢科技(股)公司全球技術支援副總經理 ●趨勢科技(股)公司技術專案副總經理 ●趨勢科技(股)公司資訊長	●趨勢科技(股)公司核心技術執行副總裁暨資訊長 ●維車資安股份有限公司執行長	-	-	-	

113年3月25日；單位：千股、%

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別/年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
董事	中華民國	晟德大藥廠(股)公司	-	110.08.20	3年	108.06.06	1,000	2.29	4,200	4.3	-	-	-	-	-	<ul style="list-style-type: none"> ●長聖國際生技(股)公司董事 ●博晟生醫(股)公司董事 ●永昕生物醫藥(股)公司董事/董事長 ●順天醫藥生技(股)公司董事/董事長 ●益安生醫(股)公司董事 ●玉晟管理顧問(股)公司董事 ●醫睿醫藥科技(股)公司董事 ●BIOFLAG INTERNATIONAL CORPORATION (Cayman)董事 	-	-	-	

113年3月25日；單位：千股、%

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別/年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
董事	中華民國	廣達電腦(股)公司	-	110.08.20	3年	108.06.06	2,000	4.58	2,573	2.6	-	-	-	-	-	<ul style="list-style-type: none"> ●雲達科技(股)公司董事長 ●達威電子(股)公司董事長 ●廣明光電(股)公司董事 ●廣達創業投資(股)公司董事 ●雲河生醫(股)公司董事 ●萊昂仕科技(股)公司董事 ●生華創業投資(股)公司董事 ●賽微科技(股)公司董事 ●普訊陸創業投資(股)公司董事 ●鼎天國際(股)公司董事 ●中華開發創新加速(股)公司董事 ●賀毅科技(股)公司董事 ●達啟投資(股)公司董事 ●達威電子(股)公司董事 ●QOI Holding Inc., 董事 ●Plenty Link 董事 	-	-	-	
		代表人： 謝耀方	男 41~ 50 歲	110.08.20	3年	108.06.06	-	-	-	-	-	-	-	-	學歷： <ul style="list-style-type: none"> ●國立中央大學光電科學與工程學系博士 ●國立清華大學工程與系統科學系碩士 ●國立台北科技大學材料系學士 經歷： <ul style="list-style-type: none"> ●資策會產業分析師 ●復華投信分析師 ●DIGITIMES 產業分析師 	<ul style="list-style-type: none"> ●雲河生醫(股)公司董事 ●雲象科技股份有限公司董事 ●廣達電腦(股)市場研究部企劃組經理 	-	-	-	

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別/年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
獨立董事	中華民國	李宣書	男 61~70歲	110.08.20	3年	110.08.20	-	-	-	-	-	-	-	-	學歷： ●台大醫學院臨床醫學研究所博士 ●台大醫學院醫學系畢業學士 經歷： ●台大醫院內科部住院醫師 ●羅東博愛醫院腸胃科主任 ●台大醫院內科部主治醫生 ●台大生物科技研究所專任副教授 ●台大生物科技研究所專任教授 退休	●台大生物科技研究所兼任教授 ●台大醫院內科部兼任主治醫生	-	-	-	
獨立董事	中華民國	簡志宏	男 51~60歲	110.08.20	3年	110.08.20	-	-	-	-	-	-	-	-	學歷： ●中華大學管理學院科技管理博士學位學程管理學博士 ●美國匹茲堡州立大學企業管理研究所碩士 ●美國匹茲堡州立大學電子工程系學士 經歷： ●中聯信託投資(股)公司審查部/企劃部科長 ●黎明技術學院專任副教授(講師)兼會計室主任	●黎明技術學院餐飲管理系副教授	-	-	-	
獨立董事	中華民國	劉喜	男 61~70歲	110.08.20	3年	110.08.20	-	-	-	-	-	-	-	-	學歷： ●東吳大學法律系學士 經歷： ●台南地方法院法官 ●消費者文教基金會中區分會主任委員 ●前義務律師團召集人 ●中華法律風險管理學會創會秘書長、理事	●劉喜律師事務所所長律師、執業律師	-	-	-	

113年3月25日；單位：千股、%

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別/年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
獨立董事	中華民國	林少斌	男 61~70歲	112.08.08	3年	112.05.05	-	-	-	-	-	-	-	-	學歷： ●中華大學工業工程與管理研究所工學碩士 ●中華大學科技管理研究所管理學博士 經歷： ●財團法人金融消費評議中心副總經理 ●兆豐國際商業銀行股份有限公司董事 ●兆豐票券金融股份有限公司監察人 ●實踐大學財金所財務金融系副教授	●台中科技大學空中學院應商系兼任副教授	-	-	-	

2. 法人股東之主要股東：

113 年 3 月 25 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比率(%)
安基生醫(股)公司	蔡文樑	0.01
	蔡長海	99.99
尚禾資產管理(股)公司	林嘉琪	33.33
	王尹辰	33.33
	王渝珊	33.34
大銀投資(股)公司	卓佑蓊	22.79
	卓佑柏	19.70
	卓佑松	19.70
	卓文恒	18.82
	卓秀瑜	9.50
	蔡惠卿	5.76
	卓秀敏	2.69
	邱于蓊	0.39
	邱于芳	0.39
	胡明信	0.18
	潘自琴	0.04
	邱士榮	0.04
	晟德大藥廠(股)公司	儷榮科技(股)公司
歐室食品(股)公司		6.00
佳軒科技(股)公司		3.45
遠雄人壽保險事業(股)公司		1.55
佑得投資顧問(股)公司		1.30
元富證券(股)公司		1.02
大通託管先進星光先進總合國際 股票指數		1.01
沐卯刺投資(股)公司		0.98
永鍊(股)公司		0.96
偉宸投資有限公司		0.85
廣達電腦(股)公司	千宇投資股份有限公司	14.82
	林百里	10.76
	新制勞工退休基金	3.36
	梁次震	2.14
	花旗(台灣)商業銀行受託保管新 加坡政府投資專戶	1.75
	國泰人壽保險(股)公司	1.55
	怡佳欣投資(股)公司	1.47
	欣敏投資(股)公司	1.28

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比率(%)
	富邦人壽保險((股)公司	1.17
	梁欣敏	1.15
趨勢科技(股)公司	Nomura Asset Management Co., Ltd.	8.95
	ValueAct Capital Management LP	8.72
	Invesco Asset Management Ltd.	4.85
	TREND MICRO INC.	4.76
	Nikko Asset Management Co., Ltd.	4.42
	<u>Ming Jang Chang</u>	3.81
	Mitsubishi UFJ Asset Management Co., Ltd.	2.83
	<u>Yi Fen Chen</u>	1.03
	Lyxor International Asset Management SAS	0.38
	State Street Global Advisors Ireland Ltd	0.34

3. 法人股東之主要股東為法人者其主要股東

113年3月25日

法人股東名稱	法人之主要股東	持股比(%)
儷榮科技(股)公司	佳軒科技(股)公司	92.07
	林榮錦	7.86
	歐麗珠	0.06
	林宏軒	0.01
	林佳陵	0.01
	林尉軒	0.01
歐室食品(股)公司	儷榮科技(股)公司	92.31
	佳軒科技(股)公司	7.67
	林榮錦	0.02
佳軒科技(股)公司	林宏軒	35.83
	林佳陵	25.97
	林尉軒	25.69
	歐麗珠	12.25
	林榮錦	0.26
遠雄人壽保險事業(股)公司	信宇投資(股)公司	19.00
	遠東建設事業(股)公司	12.48
	遠見投資(股)公司	8.91
	趙藤雄	8.49
	哈佛國際投資(股)公司	6.71
	瑞奇國際投資(股)公司	6.43
	遠雄國際投資(股)公司	6.43
	葉鈞耀	5.96
	趙玉女	5.77
	東源營造工程(股)公司	5.63
	佑得投資顧問(股)公司	王素琦
林佑恩		25.00

法人股東名稱	法人之主要股東	持股比(%)
元富證券(股)公司	新光金融控股(股)公司	100
沐卯刺投資(股)公司	林俊堯	99.99
	鄭明月	0.01
永鍊(股)公司	鄭文均	27.90
	鄭文瑜	27.90
	蔡丞頤	27.90
	鄭萬來	12.40
	財團法人鄭謝寶綵社會文教基金會	3.33
	張育芬	0.57
偉宸投資有限公司	周傳毅	98.33
	蔡佩珍	1.67
千宇投資(股)公司	美商軒輝企業有限責任公司	68.50
	林百里	23.23
	何莎	8.27
國泰人壽保險(股)公司	國泰金融控股(股)公司	100.00
富邦人壽保險(股)公司	富邦金融控股(股)公司	100.00
怡佳欣投資(股)公司	梁次震	61.48
	梁怡敏	12.84
	梁欣敏	12.84
	梁佳敏	12.84

4. 董事及獨立董事專業資格及獨立性資訊揭露

條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
陳明豐	<p><u>主要經(學)歷：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●國立臺灣大學醫學院臨床醫學研究所博士 ●國立臺灣大學管理學院財務金融研究(EMBA)碩士 ●國立臺灣大學醫學系學士 ●中國醫藥大學醫療體系總執行長 ●中國醫藥大學附設醫院心臟血管中心榮譽院長 ●臺大醫院院長 ●臺灣大學智慧健康科技研發中心主任 ●臺灣大學醫學院內科教授 ●財團法人國家生技醫療產業策進會監事 <p><u>現任：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●中國醫藥大學附設醫院顧問醫師 ●中國醫藥大學 兼任講座教授 ●臺灣大學 名譽教授 ●臺大醫院 顧問醫師 ●財團法人國家生技醫療產業策進會 監事 <p><u>專長：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●董事會/董事會領導經驗 ●數位醫療產業經驗 		-
尚禾資產管理(股)公司 代表人： 林嘉琪	<p><u>主要經(學)歷：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●輔仁大學英文系學士 ●PACIFIC COMMUNITIES BUILDER INC 執行董事 ●財團法人亞洲大學董事 ●財團法人台中市文教基金會董事 ●財團法人自然科學博物館文教基金會董事 ●財團法人國際紅十字會臺灣省臺中市支會理事 ●財團法人中華扶輪教育基金會董事 ●林增連慈善基金會董事長 ●臺中中央扶輪社十五屆社長 <p><u>現任：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●由鉅建設(股)公司董事長 ●尚禾資產管理(股)公司董事 ●創合實業(股)公司董事 ●鉅新國際(股)公司董事長 ●增新建設開發(股)公司董事長 ●屏榮實業(股)公司董事長 ●財團法人中華扶輪教育基金會董事 ●林增連慈善基金會董事長 <p><u>專長：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●董事會/董事會領導經驗 ●創業投資產業經驗 ●其他上櫃公司董事會成員 	本公司董事間，並無違反「證券交易法」中有關獨立性規範及公司法第30條各款之情事。	-

條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
安基生醫(股)公司 代表人： 施能義	<u>主要經(學)歷：</u> ●成功大學航空太空工程學系(控制組)博士 ●逢甲大學自動控制工程學系碩士 ●逢甲大學自動控制工程學系學士 ●亞洲大學資訊學院執行長 <u>現任：</u> ●亞洲大學主任秘書 ●亞洲大學創意商品設計系專任教授 ●亞洲大學資訊工程學系合聘教授 <u>專長：</u> ●董事會/董事會領導經驗 ●資訊工程		-
大銀投資(股)公司 代表人： 卓文恒	<u>主要經(學)歷：</u> ●美國加州多明尼肯大學企管碩士 ●上銀科技(股)公司董事長暨共同執行長 ●台灣工具機暨零組件工業同業公會(TMBA)常務理事 ●台灣區機械工業同業公會(TAMI) 理事 ●中華民國工業總會(CNFI) 青年委員會委員 ●台灣電子設備協會(TEEIA) 監事 <u>現任：</u> ●上銀科技(股)公司董事長暨共同執行長 ●邁萃斯精密(股)公司董事長暨總執行長 ●大銀投資(股)公司董事長 ●大銀企業管理(股)公司董事長 ●美國上銀公司董事長 ●上銀光電(股)公司副董事長 ●日本上銀公司取締役 ●新加坡上銀公司董事 ●韓國上銀公司董事 ●德國上銀公司董事(4/14生效) ●義大利上銀公司董事 ●英國 Matrix 公司董事 ●財團法人上銀科技教育基金會董事 <u>專長：</u> ●董事會/董事會領導經驗 ●其他上市公司董事會成員		-

條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
趨勢科技(股)公司 代表人： 鄭奕立	<u>主要經(學)歷：</u> ●美國加州大學洛杉磯分校企業管理碩士 ●趨勢科技(股)公司全球技術支援副總經理 ●趨勢科技(股)公司全球企業客戶事業群總經理 ●趨勢科技(股)公司技術專案副總經理 ●趨勢科技(股)公司資訊長 <u>現任：</u> ●趨勢科技(股)公司核心技術執行副總裁暨資訊長 ●維車資安股份有限公司執行長 <u>專長：</u> ●董事會/董事會領導經驗 ●電腦防毒及網路安全產業經驗		-
玉晟生技投資(股)公司 代表人： 王素琦	<u>主要經(學)歷：</u> ●文化大學企管系學士 ●育世博生物科技(股)公司董事 ●全福生物科技(股)公司董事 <u>現任：</u> ●晟信投資顧問(有)公司董事長 ●錦新國際(股)公司董事長 ●佑得投資顧問(股)公司董事長 ●佑信投資顧問(股)公司董事長 ●權鋒國際(股)公司董事 ●豐華生物科技(股)公司董事 ●得益生物科技(股)公司董事 ●澳優營養研究雲(股)董事 ●澳優乳業(中國)有限公司董事 ●海普諾凱生物科技(湖南)有限公司董事 ●錦喬生物科技(淮安)有限公司董事 ●晟德大藥廠(股)公司董事長 ●博晟生醫(股)公司董事 ●順天醫藥生技(股)公司董事 ●海普諾凱營養品有限公司董事 ●Bioflag Co., Ltd. (BVI)董事 ●Bioflag Holding Limited(HK) 董事 ●GLAC&GEORGE BIOTECH Co., LTD(香港)董事 ●Center Venture Holding Limite 董事 ●BioEngine Development I Limited (HK)董事 ●Fangyuan Growth SPC-PCJ Healthcare Fund SP 美元基金 董事 ●PCJ Capital Management Limited 基金管理公司董事 <u>專長：</u> ●董事會/董事會領導經驗 ●創業投資產業經驗 ●財務管理		-

條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
廣達電腦(股)公司 代表人： 謝耀方	<u>主要經(學)歷：</u> ●國立中央大學光電科學與工程學系博士 ●國立清華大學工程與系統科學系碩士 ●國立台北科技大學材料系學士 ●資策會產業分析師 ●復華投信分析師 ●DIGITIMES 產業分析師 <u>現任：</u> ●雲河生醫(股)公司董事 ●雲象科技股份有限公司董事 ●廣達電腦(股)市場研究部企劃組經理 <u>專長</u> ●董事會：/董事會領導經驗 ●投資分析產業經驗		-
李宣書	具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗。 <u>主要經(學)歷：</u> ●台大醫學院醫學系畢業 ●台大醫學院臨床醫學研究所博士 ●台大醫院內科部住院醫師 ●羅東博愛醫院腸胃科主任 ●台大醫院內科部主治醫生 ●台大生物科技研究所專任副教授 ●台大生物科技研究所專任教授退休 <u>現任：</u> ●台大生物科技研究所兼任教授 ●台大醫院內科部兼任主治醫生 <u>專長：</u> ●董事會/董事會領導經驗 ●醫療	本公司已取得每位獨立董事的書面聲明，確認本身及其直系親屬相對於公司的獨立性。本公司獨立董事為董事會、審計委員會、薪酬委員會成員。 獨立董事本人、配偶、二親等親屬(或利用他人名義)無持有本公司股數。無擔任本公司及本公司相關企業職務，無公司之其他關係企業商務、法務、財務、會計等服務之報酬金額。	-
簡志宏	具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗。 <u>主要經(學)歷：</u> ●中華大學管理學院科技管理博士學位學程管理學博士 ●美國匹茲堡州立大學企業管理研究所碩士 ●美國匹茲堡州立大學電子工程系學士 ●中聯信託投資(股)公司審查部/企劃部科長 ●黎明技術學院專任副教授(講師)兼會計室主任 <u>現任：</u> ●黎明技術學院餐飲管理系副教授 <u>專長：</u> ●董事會/董事會領導經驗 ●財務/會計		-

條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行 公司獨立董事家數
劉喜	<p>具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗。</p> <p><u>主要經(學)歷：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●東吳大學法律系學士 ●台南地方法院法官 ●消費者文教基金會中區分會主任委員 ●前義務律師團召集人 ●中華法律風險管理學會創會祕書長、理事 <p><u>現任：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●劉喜律師事務所所長律師、執業律師 <p><u>專長：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●董事會/董事會領導經驗 ●法律 		-
林少斌	<p>具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗。</p> <p><u>主要經(學)歷：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●中華大學工業工程與管理研究所工學碩士 ●中華大學科技管理研究所管理學博士 ●財團法人金融消費評議中心 副總經理 ●兆豐國際商業銀行股份有限公司 董事 ●兆豐票券金融股份有限公司 監察人 ●實踐大學財金所 財務金融系副教授 <p><u>現任：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●台中科技大學空中學院應商系兼任副教授 <p><u>專長：</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ●董事會/董事會領導經驗 ●商務/財務/會計 		-

5. 董事多元化及獨立性

(1) 董事會多元化

本公司董事選任採候選人提名制，並由董事會依據「董事及監察人選舉辦法」規定審查候選人是否符合本公司運作、營運型態及發展需求之多元化方針，包含且不限於候選人之性別、年齡、國籍、文化及專業知識技能。

本公司第三屆董事會成員十一人，其中二位女性，年齡分佈於 41~70 歲，並具備法律、會計、商務及醫學等專業資格與經驗，已達成本公司董事會多元化具體管理目標。

董事會成員多元化情形如下：

多元化核心項目 董事姓名	基本組成				具備之能力							
	國籍	性別	兼任本公司員工	年齡	營運判斷能力	經營管理能力	危機處理能力	產業知識	國際市場觀	領導能力	決策能力	會計及財務分析能力
陳明豐	中華民國	男	✓	71~80 歲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
尚禾資產管理(股)公司 代表人：林嘉琪	中華民國	女	—	61~70 歲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
安基生醫(股)公司 代表人：施能義	中華民國	男	—	61~70 歲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
玉晟生技投資(股)公司 代表人：王素琦	中華民國	女	—	41~50 歲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
大銀投資(股)公司 代表人：卓文恒	中華民國	男	—	51~60 歲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
趨勢科技(股)公司 代表人：鄭奕立	中華民國	男	—	51~60 歲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
廣達電腦(股)公司 代表人：謝耀方	中華民國	男	—	41~50 歲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
李宣書	中華民國	男	—	61~70 歲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
簡志宏	中華民國	男	—	51~60 歲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
劉喜	中華民國	男	—	61~70 歲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
林少斌	中華民國	男	—	61~70 歲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(2) 董事會獨立性

本公司董事會成員十一人，其中設置獨立董事四人，獨立董事之比重為 36%，董事會行使職權具獨立性。

本公司全體董事間並無證券交易法第 26 條之 3 第 3 項規定之親屬關係情事；另本公司已設置審計委員會取代監察人，故不適用證券交易法

第 26 條之 3 第 4 項規定。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管

112年4月21日；單位：千股、%

職稱	姓名	性別	國籍	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係		
董事長	陳明豐	男	中華民國	110.05.11	750	0.77	-	-	-	-	學歷： ●國立臺灣大學醫學院臨床醫學研究所博士 ●國立臺灣大學管理學院財務金融研究所(EMBA)碩士 ●國立臺灣大學醫學系學士 經歷： ●中國醫藥大學醫療體系總執行長 ●中國醫藥大學附設醫院心臟血管中心榮譽院長 ●臺大醫院院長 ●臺灣大學智慧健康科技研發中心主任 ●臺灣大學醫學院內科教授 ●財團法人國家生技醫療產業策進會監事	●中國醫藥大學附設醫院顧問醫師 ●中國醫藥大學兼任講座教授 ●臺灣大學名譽教授 ●臺大醫院顧問醫師 ●財團法人國家生技醫療產業策進會監事	-	-	-	註1	-
總經理	李友錚	男	中華民國	112.03.23	96	0.10	-	-	-	-	學歷： ●國立清華大學工業工程博士 經歷： ●長佳智能股份有限公司幕僚長 ●長聖國際生技股份有限公司副總經理 ●中華大學管理學院院長	●宏齊科技(股)公司獨立董事	-	-	-	註1	-
研究發展處研發長兼任軟體開發部主管	王帝皓	男	中華民國	109.02.01	125	0.13	-	-	-	-	學歷： ●國立台灣大學醫學系學士 經歷： ●中國醫藥大學附設醫院放射腫瘤科主治醫師	●中國醫藥大學附設醫院醫療智慧中心顧問	-	-	-	註1	-

職稱	姓名	性別	國籍	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係		
											<ul style="list-style-type: none"> ●中國醫藥大學附設醫院醫療智慧中心顧問 ●台北榮民總醫院放射腫瘤科住院醫師 ●台北榮民總醫院放射腫瘤科主治醫師 ●台灣放射線科(腫瘤)專科醫師 	<ul style="list-style-type: none"> ●中國醫藥大學附設醫院癌症中心放射腫瘤科主治醫師 ●中國醫藥大學醫學系助理教授 					
財會經理	梁詠鈞	男	中華民國	110.03.08	44	0.04	-	-	-	-	學歷： ●國立中興大學管理學院會計與管理研究所碩士 經歷： ●Stanley B&D 財務經理 ●儷寶化粧品(股)公司財務經理	-	-	-	註 1	已離職 112.11.13	
財會經理	林玟町	女	中華民國	112.10.11	-	-	-	-	-	-	學歷： ●國立中山大學財務管理研究所碩士 經歷： ●西勝國際(股)公司成本經理 ●浙江美聲智能系統有限公司歐美區財會主任 ●YMA Corp.財會主管 ●Faytex Corp.亞洲區財會主管 ●BASF Taiwan 資深財會專員	-	-	-		-	

註 1：請參閱本公開說明書貳、八之員工認股權憑證辦理情形。

三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(一) 一般董事及獨立董事之酬金

112年12月31日；單位：新臺幣千元；%

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七項總額及占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資或母公司酬金
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)				薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)(註)						
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	
董事長	陳明豐	3,091	3,091							註	註	475	475							註	註	無
董事	林嘉琪 (尚禾資產(股)公司代表人)	-	-	-	-	-	-	3	3	註	註	-	-	-	-	-	-	-	-	註	註	無
董事	卓文恒 (大銀投資(股)公司代表人)	-	-	-	-	-	-	8	8	註	註	-	-	-	-	-	-	-	-	註	註	無
董事	王素琦 (玉晟生技投資(股)公司代表人)	-	-	-	-	-	-	6	6	註	註	-	-	-	-	-	-	-	-	註	註	無
董事	施能義 (安基生醫(股)公司代表人)	-	-	-	-	-	-	8	8	註	註	-	-	-	-	-	-	-	-	註	註	無
董事	鄭奕立(趨勢科技(股)公司代表人)	-	-	-	-	-	-	6	6	註	註	-	-	-	-	-	-	-	-	註	註	無
董事	謝耀方 (廣達電腦(股)公司代表人)	-	-	-	-	-	-	6	6	註	註	-	-	-	-	-	-	-	-	註	註	無
獨立董事	李宣書	420	420	-	-	-	-	3	3	註	註	-	-	-	-	-	-	-	-	註	註	無
獨立董事	簡志宏	420	420	-	-	-	-	3	3	註	註	-	-	-	-	-	-	-	-	註	註	無

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七項總額及占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)(註)				本公司	財務報告內所有公司			
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司						
獨立董事	劉喜	420	420	-	-	-	-	6	6	註	註	-	-	-	-	-	-	-	-	註	註	無
獨立董事	林少斌	295	295	-	-	-	-	6	6	註	註	-	-	-	-	-	-	-	-	註	註	無

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

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

註：112年度為稅後虧損，不適用此計算指標

(二) 監察人之監察人之酬金：於110年8月20日公司設立審計委員會以取代監察人制度。

(三) 總經理及副總經理之酬金

單位：新臺幣千元；%

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理	李友錚	1,730	1,730	-	-	336	-	-	-	-	-	註	註	無
副總經理	王帝皓	3,216	3,216	-	-	564	-	-	-	-	-	註	註	無

註：112年度為稅後虧損，不適用此計算指標

(四) 上市上櫃公司前五位酬金最高主管之酬金

單位：新臺幣千元；%

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例(%)		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	
								現金	股票	現金	股票			
董事長	陳明豐	10,819	10,819			1,609	1,609	-	-	-	-	註2	註2	
總經理	李友錚													
副總經理	王帝皓													
協理	廖恩德(註1)													
副處長	吳俊毅(註1)													
註1：已分別於112.10及112.11離職；註2：112年度為稅後虧損，不適用此計算指標。														

(五) 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

本公司營運仍為虧損階段，尚無盈餘，故無分派員工酬勞之情形。

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

1. 本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析

單位：新臺幣千元/%

項目	111 年度		112 年度	
	本公司	財務報告 內所有公司	本公司	財務報告 內所有公司
董事酬金總額	2,969	2,969	1,647	1,647
董事酬金總額占個別財務報告稅後純益比例(%)	2.18	2.18	註 2	註 2
監察人酬金總額	註 1	註 1	註 1	註 1
監察人酬金總額占個別財務報告稅後純益比例(%)	註 1	註 1	註 1	註 1
總經理及副總經理酬金總額	1,847	1,847	4,946	4,946
總經理及副總經理酬金總額占個別財務報告稅後純益比例(%)	1.35	1.35	註 2	註 2

註 1：於 110 年 8 月 20 日公司設立審計委員會以取代監察人制度。

註 2：112 年度為稅後虧損，不適用此指標。

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

- (1) 本公司董事之酬金包含報酬、車馬費及董事酬勞，本公司章程訂有董事及監察人之報酬，不論營業盈虧，授權董事會依其對本公司營運參與程度及貢獻價值並參酌同業水準議定之。車馬費係依董事出席董事會情形支付，董事酬勞係依公司章程第二十三條規定，公司年度如有獲利，應提撥不高於百分之二為董監酬勞，提報董事會並經股東會決議通過後發放。惟112年度未有獲利，故酬金內容主要為董事報酬及車馬費。
- (2) 總經理之酬金包含薪資、獎金及員工酬勞，薪資水準係依對公司所擔任之職位、所承擔之責任及對本公司之貢獻度，並參酌同業水準議定；員工酬勞的分派標準係遵循公司章程，提報董事會並經股東會決議通過後發放。
- (3) 本公司董事、監察人及總經理酬金，係同時考量公司營運績效、未來產業景氣波動之風險，以及未來經營可能面臨之營運風險、交易風險、財務風險等因素訂定酬金之金額。並將視時機經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度，以謀求公司永續經營。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

最近年度(112 年度)開會 6 次，董事及獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 (列)席 次數	委託 出席 次數	實際出席 (列)席 率	備註
董事長	陳明豐	6		100%	
董事	林嘉琪 (尚禾資產(股)公司 代表人)	4	1	67%	
董事	施能義 (安基生醫(股)公司代 表人)	6		100%	
董事	卓文恒 (大銀投資(股)公司 代表人)	5	1	83%	
董事	王素琦 (玉晟生技投資(股) 公司代表人)	6		100%	
董事	鄭奕立(趨勢科技(股) 公司代表人)	6		100%	
董事	謝耀方 (廣達電腦(股)公司 代表人)	5		83%	
獨立 董事	李宣書	5	1	83%	
獨立 董事	簡志宏	5	1	83%	
獨立 董事	劉喜	6		100%	
獨立 董事	林少斌	4		100%	註
註：於2023年5月5日股東常會當選為本公司獨立董事，就任後共計召開4次董事會					
其他應記載事項：					
一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：					
(一) 證券交易法第14條之3所列事項：本公司已設置審計委員會，不適用第14條之3規定。有關證券交易法第14條之5所列事項之說明，請參閱審計委員會運作情形。					
(二) 除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無					
二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：					

董事會日期	董事姓名	議案內容	應利益迴避原因及參與表決情形
第3屆第17次 (112.02.14)	陳明豐	經理人112年度調薪案	與自身有利害關係未參與表決
第3屆第19次 (112.05.09)	陳明豐	經理人112年端午節及中秋節獎金案	與自身有利害關係未參與表決

三、董事會自我評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	112年度	包括董事會、個別董事成員及功能性委員會之績效評估	(一)董事會自評 (二)董事成員自評 (三)功能性委員會自評	(一)董事會績效評估 1.對公司營運之參與程度 2.董事會決策品質 3.董事會組成與結構 4.董事之選任及持續進修 5.內部控制 (二)個別董事成員績效評估 1.公司目標與任務之掌握 2.董事職責認知 3.對公司營運之參與程度 4.內部關係經營與溝通 5.董事之專業及持續進修 6.內部控制 (三)功能性委員會自評 1.對公司營運之參與程度 2.功能性委員會職責認知 3.功能性委員會決策品質 4.功能性委員會組成及成員選任 5.內部控制

四、加強董事會職能之目標：

- (一) 董事會成員具備多元背景及專業知識，其中包含2名女性董事
- (二) 本公司設置審計委員會及薪酬委員會，強化董事會職能
- (三) 加強公司治理，本公司訂定並經董事會通過「公司治理實務守則」、「董事會績效評估辦法」、「董事會議事規範」等規定，並隨時關注法令宣導與更

新，與時俱進。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

1.審計委員會運作情形

最近年度(112年度)審計委員會開會6次，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率%	備註
獨立董事	李宣書	5	1	83	
獨立董事	簡志宏	5	1	83	
獨立董事	劉喜	6	-	100	
獨立董事	林少斌	4	-	100	(註)

註：於2023年5月5日股東常會當選為本公司獨立董事，就任後共計召開4次審計委員會其他應記載事項：

一、(一)證券交易法第14條之5所列事項：

開會日期	議案內容
2023/2/14	•核准簽證會計師之獨立性、適任性及委任112年度簽證
2023/3/23	•民國111年度財務報表及營業報告 •民國111年虧損撥補 •民國111年資本公積配發現金股利 •民國111年內部控制聲明書
2023/5/9	•民國112年第一季財務報表及核閱報告
2023/8/8	•民國112年第二季財務報表及核閱報告 •民國112年第二季執行員工認股權及訂定增資基準日
2023/11/13	•財會主管及公司治理主管異動 •民國112年第三季財務報表及核閱報告 •修訂本公司「核決權限表」
獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容：無	
審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過	
公司對審計委員會決議之處理：全體出席董事同意通過	

(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：無

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

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形（應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等）：

(一)本公司內部稽核主管定期與審計委員會報告稽核計劃執行情形、重要發現及先前建議改善事項之執行情形，若有特殊狀況，亦會即時向審計委員會委員報告。民國112年並無上述特殊狀況。本公司審計委員會與內部稽核主管溝通狀況良好。

(二)本公司簽證會計師於每季的審計委員會會議中報告核閱及查核情況，以及相關法令變更之說明，若有特殊狀況，亦會即時向審計委員會委員報告。民國112年並無上述特殊狀況。本公司審計委員會與簽證會計師溝通狀況良好

開會日期	與內部稽核主管溝通之重大事項	與簽證會計師溝通之重大事項
2023/3/23	•內部稽核業務執行成果 •民國111年內部控制聲明書	•法規更新討論 •111年度財務報告查核結果

2023/5/9	•內部稽核業務執行成果	• 法規更新討論 • 112年第二季財務報告核閱結果
2023/8/8	•內部稽核業務執行成果	• 法規更新討論 • 112年第二季財務報告核閱結果
2023/11/13	•內部稽核業務執行成果	• 法規更新討論 • 112年第三季財務報告核稅結果
2023/12/29	•內部稽核業務執行成果 •民國113年度稽核計畫	--
結果：上述事項皆經審計委員會審閱或核准通過，獨立董事並無反對意見。		

2.監察人參與董事會運作情形

110年08月20日起本公司設立審計委員會取代監察人職能。

(三)公司治理運作情形及與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
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		無差異
二、公司股權結構及股東權益			
(一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	V		無差異
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	V		無差異
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	V		無差異

評估項目	運作情形			與上市 上櫃公 司治理 實務守 則差異 情形及 原因
	是	否	摘要說明	
(四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	V		本公司訂有「防範內線暨內部重大資訊處理作業辦法」保障投資人及維護本公司權益	
三、董事會之組成及職責				
(一)董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	V		本公司董事會多元化政策、具體管理目標及落實執行情形，請參閱本年報[二、(一)、5、(1)董事會多元化及獨立性]	無差異
(二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	V		本公司已依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，尚未設置其他各類功能性委員會，未來視需要評估設置。	
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	V		本公司業已於110年8月3日董事會通過訂定「董事會自我評鑑或同儕評鑑辦法」，且將績效評估之結果提報董事會，並於將來運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考。	
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		本公司選任之會計師事務所及簽證會計師，皆與本公司無利害關係，並嚴守獨立性。每年定期由董事會討論當年度查核及簽證會計師其獨立性及適任性評估之聘任事宜。	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務	V		本公司經112年11月13日董事會決議通過，依「上櫃公司董事會設置及行使職權應遵循事項要點」之規定，委任財務部林玟町經理擔任公司治理主管，	無差異

評估項目	運作情形		與上市 上櫃公 司治理 實務守 則差異 情形及 原因
	是	否	
(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？			公司治理主管主要職責為依法辦理董事會及股東會會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄、協助董事就任及持續進修、提供董事執行業務所需資料、協助董事遵循法令等。
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	V		本公司於尊重利害關係人權益，辨識公司之利害關係人並透過適當溝通方式及利害關係人之參與，已於公司網站設置利害關係人專區，如有需求得隨時以電話、書信及電子郵件等方式與本公司聯繫。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司委任「元富證券(股)公司股務代理部」，代辦理股東會相關事務。
七、資訊公開			
(一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	V		本公司網站揭露財務業務資訊之連結網站，於公開資訊觀測站揭露公司治理資訊。
(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		本公司目前依規定將應揭露資訊於「公開資訊觀測站」上揭露，並選派了解公司整體運作、財務及業務之發言人及代理發言人，統一對外發言，即時允當揭露。

評估項目	運作情形		與上市櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
(三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？	V		<p>本公司於113年3月28日公告並申報年度財務報告，並於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形。</p>
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		<ol style="list-style-type: none"> 1. 員工權益、僱員關懷：請參閱本年報[5.營運概況]之勞資關係。 2. 投資者關係：本公司設有發言人及代理發言人，投資人可隨時反映意見。 3. 供應商關係、利害關係人之權益：本公司與供應商關係、利害關係人均維持平等及良好之關係。 4. 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：請參閱本年報[7.財務狀況與風險事項]。 5. 董事及監察人進修情形：本公司董事均具備相關專業知識，且依相關法令規範進修證券法規及公司治理等相關課程，符合進修時數之規定。 6. 客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持穩定良好關係，以創造公司利潤。 7. 公司為董事購買責任保險之情形：本公司已為董事購買責任保險。

評估項目	運作情形		與上市櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
		摘要說明	
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施：本公司目前為上櫃公司第一年度，未列入公司治理評鑑受評公司，故不適用。			

(四)公司如有設置薪資報酬委員會或提名委員會者，應揭露其組成及運作情形

1.薪資報酬委員會成員資料

身分別 姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數
獨立董事	李宣書	本公司薪資報酬委員會由全體四位獨立董事組成，委員之專業資格與經驗請參閱本年報[參、二、(一)、4]董事專業資格及獨立董事獨應性資訊揭露]	本公司四位薪酬委員並無違反「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」中有關獨立性規範之情事。	0
獨立董事	簡志宏			0
獨立董事	劉喜			0
獨立董事	林少斌			0

2.薪資報酬委員會運作情形

(1)本公司之薪資報酬委員計4人。

(2)本屆委員任期：110年8月20日至113年8月19日，最近年度薪資報酬委員會開會5次，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席(列)席率	備註
召集人	簡志宏	4	1	80%	
委員	李宣書	4	1	80%	
委員	劉喜	5		100%	
委員	林少斌	5		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(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：目前無此情形。 二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：本公司薪資報酬委員會之議決內容皆無反對或保留之意見，最近年度議案內容及決議結果如下表所列：					

開會日期	議案內容
2023/2/14	• 112年經理人調薪案
2023/3/23	• 總經理異動案
2023/5/9	• 經理人晉升案 • 端午及中秋獎金發放案
2023/8/8	• 獨立董事調薪案
2023/11/13	• 經理人任命及報酬案

上述會議均由委員會全體成員同意通過，提董事會亦由全體出席董事同意通過

3.提名委員會成員資料及運作情形資訊：本公司尚未設立提名委員會。

(五)推動永續發展執行情形及與上市上櫃永續發展實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？	V		本公司推動永續發展是由董事會通過永續發展實務守則，並向董事會報告處理情形。	無差異
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	V		本公司已導入ISO13485品質管理系統，透過持續運行以上管理系統，本公司對於營運活動中有關環境、員工安全、供應商等面向的風險，均能予以掌握並即時因應。	無差異
三、環境議題				
(一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V		本公司為低污染之產業，且已建立並持續運行GMP品質管理系統中環境管理作業程序。	無差異
(二) 公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	V		本公司執行垃圾分類並設置資源回收，並力求表單文件電子化，以降低對環境所造成之衝擊。	
(三) 公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？	V		本公司高度關注氣候變遷所帶來之議題，包括節約用水、用電及廢棄物分類回收等，並檢視自身企業可應對措施，以達成永續發展之目標。	
(四) 公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	V		本公司生產為低污染之產業，公司不定期推廣節能減碳，在辦公室改善和保育環境之宣導，善用資源，從而減少污染和廢物。響應節能減碳提升員工們對保護環境概念。	
四、社會議題				
(一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V		本公司依勞工局規定訂有「工作規則」及「安全衛生工作守則」依法保障員工安全及各項權益。	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	V		本公司訂定合理薪資報酬並結合員工績效考核制度與公司政策，將獎勵與懲戒清楚劃分，達到公平合理的原則。	
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		<p>本公司為防範職業災害的發生，對工作環境的改善不遺餘力，以保障員工(含所有合作夥伴)工作安全，並透過 GMP 品質管理文件訂定環境管理作業程序書，以提供員工安全的工作環境。</p> <p>本公司提供員工相關安全與健康工作事項如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 每年定期辦理員工健康檢查。 2. 每年排訂安全衛生教育訓練課程。 3. 建置員工建言及申訴多元化之溝通管道。 4. 訂定勞工健康保護三大計畫「工作場所母性健康保護計畫」、「人因性危害預防管理計畫」、「職場不法侵害預防管理」，確保員工保持生活工作品質。 5. 為員工投保意外醫療險。 6. 公司設有緊急應變小組，制定緊急應變對策注意事項。 7. 配合承租大樓管理規範，定期進行消防設施檢查及消防演練。 	
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		本公司重視員工技術及管理職能的培訓。對外透過與其他訓練機構合作，參與或委託進行各項訓練課程；對內則透過一系列以成果導向為目標的內部訓練，實現對於職涯規劃的目標，共同創造美好未來。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(五) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？	V		本公司對產品與服務之行銷及標示係遵循相關法規及國際準則，對客戶之隱私均遵守保密協定及個人資料保護法，並設有利害關係人專區保護消費者權益，提供申訴管道。	
(六) 公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	V		本公司訂有供應商相關管理辦法，與供應商交易前，除評估過去交易紀錄與信譽外，在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範之紀錄亦為評估指標之一。另針對交易密切之供應商，每年查檢是否有相關情事或訴訟案件評估是否繼續交易。	
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？		V	本公司目前產業類型、規模及需求暫未達證交所及櫃買中心所規定需編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書，惟本公司盡心企業社會責任，未來將會依公司發展狀況作出適切回應。	無差異
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：目前運作與所定守則間無重大差異。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：本公司依員工從事之工作提供必要之安全衛生教育及預防災變訓練措施，以確保工作環境之安全。				

(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案				

評估項目	運作情形			與上市櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？	V		本公司已制定「誠信經營守則」及相關作業程序，將相關誠信經營政策予以明文化及制度化。	無差異
(二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？	V		本公司訂有「誠信經營作業程序及行為指南」，具體規範本公司人員於執行業務時應注意之事項，以防範左述各款不誠信行為發生。	
(三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	V		本公司嚴格要求員工及經理人格遵企業倫理，秉持誠信、廉潔之企業文化，並於新進員工報到時，告知公司相關規定，若有違反將受公司相關懲罰。且透過內部控制運作、例行性稽核等方式，以降低各類型不誠信行為之風險。	
二、落實誠信經營				
(一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？	V		本公司以公平透明之方式進行商業活動，且明訂員工應有保護公司智慧財產之責任，避免揭露不應揭露之資訊，並應避免與任何不誠信之廠商或客戶進行往來，若有任何異狀應隨時提報，並於往來契約中訂定誠信條款。	無差異

評估項目	運作情形			與上市櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？	V		由財務部負責及監督執行，並由內部稽核人員定期執行稽核，並將稽核之結果提報董事會。	
(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	V		對於所執行業務有利益衝突，為防止利益衝突，會先告知主管並主動迴避。董事會各項議案，有利益衝突時，董事皆需迴避。	
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？	V		本公司已建立會計制度、內部控制制度，以確保財務報導流程及內部控制之有效性，內部稽核單位依據風險評估結果擬定稽核計畫，定期執行查核作業，且另視需求不定期執行專案查核，並向審計委員會及董事會報告查核結果。	
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		本公司財務部為推動全體同仁宣導教育，為每年定期舉辦誠信經營教育訓練，以確保全體員工均了解負有保護公司智慧財產之責任、避免揭露不應揭露之資訊，並應避免與任何不誠信之廠商或客戶進行往來等行為，共同維持公司誠信經營之道德理念，並於新人報到時均會說明公司相關規章且要求員工簽署勞動契約，不定期於內部各種會議、以及不限形式以宣導之方式，且於新人報到時舉行新人教育訓練，舉辦與誠信經營議題相關之內部教育訓練(含誠信經營、法規遵行、智	

評估項目	運作情形			與上市 上櫃公 司誠信 經營守 則差異 情形及 原因
	是	否	摘要說明	
			慧財產權等課程)，說明誠信經營之重要性。	
三、公司檢舉制度之運作情形				
(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	V		對於違反誠信行為，員工可以任何形式提出檢舉。本公司專責單位處理相關事務，依辦法規定流程辦理。	無差異
(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	V		本公司專責單位接獲檢舉事項，立即處理並檢討相關情事，以降低再次發生之風險。並且不得洩漏其所知悉之情事與他人。	
(三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	V		本公司對於檢舉事項採取保密措施，以保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施。	
四、加強資訊揭露				
公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	V		公開資訊觀測站可查詢本公司資料，並依規定於資訊觀測站公告相關資訊。	無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：公司已訂定「誠信經營守則」，其運作及執行情形與所訂守則並無重大差異。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊（如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形）： (一) 本公司目前設置審計委員會及薪資報酬委員會，以強化公司治理。 (二) 本公司及時申報重大訊息及上櫃公司所規定應行申報之各項事宜。 (三) 每季至少召開一次董事會，經理人及財會主管列席備詢，稽核主管會列席並向董事會報告稽核情形。				

(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

1. 公司治理守則及相關規章：本公司已訂定「公司治理實務守則」、「董事會議事規範」、「股東會議事規則」、「董事及監察人選舉辦法」、「獨立董事之職責範疇規則」、「審計委員會組織規程」、「誠信經營守則」、「薪資報酬委員會組織規程」、「永續發展實務守則」等。

2. 查詢方式：公開資訊觀測站及本公司網站。

(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. 內部控制聲明書

長佳智能股份有限公司 內部控制制度聲明書

日期：112年03月05日

本公司民國112年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，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. 風險評估及回應，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。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，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國112年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國113年03月05日董事會通過，出席董事11人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

長佳智能股份有限公司



董事長：



簽章

總經理：



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1. 股東會重要決議

召開日期	重要議題	執行情形
民國 112 年 5 月 5 日 一 一一年股東 常會	報告事項： 1. 110 年度營業報告書。 2. 審計委員會審查 110 年度 決算表冊報告。 3. 「企業社會責任實務守 則」修訂暨更名案。 4. 「買回股份轉讓員工辦 法」訂定案。	1. 本議案經主席徵詢全體出 席股東無異議照案通過。 2. 本議案經主席徵詢全體出 席股東無異議照案通過。 3. 本議案經主席徵詢全體出 席股東無異議照案通過。 4. 本議案經主席徵詢全體出 席股東無異議照案通過。
	承認事項： 1. 110 年度營業報告書及財 務報表案。 2. 110 年度虧損撥補案。	1. 本案投票表決結果贊成權 數 65,288,626 權，照原議案 表決通過。 2. 本案投票表決結果贊成權 數 65,286,176 權，照原議案 表決通過。
	討論暨選舉事項 1. 修訂「公司章程」修訂 案。 2. 修訂「背書保證作業程 序」修訂案。 3. 修訂「取得或處分資產 處理程序」修訂案。 4. 解除本公司董事及其代 表人競業禁止之限制 案。 5. 修訂「股東會議事規 則」修訂案。	1. 本案投票表決結果贊成權 數 65,287,176 權，照原議案 表決通過。 2. 本案投票表決結果贊成權 數 65,289,626 權，照原議案 表決通過。 3. 本案投票表決結果贊成權 數 65,289,626 權，照原議案 表決通過。 4. 本案投票表決結果贊成權 數 65,289,626 權，照原議案 表決通過。 5. 本案投票表決結果贊成權 數 65,289,626 權，照原議案 表決通過。
	臨時動議 1. 健全營運計畫執行情形 報告案。	1. 本案投票表決結果贊成權 數 65,288,626 權，照原議案 表決通過。

2. 董事會重要決議

日期	屆次	決議內容
112.02.14	112 年第 1 次 董事會	1. 補選一席獨立董事案 2. 受理股東提案及股東提名獨立董事相關事宜 3. 訂定本公司一一二年股東常會日期、時間、地點

日期	屆次	決議內容
	(第 3 屆第 17 次)議程	及召集事由等內容 4. 提名獨立董事及審核獨立董事候選人資格案 5. 本公司經理人 112 年度調薪案 6. 本公司評估簽證會計師獨立性及適任性之評估暨委任報酬案
112.03.23	112 年第 2 次董事會 (第 3 屆第 18 次)議程	1. 111 年度財務報表及營業報告書案 2. 本公司 111 年「虧損撥補」案 3. 本公司資本公積配發現金及股利發放案 4. 本公司 111 年度「內部控制制度聲明書」案 5. 本公司總經理任命案 6. 本公司發言人任命案 7. 擬制定安永聯合會計師事務所及其關係企業非確信服務事先同意之流程與一般政策 8. 本公司公司治理主管任命案 9. 本公司擬以視訊輔助方式召開 112 年股東常會事宜 10. 提報公司溫室氣體盤查及查證時程規劃 11. 修訂本公司「公司章程」案 12. 本公司「股東會議事規則」修訂案 13. 訂定本公司一一二一年以視訊輔助方式召開股東常會日期、時間、地點及召集事由等內容
112.05.09	112 年第 3 次董事會 (第 3 屆第 19 次)議程	1. 本公司 112 年第一季個別財務報告暨會計師核閱報告案。 2. 本公司人事晉升及調薪案。 3. 經理人之 112 年端午節及中秋節獎金案。 4. 本公司補選一席獨立董事薪酬案。
112.08.08	112 年第 4 次董事會 (第 3 屆第 20 次)議程	1. 本公司 112 年第二季個別財務報告暨會計師核閱報告案，提請 討論。 2. 委任薪資報酬委員會委員案 3. 本公司獨立董事薪資調整案 4. 本公司 112 年第二季執行員工認股權憑證發行新股暨訂定增資基準日，以辦理股份資本額變更登記案
112.11.13	112 年第 5 次董事會(第 3 屆第 21 次)議程	1. 本公司財會主管異動案。 2. 本公司公司治理主管異動案。 3. 本公司擬向元大銀行申請新增授信合約案。 4. 本公司擬向關係人取得使用權資產案。 5. 制定「子公司監督管理辦法」。 6. 本公司 112 年第三季合併財務報告暨會計師核閱報告案。 7. 本公司「核決權限表」修訂案
112.12.29	112 年第 5 次董事會(第 3 屆第 22 次)議程	1. 本公司 113 年預算案。 2. 本公司 113 年度稽核計劃。

(十二) 最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見

且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

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

公司有關人士辭職解任情形彙總表：

113年5月15日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總經理	李友錚	112.03.23	-	112年3月23日董事會通過任命案。
財務主管暨會計主管	梁詠鈞	110.03.08	110.11.13	因個人職涯規劃請辭
財務主管暨會計主管	林玟町	112.10.11		112年11月13日董事會通過任命案
公司治理主管	林玟町	112.10.11		112年11月13日董事會通過任命案

五、簽證會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
安永聯合會計師事務所	陳明宏	112.1.1~112.12.31	144	15萬	159萬	非審計公費為稅務簽證。
	黃子評	112.1.1~112.12.31				

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

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

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

六、更換會計師資訊：

(一) 關於前任會計師：不適用。

(二) 關於繼任會計師：不適用。

(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：不適用。

七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者：無。

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

(一) 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	112 年度		113 年度截至 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	陳明豐	100,000	-		-
董事	尚禾資產管理(股)公司大股東)	(548,000)	-	(755,000)	-
	代表人：林嘉琪	(315,000)	-		-
董事	安基生醫(股)公司(大股東)	(786,000)	-	(760,000)	-
	代表人：施能義	-	-		-
董事	大銀投資(股)公司	(534,000)	-		-
	代表人：卓文恒	-	-		-
董事	晟德大藥廠投資(股)公司	(200,000)	-		-
	代表人：王素琦	-	-		-
董事	趨勢科技(股)公司	-	-	-	-
	代表人：鄭奕立	-	-	-	-
董事	廣達電腦(股)公司	-	-	-	-
	代表人：謝耀方	-	-	-	-
獨立董事	簡志宏	-	-	-	-
獨立董事	李宣書	-	-	-	-
獨立董事	劉喜	-	-	-	-
獨立董事	林少斌				
總經理	李友錚	40,000			
副總經理	王帝皓	35,000			
會計主管	林玟町(註)				

註：於113年11月13日新任經理人

(二) 董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權質押之相對人為關係人
 者：無。

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

113年4月30日；單位：股；%

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、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	
安基生醫(股)公司	12,815,000	13.01	—	—	—	—	長聖國際生技(股)公司	為長聖國際生技(股)公司之法人董事	—
代表人：蔡文樑	—	—	—	—	—	—			—
尚禾資產管理(股)公司	5,882,400	5.97	—	—	—	—	偉裕生技(股)公司	為偉裕生技(股)公司之法人董事	—
代表人：林吳瓊微	—	—	—	—	—	—			—
晟德大藥廠(股)公司	4,200,000	4.27	—	—	—	—	長聖國際生技(股)公司	為長聖國際生技(股)公司之法人董事	—
代表人：王素琦	—	—	—	—	—	—			—
順天醫藥生技(股)公司	4,000,000	4.06	—	—	—	—	—	—	—
代表人：林榮錦	—	—	—	—	—	—			—
廣達電腦(股)公司	2,573,000	2.61	—	—	—	—	—	—	—
代表人：林百里	—	—	—	—	—	—			—
大銀投資(股)公司	2,000,000	2.03	—	—	—	—	—	—	—
代表人：卓文恒	—	—	—	—	—	—			—
上銀科技(股)公司	2,000,000	2.03	—	—	—	—	—	—	—
代表人：卓文恒	—	—	—	—	—	—			—
趨勢科技(股)公司	2,000,000	2.03	—	—	—	—	—	—	—
代表人：張偉欽	—	—	—	—	—	—			—
長聖國際生技(股)公司	1,500,000	1.52	—	—	—	—	安基生醫(股)公司及晟德大藥廠(股)公司	為長聖國際生技(股)公司之法人董事	—
代表人：劉銖淇	507,000	0.51	—	—	—	—	—	—	—
偉裕生技(股)公司	1,500,000	1.52	—	—	—	—	尚禾資產管理(股)公司	為偉裕生技(股)公司之法人董事	—
代表人：羅秀芬	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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

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

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。

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

單位：仟股；%

轉投資事業	本公司投資		董事、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例

長穎科技股份有限 公司	19,000	100%	19,000	100%	19,000	100%
----------------	--------	------	--------	------	--------	------

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

1. 股本形成經過：

113年4月21日；單位：股；新臺幣元

年 月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股本來源	以現金以 外之財產 抵充股款 者	其 他
107.06	10	18,000,000	180,000,000	1,000,000	10,000,000	設立資本 10,000,000	—	107.06.28 府授經 商字第 10707321280 號 函核准
107.08	10	18,000,000	180,000,000	12,000,000	120,000,000	現金增資 110,000,000	—	107.08.28 府授經 商字第 10707433510 號 函核准
107.10	10	18,000,000	180,000,000	14,400,000	144,000,000	專門技術入股 24,000,000	技術作價	107.10.22 府授經 商字第 10707532850 號 函核准
107.12	10	60,000,000	600,000,000	22,800,000	166,800,000	合併發行新股 22,800,000	—	107.12.25 府授經 商字第 10707661760 號 函核准
108.05	18	60,000,000	600,000,000	43,680,000	436,800,000	現金增資 270,000,000	—	108.06.03 府授經 商字第 10807286180 號 函核准
109.12	22	120,000,000	1,200,000,000	90,000,000	900,000,000	現金增資 463,200,000	—	109.12.15 經授商 字第 10901236590 號 函核准
112.03	57.6	120,000,000	1,200,000,000	98,413,000	984,130,000	現金增資 84,130,000	—	111.12.14 證櫃審 字第 1110013087 號函核准
112.08	22	120,000,000	1,200,000,000	98,519,500	985,195,000	員工認股權 1,065,000		112.08.23 經授商 字第 11230159650 號 函核准

2. 已發行之股份種類：

113年4月21日；單位：股

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份 (上櫃公司股票)	未發行股份	合 計	
記名普通股	98,519,500	21,480,500	120,000,000	112年3月1日上櫃

3. 總括申報制度相關資訊：不適用。

(二) 股東結構：

113年3月25日；單位：人/股

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	-	1	59	11,930	22	12,012
持有股數	-	346,000	46,880,105	50,455,722	837,673	98,519,500
持股比例	-	0.35%	47.59%	51.21%	0.85%	100.00%

(三) 股權分散情形：

112年3月7日；單位：人/股

持股分級	股東人數	持有股數(股)	持股比例(%)
1 至 999	2,620	502,694	0.51
1,000 至 5,000	8,081	14,639,810	14.86
5,001 至 10,000	698	5,523,273	5.61
10,001 至 15,000	211	2,756,501	2.80
15,001 至 20,000	117	2,128,885	2.16
20,001 至 30,000	87	2,233,818	2.27
30,001 至 40,000	43	1,563,482	1.58
40,001 至 50,000	17	782,878	.79
50,001 至 100,000	63	4,805,743	4.88
100,001 至 200,000	30	4,192,800	4.26
200,001 至 400,000	13	3,770,000	3.83
400,001 至 600,000	9	4,493,480	4.56
600,001 至 800,000	4	2,928,236	2.97
800,001 至 1,000,000	5	4,670,500	4.74
1,000,001 以上	14	43,527,400	44.18
合計	12,012	98,519,500	100.00

(四) 主要股東名單：

113年3月28日；單位：股

主要股東名稱	股份 持有股數	持 股 比 例
安基生醫股份有限公司	12,815,000	13.19%
尚禾資產管理股份有限公司	5,882,400	6.05%
晟德大藥廠股份有限公司	4,200,000	4.32%
順天醫藥生技股份有限公司	4,000,000	4.12%
廣達電腦股份有限公司	2,573,000	2.65%
大銀投資股份有限公司	2,039,000	2.1%
上銀科技股份有限公司	2,000,000	2.06%
趨勢科技股份有限公司	2,000,000	2.06%

主要股東名稱	股份 持有股數	持 股 比 例
長聖國際生技股份有限公司	1,500,000	1.54%
偉裕生技股份有限公司	1,500,000	1.54%

(五) 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

項	年		111 年	112 年	當年度截至 113 年 4 月 30 日止
	目				
每股市價	最	高	不適用	148.5	139.0
	最	低		88.5	94.5
	平	均		104	118.6
每股淨值	分 配 前		18.29	20.06	不適用
	分 配 後		18.29	20.06	不適用
每股盈餘	加權平均股數(千股)		88,640	95,679	不適用
	每 股 盈 餘		1.54	-0.44	不適用
每股股利	現 金 股 利		-	2	不適用
	無 償 配 股	盈餘配股	-	-	不適用
		資本公積配股	-	-	不適用
	累積未付股利		-	-	不適用
投資報酬分析	本益比		不適用	不適用	不適用
	本利比			52	不適用
	現金股利殖利率			1.93%	不適用

(六) 公司股利政策及執行狀況：

1. 公司章程所訂之股利政策：

本公司章程第廿四條：本公司年度總決算如有盈餘，依下列順序分派之：

(一) 提繳稅捐。

(二) 彌補虧損。

(三) 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。

(四) 依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。

(五) 每年度決算之盈餘扣除前述一至四款後，加計前期累積未分配盈餘數，由董事會依本條第二項之股利政策，擬定盈餘分派案，提報股東會決議分派之。

本公司分派股利之政策將視公司目前及未來投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，並兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。每年盈餘分派之股東股利，其種類及比率，得視當年度實際獲利及資金狀況經股東會決議調整之，唯每年度盈餘分派之股利總額不低於當年度可分配盈餘百分之十，惟累積可供分配盈餘低於實收資本額百分之十

時，得不予分配，且現金股利分派之比例不低於股東股利總額之百分之十。

2. 本次股東會擬議股利分派情形：本公司113年3月28日董事會決議通過配發股東現金股利，將以資本公積配發每股1元，共97,159,500元。

3. 預期股利政策將有重大變動時，應加以說明：本公司股利政策並無重大變動。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：不適用。

(八) 員工、董事及監察人酬勞：

1. 公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍：

本公司章程第廿三條：

本公司年度如有獲利，應提撥不低於1%為員工酬勞及不高於2%為董監酬勞。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。

員工酬勞得以股票或現金方式發放之，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。董監酬勞僅得以現金方式為之。

前兩項應由董事會決議行之，並報告股東會。

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

本公司112年度尚有累積虧損，故未估列員工及董事酬勞之金額。

3. 董事會通過分派酬勞情形：本公司112年度尚有累積虧損，無盈餘可供分派。

4. 股東會報告分派酬勞情形及結果：

本公司112年度尚有累積虧損，尚無盈餘可供分派，其虧損撥補案擬提請113年股東會承認。

5. 前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形（包括分派股數、金額及股價）、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

本公司112年度決算為累積虧損，無分派員工及董監酬勞。

(九) 公司買回本公司股份情形:本公司於民國110年5月11日經董事會決議依公司法167條之一買回庫藏股1,360,000股，並已全部買回。

公司買回本公司股份情形

113年4月30日

買 回 期 次	第 1 次 (期)
買 回 目 的	為 轉 讓 股 份 予 員 工
買 回 期 間	110/5/12-110/5/20
買 回 區 間 價 格	新 臺 幣 10 元
已 買 回 股 份 種 類 及 數 量	普 通 股 1,360,000 股
已 買 回 股 份 金 額	新 臺 幣 13,600,000 元
已買回數量占預定買回數量之比率 (%)	100%
已 辦 理 銷 除 及 轉 讓 之 股 份 數 量	0 股
累 積 持 有 本 公 司 股 份 數 量	1,360,000 股
累 積 持 有 本 公 司 股 份 數 量 占 已 發 行 股 份 總 數 比 率 (%)	1.38%

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：

(一) 公司尚未屆期之員工認股權憑證辦理情形及對股東權益之影響
員工認股權憑證辦理情形

113年4月30日

員工認股權憑證種類	110年第1次 員工認股權憑證
申報生效日期	不適用(註)
發行日期	110年5月11日
存續期間	5年
發行單位數	416單位
發行得認購股數占已發行股份總數	0.46%
得認股期間	發行起滿2年~5年依合約比例認股。
履約方式	每單位可認購普通股1,000股，以發行新股為之。
限制認股期間及比率(%)	自售予日起算，服務滿二年、三年、四年分別可行使50%、75%、100%。
已執行取得股數	—
已執行認股金額	—
未執行認股數量	106.5單位
未執行認股者其每股認購價格	22元
未執行認股數量占已發行股份總數比率(%)	0.1%
對股東權益影響	無重大影響。

註：本公司發行員工認股權憑證時為非公開發行公司，依公司法第167條之2規定經董事會(110年5月11日)決議通過後發行。

(二) 取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形

113年4月30日；單位：千股及新臺幣千元

	職稱	姓名	取得股數	取得認股數量占已發行股份總數	已執行				未執行			
					認股數量	認股價格	認股金額	認股數量占已發行股份總數	認股數量	認股價格	認股金額	認股數量占已發行股份總數
經理人	董事長	陳明豐	358	0.36%	94	22	2,068	0.1%	264	22	5,808	0.27%
	總經理	李友錚										
	資訊長	徐國偉(註)										
	副總經理兼研發長	王帝皓										
	法規品保處處長	蘇美芳(註)										
	行銷業務處處長	廖恩德(註)										
	財務經理	梁詠鈞(註)										
工員	董事長室專員	廖宜鋒(註)	33	0.03%	12.5	22	275	0.01%	20.5	22	451	0.02%
	工程師主任	林宛瑩(註)										
	稽核室主任	李明駿										
	業務工程師主任	許婉婷										

註：已離職

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓其他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形：無

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 本公司所營業務之主要內容
 - A. I301010 資訊軟體服務業
 - B. I301020 資料處理服務業
 - C. I301030 電子資訊供應服務業
 - D. F118010 資訊軟體批發業
 - E. F113050 電腦及事務性機器設備批發業
 - F. F218010 資訊軟體零售業
 - G. F213030 電腦及事務性機器設備零售業
 - H. JE01010 租賃業
 - I. F399040 無店面零售業
 - J. F401010 國際貿易業
 - K. F108031 醫療器材批發業
 - L. CF01011 醫療器材製造業
 - M. I103060 管理顧問業
 - N. IG01010 生物技術服務業
 - O. IG02010 研究發展服務業
 - P. I199990 其他顧問服務業
 - Q. ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務
2. 營業比重

單位：新台幣千元

年度 地區	111 年度		112 年度	
	金額	%	金額	%
智慧醫療	53,903	100	67,769	72
生物科技	-	-	26,213	28
其他	-	-		
總計	53,903	100	93,982	100

3. 主要產品及服務項目

- (1). 醫療大數據：本公司與中國醫藥大學合作建立「人體保健資訊資料集」，長期追蹤 300 萬名病患資料，並透過 ISO 29100、ISO 29191 及 CNS 29100-2 國內外雙認證之去識別化流程，提供國內外學界或醫療院所之研究者，取得貼近臨床醫療之高品質數據，整個資料集預計可運用於 300 多項研究與產品開發。
- (2). 醫療人工智慧：提供 AI 輔助判讀各類醫療影像之軟體，目前已取得

FDA、TFDA、Thai FDA 及越南 FDA 上市許可證之產品如下：

- 醫學影像傳輸裝置
- 圖像紀錄傳輸系統
- 骨齡輔助診斷系統
- 心電圖分析軟體
- 急性心肌梗塞偵測軟體
- 心胸比估算系統
- 心肌灌注影像分析報告系統
- 氣胸檢測系統
- 肋膜積水檢測系統
- 腦出血檢測系統
- 放射治療器官勾勒系統
- 骨閃爍顯像電腦輔助偵測軟體
- 圖像標記系統(未滅菌)

(3). 雲端生醫平台：活用雲端平台優勢，協助企業或醫療機構提升服務價值與優化作業流程，目前主要提供平台如下：

- 放射治療雲平台
- 腎臟照護平台
- 醫療 AI 應用市集

本產品使用者依需求選擇內含 AI 模型之應用程式，可直接試用部署於雲端之程式。本公司已將自行開發之醫療人工智慧模型上架至醫療 AI 應用市集，可供客戶上傳醫療影像檔後，於雲端以 AI 模型進行判讀。訓練平台整合線上高性能計算，使用簡單非專業者也可建立 AI 模型，一條龍用戶介面，從選取資料、建立模型，到驗證模型，特色包含 No /Low Code 環境、專家模式、主題式醫療資料集

- 基因檢測 AI 分析平台

將 AI 技術應用於基因檢測，將所有上下游資源整合於一個共同平台，提供欲投入精準服務的企業快速建置低成本且高效的商業模式，主要應用如：

- A. 保健食品業者，可透過基因檢測比對以及 AI 模型整合基因、營業學資料，透過搜集用戶反饋及生活習慣等數據後，產生精準營業報告，提供客戶專屬的客製化營養素
- B. 保險業者，可透過基因檢測平台，分析特定客戶群數據，規劃特定類型之保單。
- C. 補教業者，可透過基因平台分析特徵，針對不同階段學員施以不同的教育與潛能激發。

- 人壽保險 AI 平台

用於壽險之醫務型保單，導入病歷語意分析、診斷書語意分析、胸腔 X 光、四肢骨折 X 光於保險核保與理賠流程中，可將結果比對國際疾病代碼推論系統，以協助壽險公司預估保戶死亡率(核保

階段)和理賠金額(理賠階段)，透過 ADHOC(依客戶需求之客製化)服務，並加入工作流程自動化，大幅提升核保與理賠人員之工作效率，可將整體流程（掃描受理至審覆核）所需時間減少 50%以上，目前全台已有數家保險業者與本公司進行 POC(概念驗證)和深度合作

4. 計劃開發之新產品與服務：

本公司將不斷進行原有產品及服務的優化，並持續開發確效性高之醫療 AI 相關應用模型，其中包括腦中腺偏移偵測系統、腦血管瘤檢測系統、肺栓塞檢測系統、急性主動脈剝離偵測系統、急性腎損傷預測系統、慢性腎臟病進展預測系統、預測糖尿病腎病變發展與進展系統、腎臟亦會協助醫療院所打造智慧醫院，並開發多款不同面向的 APP 以供民眾使用，將智慧醫療深入生活層面

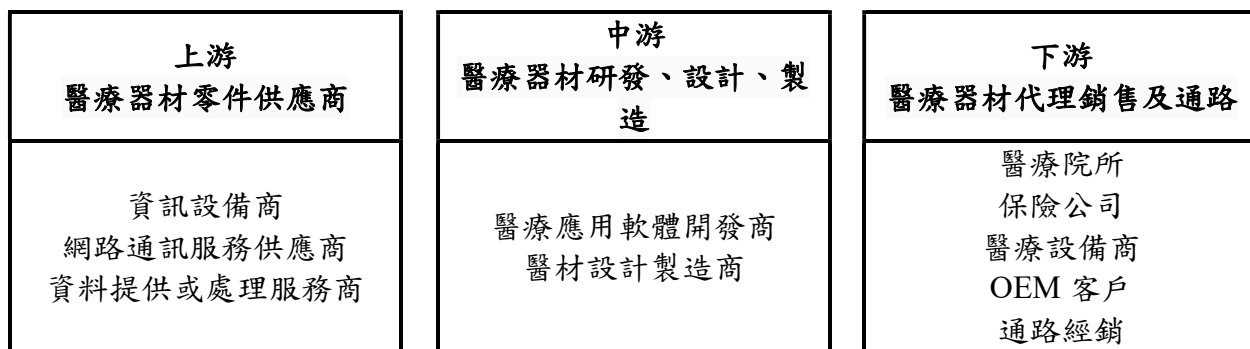
(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展：

AI應用已成為全球發展的趨勢，其中醫療產業如何結合AI開創醫療新世代，更是全世界關注的焦點，依據市調機構 Marketsandmarkets對AI Healthcare Market 估算，2024年市場規模為209億美元，預計2029年將達到1,484億美元，複合年成長率為48.1%，Grand View Research的最新報告亦預估，2024年AI Healthcare Market的市場規模可達266億美元，預計2023年將達1,877億美元，複合年成長率為38.5%，而智慧醫療的應用範圍隨著不同的領域及科技的發展，緊密地影響各個醫療面向：臨床決策、藥物開發、電子病歷、基因組學、醫學影像、病患服務、預測分析、遠距醫療、醫療機器人等，都將透過AI大幅增進醫療服務的品質與效能。

2. 產業上、中、下游之關聯性

醫療器材產業鏈上、中、下游結構大致如下圖所示，其中上游為醫療器材之各類材料及零件供應商，主要包含資訊設備、服務供應與資料提供或處理；中游為醫療器材研發、設計、製造；下游則涵蓋醫療院所、保險公司、醫療設備商及經銷通路等，其上、中、下游間具有密切的關連性。



3. 產品之各種發展趨勢

A. 醫療大數據

醫療影像與非影像數據為真實世界數據重要的組成，本公司以獨特的醫療知識圖譜與臨床醫療專業提取由臨床數據、影像、生物學與基因組學組成符合監管級別之智能數據集，以提供國際藥廠、醫療機構與其他醫療 AI 同業，大幅縮短產品研發與臨床評估時程，加速進入市場產生變現，進而改善全球人口健康與生活品質。

各國監管法規專業知識與熟悉度為本公司進入全球市場重要基礎之一，使客戶端研究與開發人員能夠二次使用醫療數據對於提高質量和加速研究至關重要。本公司長期致力於建立技術框架，進行監督、管理與應用流程，通過組織性和技術性保障任何數據庫構成與處理。

本公司已加入一個不斷擴大的合作夥伴網絡，包含 HIS(醫療資訊系統)和 PACS 服務提供商，與國際性雲端架構業者，如 Amazon Web Services，皆具有全球或當地的高度影響力，且可完全符合各國監管要求，如 GDPR(歐盟一般資料保護規範)、HIPAA(美國健康保險流通與責任法案)和 CCPA(加州消費者隱私保護法)等。本公司的技術含量與臨床醫療知識圖譜，可為其供應更多元附加組件，提供更多元增值服務，末端使用者如國際藥廠、醫療機構都將成為最大受益者。

病患的原始數據是醫療機構(客戶端)最為重視與必須要求保密的個人隱私資料。本公司遵守運用數據時的資訊安全規範，已取得 ISO 27001 認證。本公司在擁有符合國際認證系統的資訊安全規範前提下，處理大量去識別化但能達跨院區勾稽的病患原始數據，並結合長佳對於臨床醫療之知識圖譜，建立病患就醫、檢查與診療之醫療數據集；經清理、ETL(資料轉換)等處理後，提供彈性的篩選與搜尋方式，即可為醫療、藥廠產業帶來立即可產生洞見與下一步決策的真實世界資料與證據(Real-world Evidence, RWE)，應用於臨床研究、新藥開發、疾病防治等。

醫療 AI 的發展會影響市場對資料的需求。目前評估影響因素為各國對於醫療資料應用、隱私政策與安全的相關法規，因世界各國對於醫療資料的隱私保護與研究應用等...法規規定皆不相同，故本公司在某些區域需符合當地法規規定或提出申請後才能在當地提供服務。本公司可符合國際規範，也正在與美國和法國廠商洽談數據交換經銷。

B. 醫療人工智慧

近年來人工智慧新科技以快速結合醫療照護知識，發展出高效率、個人化精準等特性來提升醫療效率及預測疾病的發生或演進風險，使醫療資源能更妥善、更有效益的應用與管理。因此醫療人工智慧之相關產品或服務日益增多，如自動化設備及檢測系統、雲端醫療監控檢測產品，或是結合 3D 列印技術等創新醫材產品等。

對於醫療保健行業，透過以大數據為基礎的人工智慧系統可以提供四大面向的優勢：

- (A) 精準且個人化的醫療服務：藉由人工智慧技術結合雲端系統，醫生可透過大數據資料及即時分析之特性，並藉由雲端系統的方式呈現相關資訊供醫生參考，協助醫生快速整合患者資訊、判斷辨識病症，進而提供個人化的治療方案，達到早期診斷、初級或次級預防等健康照護管理原則。
- (B) 優化資料流程與降低流程錯誤：醫療檢查影像即時傳送到 PACS、RIS 或 EMR 系統中，並透過人工智慧系統更有效率地進行數據檢索；進一步可分析病歷記錄，系統可以偵測病人的健康和藥物處方之間的關聯以及疑慮處方，能在有用藥錯誤的風險時，提醒專業人員檢視處方以避免錯誤給藥。
- (C) 提高醫院工作管理效能：大數據的分析可以幫助醫療院所預估未來期間的醫療服務量體，包含住院天數、手術需求、藥品庫存等，進而提供資訊洞見輔助管理單位進行更精確的人員配置、庫存管理，提升病患照護品質的同時亦能節省支出。

(D)促進臨床研究與產業發展:以人工智慧技術建構臨床資料庫，發展標準化與一致性、整合和部署大量的醫療去識別化數據(包含結構化與非結構化資料)，同時透過工作流程管理，可提升醫學研究、臨床試驗及人工智能產品開發效率等。

C.雲端生醫平台

雲端運算環境將會改變企業軟體的建置模式，企業將不再需要花費龐大金額買斷軟體授權，而是每月以租用付費方式透過網路取得軟體使用權。雲端服務需求快速興起，軟體大廠不得不改變產品策略，國際雲端廠商 AWS、Microsoft、Google 都定位雲端未來是以資料為驅動的平台，一致認同的目標即是人工智慧與機器學習。雲端運算產業，雲端就是伺服器所建構的網際網路，它的運算能力更為強大，透過網路接收用戶的指令，來服務龐大的終端用戶，設置伺服器的目的，主要是方便使用者執行線上應用程式、儲存及管理大量的資料。

醫療大數據與 AI 訓練平台具有模組化設計並結合資訊安全與去識別化的技術。透過平台上提供的巨量臨床醫療資料集，用戶們可以運用這些資料集，並使用平台上提供的神經網路演算法與高速運算服務即可建立醫療人工智慧模型，最後用戶可輸出模型與其訓練報告；所有服務皆可於線上完成，將成為資料科學平台市場當中的利基型服務平台。未來將逐漸強化線上服務，讓可製作的應用功能有更多可能。

人工智慧的開發投入往往需要該領域的專家作為方向指引的燈塔，這在智慧醫療的範疇亦不例外，這些領域的專家也是最了解現實臨床狀況的人，因此也會最直接表達現有仍待解決的臨床問題。由於醫療領域本身的實證與嚴謹特性，使得醫療 AI 模型的開發更加仰賴該臨床領域的專家經驗，如何把專家的知識轉化為 AI 學習的養分，最直觀的方法就是經由專家本身執行醫療行為所產生的各種紀錄，如數位醫療影像的判讀報告。在理想上這個方式既簡單又有效，但在實際執行面上會遇到許多難以立即解決的挑戰，例如早期的醫療影像本身可能並沒有數位化，這就直接使得資料本身的利用出現了困難；臨床案例的數量、專家們的時間以及臨床判讀一致性程度則可能導致 AI 學習的樣本數量不足與不精確。因此，在研發過程中，短時間內取得大量且高品質的資料往往是最困難的部分，即使是由 Google GCP、Microsoft Azure 現階段也未有提供臨床數據資料的需求服務，而本公司提出之 AI 訓練平台，除了提供易於上手的開發條件之外，更專注於優化智慧醫療領域的研究發展環境，以及提供專案開發中最重要的高品質、多樣化臨床案例數據，使用者可以直接取得數據進行應用開發及測試服務。

從另一個產業-保險業來看，保險業深受金融科技及金融服務新創業者帶來的創新及競爭壓力而改變價值鏈。根據 IDC(國際數據資訊)金融保險業報告，因為行動投保以及保險科技的興起，有效降低交易成本，微保單將成長超過 20%；75%的企業會運用新的外部資料協助跨部門的營運決策。2022 年底，40%的保險公司會運用 AI 自動化處理理賠流程，提升效率及個人化服務。

而我們依據智能醫務核保與理賠為導向的保險平台是透過大數據的運用與 AI 解決方案的結合，基於 AI 的決策自動化與優化技術運用到更廣泛的，也是壽險公司最重視的保險核保、詐欺檢測與理賠等關鍵審查流程中，除可提高案件審理的效率與品質以外，也能夠為保險業降低風險，例如運用大數據及 AI 系統偵測不準確或是不合邏輯的核保與理賠申請案件，防止欺詐性保險理賠案件發生，有助於減少詐保案對壽險公司造成的損失，或是將 AI 判讀與再保手冊的結果進行對應與連結後，可供壽險公司透過此系統動態規劃出最適合保戶的保費。

4.產品競爭情形

A.醫療大數據

本公司透過網路平台為媒介以服務全世界有醫療資料應用需求的用戶，特別是大健康產業用戶，而網路服務之特性即是不限氣候、季節、時間與地點，全球較為知名之大數據業者如 Life Image、Segmed 及 IQVIA 等。

B. 醫療人工智慧軟體之競爭情形

本公司研發團隊熟悉各項深度學習技術下的模型開發，也自行研發深度學習開發框架，簡化演算法訓練流程，並擁有專業臨床標記團隊，能將大量去識別化個案的結構化和非結構化資料，透過自行建置之查詢系統，讓模型研發團隊成員可以快速檢索資料庫。框架、數據、檢索系統讓本公司可以快速開發多種主題的 AI，而多數醫療 AI 軟體僅侷限在特定主題。本公司持續投入研發，持續優化 AI 模型，並透過專業團隊的分析與醫師顧問的回饋，以確認模型符合臨床需求，國內外有在開發醫療人工智慧軟體之業者如雲象科技、愛因斯坦、宏基智醫、安克生醫等。

C. 雲端生醫平台

本公司提供一個數據平台，其營運模式如下：大數據置於平台供使用者付費使用，而使用者可付費使用平台提供之高性能計算以建立或驗證 AI 模型。經銷商可在平台上進行資料集的交易，平台從中收取費用。目前尚無此類雲端醫療大數據交易平台。

(三) 技術及研發概況

1. 最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用：

單位：新台幣千元；%

年度	111年度	112年度
研究發展支出	67,929	80,171
營業額	53,903	93,982
研究發展支出佔營業額比例	126.02%	85.3%

2. 開發成功之技術或產品：

累積至112.12.31止，本公司已取證31張國內外產品上市許可證，包括骨齡輔助診斷系統、急性心肌梗塞偵測系統、氣胸偵測系統、腦出血偵測系統、放射治療器官勾勒系統等，且多家醫療院所皆已導入使用；同時本公司之放射雲治療平台亦已開發完成且與國內外知名醫療系統業者合作中。

(四) 長、短期業務發展計畫

(1) 短期業務發展計畫

A. 醫療大數據：

本公司的數據可成為學術界的專家學者們在研究領域當中可協助發表論文的資源。針對大健康產業，本公司優先鎖定台灣醫療機構、醫療科技與資訊業、醫療設備業、藥廠等相關業者進行推廣，擴大知名度並塑造應用價值，然後將服務透過國際數據仲介商逐漸拓展至海外地區，使本公司的服務對大健康從業人員的臨床研究有幫助，讓醫療科技業者縮短醫療人工智慧的研發時程。

目前已接觸並合作多家來自歐洲、北美等數家藥廠，其針對心血管疾病用藥、癌症檢測、癌症治療與呼吸道疾病疫苗開發等提出數據合作之需求；本公司透過大數據分析台灣族群於特定適應症之可回溯性、可追蹤性、有時間序、去識別化數據洞見，並在符合數據監管的情境下提供服務，以達成縮短所有新藥開發與產品上市後之臨床評

估階段所需族群分析、患者招募時間和實際所需成本。

另一方面，本公司在市場通路上採取合作夥伴聯盟策略，目的是藉由夥伴的通路經驗與網絡連結，將本公司服務擴散並部署於全球市場；目前已漸漸將觸角延伸至海外市場，於各國家部署多種銷售渠道。前述所提及的合作夥伴包含 AWS 與微軟。AWS (Amazon Web Services) 是由全球電商龍頭亞馬遜公司所建立的雲端運算平台，提供資訊科技基礎架構和應用的服務；長佳智能為其夥伴網路(AWS Partner Network)成員。微軟是全球最大的軟體公司，透過 Azure 提供雲端服務。

B. 醫療人工智慧：

本公司聚焦於腦神經、心血管及癌症與其他常見疾病做為主要醫療影像開發方向。醫療影像軟體開發目的在於協助醫療專業人員判別診斷、降低醫師誤判情況、提升醫療品質及降低醫療成本。此外，近年來各國對於醫療器材軟體的法規與規範逐步定義清晰，本公司亦重視醫療器材軟體的驗證及確效，因此目前所開發之軟體產品皆有 FDA 或 TFDA 取證計畫。

本公司所開發之醫療軟體皆採用雲端與 On-Premise 共存方式向提供醫學中心，區域醫院、地區醫院與診所使用，透過雙軌使用方式讓醫療機構單位可以依需求選擇適合的方式使用醫療軟體，降低使用單位的導入技術門檻與成本。除此之外，本公司也積極與 ICT (Information and Communication Technology) 廠商接觸規劃合作策略，無論是系統應用整合、或是軟硬體結合發揮產品綜效，旨在透過合作聯盟方式，擴大通路，提高雙方的市場滲透率，達到雙贏之效果。

C. 雲端生醫平台：

當其他醫院看到本公司平台後或將加入此市場，可透互惠互利方式與本公司進行合作，而本公司亦將積極投入研發，打造台灣最大雲端生醫平台，提供研究單位，製藥以及醫療 AI 開發商的各項醫療數據服務。

精準健康產業之應用解決方案，健康風險預測應用之解決方案。將醫療 AI 產品與技術延伸至保健食品、零售、美妝、保險以及基因檢測等解決方案服務，像是導入與健康醫療險之理賠異常(詐欺)預測分析相關之醫療 AI 人工智慧。在目前的開發規劃中，針對壽險公司對於醫務型產品之核保與理賠審查，透過光學字元辨識(OCR)與自然語言處理(NLP)技術逐步開發出可加速檢視病歷與診斷書，並比對國際疾病分類代碼(ICD-10)讓壽險公司評估保戶核保與理賠金額的合理性。運用此類解決方案簡化且效率化壽險業重視的核保或理賠工作流程，更透過客製化的數據應用，讓技術創新整合創新商業模式。分別於精準保健，精準保險以及精準美容產業取得代表性策略客戶，建立商業模式與產業客戶範例，以利擴大市場。

(2) 中、長期業務發展計畫

本公司將以「醫療大數據」、「醫療人工智慧」為中長期重新投入發展，專注於腦、心、癌三大疾病領域深耕技術發展，商業上採多角化經營模式，往大健康產業邁進。基於數位醫療保健的創新能改善慢性病和短期疾病的診斷和治療，能鼓勵民眾於日常多注意身體健康和及早發現問題，而高昂的醫療費用也會受益而大幅下降。本公司規劃從保險風險評估、疾病診斷、治療照護與療效評估等接觸點提供整個疾病旅程上的相關參與者，包括保險公司、醫療機構、專業醫療人員、藥廠、醫療器材廠商、病患甚至一般大眾相關人工智慧科技產品。延續目前已有的合作關係，強化既有市場經營，同時延伸合作夥伴範圍，包含 ICT 業者、政府發展單位在不同國家市場的經驗與網絡，搭配本公司在法規認證上的國際佈局，積極拓展服務應用場域與市場，往未來最具潛力的三大市場為中國大陸、美國及東南亞發展。

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：新台幣千元

年 度 地 區	111 年度		112 年度	
	金額	%	金額	%
外銷	13,581	25	7,708	8
內銷	40,322	75	86,274	92
合計	53,903	100	93,982	100

2. 市場占有率：

本公司致力於醫療人工智慧軟體相關產品之研發、製造及銷售，主要產品短期以台灣市場為主，持續開發醫療器材領域相關之代理商、經銷商及通路商，透過經銷通路在醫療院所有一定市場佔有率，將產品快速佈局至各醫療院所，隨本公司業務持續拓展，預期市佔率可持續提升。

3. 市場未來之供需狀況與成長性：

A. 醫療大數據

公司已具備的 Smart Data 與相關資料技術、臨床知識圖譜，轉換為符合臨床與藥廠需求的 RWE 即為另一個本公司擴大發展的重要機會。

B. 醫療人工智慧

人工智慧在醫療健康領域具有舉足輕重的地位，其應用範圍從醫療機器人擴展到影像輔助診斷、個人健康助理與用藥管理，進而衍生到輔助醫療照護、精準醫療等，協助提升醫師及技術人員於臨床診斷的精確度及效率，降低城鄉醫療差距之問題。AI 發展日益成熟，可運用的醫療領域的範圍也將越來越廣泛，目前許多醫療機構除了開始部署 AI 解決方案，大數據和雲端技術將帶領健康行業達到智慧化與數位化。

C. 雲端生醫平台

數位醫療的基礎是醫療大數據，以及分析數據的平台，然而，目前平台市場當中尚無有提供臨床醫療資料集的平台，較為類似的只有 Google Inc. 旗下的 Kaggle 平台、美國電子健康紀錄(EHR)服務公司與台灣健保資料庫；其中 Kaggle 只有舉辦競賽時提供該競賽所需的醫療資料集，非完整醫療資料庫；美國 EHR 的服務公司暫無公開提供雲端運用資料庫服務；台灣健保資料庫已有試辦醫療影像資料(CT 與 MRI)的人工智慧應用服務，但目前為本地端服務，且為試辦階段只允許研究機構使用，未來可能也不會有類似本公司提供的服務。

本公司的機會在於為市場先行者，在市場創造利基，成為領導品牌。人口高齡化與居家照護趨勢，可預見相關商機，並增進醫療資源不足地區之醫療品質。雲端高速運算服務的平台已進入市場成熟階段，其安全性與效能已獲得用戶的認可，本服務內容可與專業雲端運算服務平台結合，提高此類平台的附加價值塑造差異化。

4. 競爭利基及發展遠景之有利與不利因素與因應對策：

(1) 競爭利基

公司擁有高度研發能量團隊優勢外，並累積龐大醫療數據及高速演算能力，聚焦大數據與人工智慧於預防醫學、數位醫療以及精準醫療之創新應用。以 AI 優化與縮短醫療照護工作流程，並朝著「數位醫療的領航者」目標前進。

A. 優良合作夥伴及技轉來源

本公司與中國醫藥大學進行產學合作計畫，由公司端提供醫療人工智慧軟體與大學附設醫院醫師群共同合作，結合資深臨床醫師顧問與資料科學技術人員，運用人工智慧工具，積極開發醫療人工智慧輔助判讀系統(CADx)，目前已運用深度學習(Deep Learning)技術轉化臨床醫療資料變成有實質功能的神經網路模型，運用於臨床當中，扮演第二專家輔助分析結果，協助臨床醫師進行診斷，以提升醫療決策的效率與準確度。公司目標是推廣人工智慧於大健康產業的創新應用，期望以人工智慧輔助臨床診斷、基因分析、與藥物開發等健康相關應用當中，以提升人類健康品質，最終達成智慧醫療造福人群的願景。

B. 廣達電腦、趨勢科技、上銀科技、大銀投資、晟德大藥廠及順天醫藥等知名大型跨國企業為股東與董事會成員，擁有豐富資源與優良管理經驗可支持公司研發新技術。

C. 邀請多位醫療領域資深醫師專家擔任顧問，對於開發醫療人工智慧產品有巨大幫助。

D. 重視研發人員並定期教育訓練，讓技術能力有效發揮。

E. 本公司於創立初期已建立法規品保部門，已取得 ISO13485、台灣醫材品質管理系統、美國 FDA 醫材品質系統以及 ISO27001 資訊安全管理系統認證，定期第三方驗證機構或衛生主管機關對本公司品質系統之法規符合性與品質管理落實度進行稽核，藉此確保本公司從臨床醫學資料、研發、生產部署、檢驗出貨、維運與上市後監督管理皆能符合法規且具備高品質要求。

F. 自組法規團隊，從技術開發到送衛生主管單位認證皆能依循各項法規要求進行管理與實行。

(2) 發展遠景之有利與不利因素與因應對策

A. 有利因素

(A) 醫療人工智慧應用服務已逐漸成熟，智慧醫療是世界趨勢。

(B) 台灣有優良全民健保制度，電子醫療資料完整，適合醫療大數據庫建置與後續應用。

(C) 政府建構科技研發基礎設施與平台(國網中心)，提供企業進行科技研發使用與補助。

(D) 台灣地區人口為高齡化社會，居家照護將為重要趨勢，適合醫療人工智慧發展，平均醫療資源分配，提高醫療品質。

(E) 醫療人工智慧朝向利基市場開發，可分散此產業的競爭風險。

(F) 醫療人工智慧產品能提升醫療設備技術的進步，讓設備更具賣點。

(G) 台灣重視人工智慧新創，擁有相較完整的產業聚落與輔導資源。

(H) 本平台為醫療人工智慧與資料科學平台市場先行者，讓對醫療人工智慧有需求的業者創造自己的模型商品，在資料科學平台市場創造利基，成為醫療資料平台領導品牌。

B.不利因素與因應措施

不利因素	因應對策
美國等國外進行臨床驗證所需使用的資料取得不易。	面對醫療人工智慧產品於美國或其它國家，欲取得主管機關審核通過可能要求之當地臨床資料，本公司積極與各國外公司、醫療院所或研究單位洽談合作，以增加多種資料取得可能的管道。
醫療人工智慧創新醫材開發時程較長。	本公司建立一系列自主研發基礎建設，並導入各開發階段，加速包含資料分析、資料標記、模型訓練及模型分析驗證過程，以持續提升產業競爭能力。
醫療人工智慧產品之部署，與醫療院所現有系統可能無法相容。	本公司所開發之影像相關醫療人工智慧產品，除符合 DICOM 標準協議，能串接一般符合之 PACS 系統外，本公司亦自行開發圖像紀錄傳輸系統，以維持產品客製化部署彈性。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品之重要用途

主要產品名稱	產品用途
骨齡輔助診斷系統	本產品為一醫療器材軟體，提供臨床醫師使用，用以評估國內 2 至 16 歲(女生 2 至 15 歲，男生 3 至 16 歲)未成人之骨齡。本產品透過與醫院網絡(LAN)連接、溝通、接收院內 PACS 的 DICOM 資料，提供患者基本資料及臨床影像，並輸出判讀後之骨頭年齡值、骨齡發展程度及 DICOM 檔中其他患者相關資訊。軟體演算之骨齡結果，僅用於輔助醫師進行骨齡判讀，醫師仍須負責依常規醫療程序檢視完整圖像，並結合患者其他之生理信息作出臨床診斷。
醫學影像傳輸裝置	提供醫事人員用於接收、儲存和產出單光子放射/電腦斷層系統影像報告。該系統是“奇異”單光子放射/電腦斷層系統（衛署醫器輸字第 022050 號）的輔助工具，並提供了允許自定義報告設置的工具。
心電圖分析軟體	輸入來自於心電圖設備或軟體心電圖數據管理系統之數位化 12 導程靜態心電圖，以進行自動化心律數據分析，並輸出心律判讀結果。本產品輸出之心律判讀結果用於輔助醫師判讀心電圖的數據，不能用於替代醫師做出臨床診斷。本產品僅限於輸入 20 歲以上患者之數位化 12 導程靜態心電圖。本產品輸出之心律判讀結果僅限於醫師用以識別心律種類。
圖像紀錄傳輸系統	「圖像紀錄傳輸系統」為一管理醫療數位影像傳輸協定(DICOM)及非 DICOM 協定資料之系統，可以顯示、處理、

主要產品名稱	產品用途
	儲存以及傳輸原始設備製造商(OEM)符合 DICOM 協定之影像(乳房攝影除外)。本產品可以儲存由 OEM 設備獲取之病患影像及資訊,並提供篩選、數位操作及量測的功能,軟體可以在一般個人或商業用電腦上運行。
急性心肌梗塞偵測軟體	藉由分析靜態 12 導程心電圖,檢測有無 ST 段上升心肌梗塞(ST elevation myocardial infarction, STEMI)。本產品輸出之推斷結果主要用於可執行心電圖判斷之專業醫事人員辨識 患者有無 STEMI,不可取代專業醫事人員之臨床診斷。本產品僅用於分析 20 歲以上患者之靜態 12 導程心電圖。本產品僅限於提供專業醫事人員參考資訊,非直接用於診斷。
心胸比估算系統	提供醫事人員於醫療機構用於估算胸部 X 光影像之心胸比。上述醫療機構包含醫院、診所等。本產品以人工智慧演算法分析 20 歲至 80 歲成年人之胸部 X 光後前位(PA view) 影像,獲得心胸比數值。所提供之結果僅用於輔助醫事人員進行心胸比判讀,不可直接作為診斷的唯一依據或取代使用者對胸腔 X 光影像之評估及診斷結果,仍需依照醫院原有之評估流程對患者進行診斷。
心肌灌注影像分析報告系統	適用於臨床醫事人員確認、傳輸、儲存及產出心肌灌注掃描影像之報告。根據心肌灌注影像定量色階分析的結果產生輔助報告。
長佳智能放射治療頭頸部器官勾勒系統	提供臨床醫事人員使用的醫療器材軟體,利用頭頸癌(head-and-neck cancer)病患之電腦斷層(computed tomography, CT)影像(無顯影劑)進行頭頸部區域的危及器官(Organs-at-risk, OAR)初步輪廓勾勒。本產品僅供 18 歲以上成人使用。
長佳智能肋膜積水檢測系統	針對成人後前位胸腔 X 光顯示具有肋膜積水特徵的臨床評估分流輔助軟體。使用人工智慧演算法分析案例胸腔 X 光以辨識可能的肋膜積水特徵結果,並以案例層級的輸出於 PACS/工作站進行工作列表的優先級排序或分類。
長佳智能氣胸檢測系統	針對成人後前位胸腔 X 光顯示具有氣胸特徵的臨床評估分流輔助軟體。使用人工智慧演算法分析案例胸腔 X 光以辨識可能的氣胸特徵結果,並以案例層級的輸出於 PACS/工作站進行工作列表的優先級排序或分類。
長佳智能腦出血檢測系統	適用於成人(22 歲或以上)腦部無顯影劑電腦斷層掃描影像,使用 AI 演算法評估影像是否出現疑似急性腦出血之特徵,並作為通知與分流,輔助臨床決策。
長佳智能骨閃爍顯像電腦輔助偵測平台	分析 20 歲以上成年癌症患者(原發為骨癌及淋巴或造血細胞惡性腫瘤者除外)全身骨骼掃描(Tc-99m MDP)之骨閃爍顯像,以輔助核子醫學科醫師或醫事人員檢視熱區分佈情形,偵測出疑似骨轉移而需更進一步檢查之病患,同時標示出疑似骨轉移之區域。分析推論後審視判讀結果及輸出報告,以協助醫師參考與判讀。

主要產品名稱	產品用途
長佳智能圖像標記系統(未滅菌)	可以顯示、處理、儲存及傳輸來自原始設備製造商之符合 DICOM 協定影像(乳房攝影術影像除外)，提供臨床醫師(及/或受過培訓之專業醫事人員)搜索與查看儲存於軟體中的患者醫療數據，應用圖像視覺化功能(如影像檢視、放大、平移、翻轉、多重視窗顯示等)、進行標記(如單點標記、區域標記及文字標籤)以及量測

2. 主要產品之產製過程

本公司之產品研發提案，依據研發循環之基礎研究作業之作業程序，將設計開發依需求類型區分為自行開發或外部委託開發，及在設計開發過程因發生外部技術協力而產生之技術移轉或合作開發等類型。

A. 外部委託開發之提案評估

外部委託專案需由業務部專案負責人進行填寫產品需求書，並召開專案開發評估會議。隨後之提案與可行性分析流程同自行開發之提案評估，請參考陸、研發管理之(3)計畫之提案方式與可行性分析之 1. 自行開發之提案評估敘述說明。

B. 技術移轉之開案評估

須由提案部門依據本公司之技術引進作業辦法作業規範執行，首先由提案部門召集研究發展部、法規部及其他相關部門收集技術相關資訊摘要，編製技術移轉申請表並呈總經理核准。而後，由研發主管或其授權人員召集相關部門成立盡職調查小組，分配進行盡職調查及資訊收集，完成盡職調查摘要報告(Due Diligence Summary Report)，並呈予研發主管核准。經由總經理召集成立技轉審查委員會，並依委員會審查評估結果完成技術移轉審查表。最後，由提案部門會同其他所需相關人員，進行技術移轉合約之擬訂，並安排合約簽訂事宜，簽約完畢始視為開案。

C. 合作開發專案評估

須由需求部門提出與外部單位合作之提案，該提案人亦即做為專案負責人召開相關會議，召集專案經理/研究發展部專案負責人/業務人員及相關人員參與並說明合作之目的、合作對象及事項等內容。由專案負責人主導合作專案之接洽，由專案負責人負責與外部單位進行簽約。簽約完畢始視為開案。

專案計畫經核准後，由研發處主管組織專案研發團隊擬定各項研究開發計畫，包括全案各階段進度及內容，由研發主管/專案經理主持，定期或視情況不定期召開計畫審查會，審議計畫進度及成果。研發團隊擬定各階段進度預定目標、時程等，當研發計畫修正變更時，應提出計畫變更申請。專案經理則根據專案計畫費用明細檢視經費使用情形，配合進度查驗費用支出是否合理，並適時調整專案時程及預算分配。另外，本公司之 AI 軟體醫療器材，並未附屬於任何其他硬體醫療器材之上，但須安裝一定規格之載體上(個人電腦、工作站或伺服器)。產製過程會將預安裝之主機(本公司或客戶提供)移動至本公司之生產檢驗區，經檢驗符合系統運行之最低規格後，再進行軟體安裝、標籤、檢驗與包裝出貨。生產管理過程已納入至本公司品質管理系統中嚴格控管，符合台灣、美國以及 ISO13485 醫療器材品質管理系統規範。

(三) 主要原料之供應狀況：

本公司現階段主要產品皆屬電腦分析輔助診斷系統，為一獨立的純軟體醫療器材，無需投入有形原物料，主要儲存裝置為 USB 隨身碟，屬市場上常見的產品，有許多替代廠商。

- (四) 最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例，並說明其增減變動原因。
1. 最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之廠商名稱及其進貨金額與比例：不適用
 2. 最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，並說明其增減變動原因。

單位：新臺幣千元

111 年度				112 年度			
名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率%	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率%	與發行人 之關係
A	11,790	21.87	無	A	4,027	4	無
B	8,400	15.58	無	B	8,400	9	無
C	6,921	12.84	無	C	2,966	3	無
D			(註 1)	D	19,757	21	(註 2)
E			(註 1)	E	16,008	17	(註 2)

註1：對該客戶之銷貨未達本公司該年度營業收入淨額百分之十以上，故不予揭露

註2：為本公司轉投資事業合併報告揭露所新增之客戶

(五) 最近二年度生產量值表：本公司最近兩年度所提供之醫療人工智慧、醫療大數據及雲端生醫平台，並未投入生產製造之相關工作，不涉及產能，故不適用

(六) 最近二年度銷售量值表

銷值：新台幣千元

銷 售 量 值	年 度	111 年度				112 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
主要商品									
智慧醫療		(註)	40,322	(註)	13,581	(註)	60,151	(註)	7,708
生物科技						(註)	26,213	(註)	
合 計			40,322		13,581		86,274		7,708

註：本公司為軟體之設計及醫療平台之建置，各項專案之開發進度及投入成本事項皆不同，一般製造業之產能尚不適用。

三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率

年 度		111年底	112年底	113年截至4月30日
員 工 人 數	主 管	12	11	16
	一 般 職 員	17	19	21
	研發及技術人員	35	44	44
	合 計	64	74	81
平均年歲		35 歲	36 歲	36 歲
平均服務年資		1.6 年	1.9 年	1.7 年
學 歷 分 布 比 率 %	博 士	4	3	3
	碩 士	33	39	42
	大 專	26	32	35
	高 中	1	0	1

	高中以下	-		
--	------	---	--	--

四、環保支出資訊

最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所遭受之損失（包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容），並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無。

五、勞資關係

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

- (1)員工福利措施及實施狀況

本公司提供之福利措施包括員工聚餐、年節獎金，同仁並得申請婚喪喜慶等各項福利津貼，並已成立職工福利委員會提供生日禮券等福利措施。

- (2)員工進修及訓練

本公司訂有教育訓練辦法，培養員工專業知識與技能，使其發揮其職能，增加工作效率，確保工作品質，以達成本公司永續經營及發展之目標。

本公司提供多元化訓練課程及各項專業在職教育訓練，其中包括新進人員訓練、在職訓練課程、專業課程以及各種與職務有關之外派訓練課程，藉以提升員工專業能力與核心競爭力，並強化員工完整之訓練及進修管道。

- (3)退休制度與實施狀況

依據「勞工退休金條例(勞退新制)」按月依員工薪資提繳 6%退休金儲存於勞保局設立之勞工退休金個人專戶中，另員工可自願另行提繳退休金，依法自當年度個人綜合所得總額中全數扣除。

- (4)勞資間之協調與各項員工權益維護措施情形

本公司之各項規定皆依勞動基準法為遵循準則並定期召開勞資會議，截至目前為止，勞資關係和諧，並無因勞資糾紛而需協調之情事，本公司對於員工意見極為重視，採雙向及開放方式與員工進行溝通，內部溝通管道通暢，以祈勞資雙方維持良好和諧之互動關係。

本公司訂有完善之文管管理，載明各項管理辦法，內容明訂員工權利義務及福利項目，並定期檢討修訂福利內容，以維護所有員工權益。

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

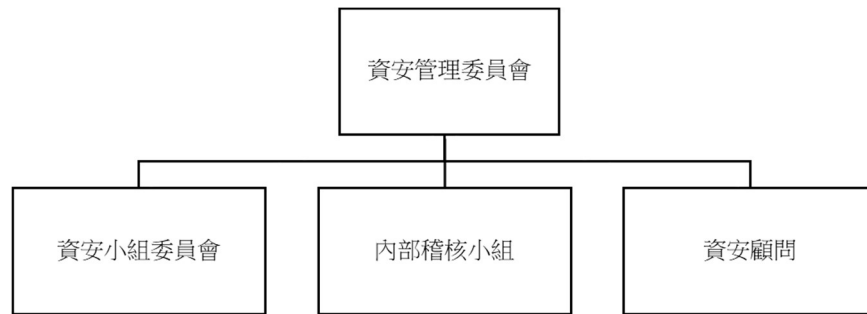
本公司管理制度及員工福利制度皆屬完善，勞資關係和諧，最近年度及截至年報刊印日止，本公司尚無與員工有重大勞資糾紛而遭受損失情事。

六、資通安全管理

隨著資訊技術發展，企業面臨更嚴峻的資安挑戰，本公司建立了資訊安全風險管理架

構以期降低資訊安全的風險，同時訂定資訊安全政策，並採取具體的管理作為來保護公司的資產與重要資訊。

1. 資通安全風險管理架構：



- (1). 為提升資訊安全管理，本公司成立資安管理委員會，負責執行資訊作業安全管理規劃，建置與維護資訊安全管理體系。
- (2). 資安管理委員會由李友錚總經理擔任召集人，由雲端事業發展部及大數據事業發展部各單位為委員會成員。

2. 資通安全政策

本公司訂有「資訊安全管理政策」及「資訊安全手冊」，重點內容節錄如下：

- (1). 本公司各項資訊安全管理規定必須遵守政府相關法規(如：資通安全管理法、刑法、國家機密保護法、專利法、商標法、著作權法、個人資料保護法等)之規定。
- (2). 定期實施資訊安全教育訓練，宣導資訊安全政策及相關實施規定。
- (3). 建立主機及網路使用之管理機制，以統籌分配、運用資源。
- (4). 建立資訊機房實體及環境安全防護措施，並定期施以相關維護及保養。
- (5). 明確規範網路系統之使用權限，防止未經授權之存取動作。
- (6). 訂定資訊安全管理制度內部稽核計畫，定期檢視資訊安全管理制度範圍內所有人員及設備使用情形，依稽核報告擬訂及執行矯正預防措施。
- (7). 訂定營運持續管理備援/備份還原之演練，確保公司業務持續運作。
- (8). 對內部及外部專案管理的過程中，應明訂及陳述與專案相關之各項資訊安全要求，確保內部及外部專案資訊之機密性、完整性及可用性，降低機敏資訊(含個人資料)外洩及違反法令之風險。
- (9). 資安政策之評估與審查應至少每年評估及審查一次，以反映管理政策、政府法令、新科技技術及公司業務等之最新發展現況，確保資訊安全管理制度的可行性及有效性，以維持營運和提供適當服務的能力。
- (10). 機房與網路管制：有門禁管制，進出須登記，並由有卡的人陪同，抽查「人員進出機房登記表」。每日不定時檢查機房，記錄溫、濕度與不斷電系統(UPS)使用，每週主管查核「機房檢查紀錄表」。

3. 具體管理方案

(1). 網路管制：

限制只有公司的機器和無線網路存取器能存取公司的網路，公司網路防火牆會登錄公司機器的媒體存取控制 (MAC) 位址。無線網路有分網段，公用和私用，私用的不能進ERP(企業資源規劃)和NAS(網路儲存裝置)。

(2). 系統使用權限控管

加強人員管理，員工到職需填寫「資訊安全聲明書」以及「資訊申請單」以新增帳號密碼以及設定所需的權限。員工調職需填寫「資訊申請單」以修改權限。員工離職，帳號刪除，若部門需要留下資料，申請並核准後，帳號留著，密碼變更，交給部門申請人，系統包含NAS、ERP、文管系統、EMAIL、VPN，以及GitLab。

(3). 資料備份與還原

每日ERP和每週文管系統DB資料，依循3-2-1的原則，備份3份，2種裝置(主機，NAS)，1份在異地，還原演練1年1次。每週快照備份NAS，還原演練1季1次。

(4). 病毒防護

針對網路層，結合防火牆內建病毒引擎/WAN管制及電腦安裝防毒軟體。

(5). 資料外洩防護

發展內網防護與資料庫存取安全監控管理機制，進行權限控管，「資訊安全聲明書」與「員工保密協議書」。研發重要資料存放於公司機房的NAS，位於防火牆裡面。有做權限控管，給部分的申請者(而不是所有人)讀取權限。

4. 投入資通安全管理之資源

持續投入資源於資訊安全相關領域，包含完善治理面及技術面之基礎架構、強化資安防禦設備、情資監控分析、事件應變演練與教育訓練等，全面提升資訊安全能力。

5. 列明最近二年度及截至刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：

民國一一二年迄年報刊印日止本公司無因重大資通安全事件所遭受之損失。

七、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
技術移轉契約	中國醫學大學、中國醫藥大學附設醫院人工智慧醫學診斷中心黃宗祺	107.10.15起算為期20年	「骨齡評估與身高預測模型、骨齡評估與身高預測系統及骨齡評估與身高預測方法」、「細胞染色體異常檢測方法」、「心房顫動與二型糖尿病引發的缺血性中風預測模型、其系統與方法」之技術移轉及授權	無
	中國醫藥大學、中國醫藥大學附設醫院周德陽院長等4人	110.04.07起算為期20年	「人體保健資訊資料集」技術移轉及授權	無
	中國醫藥大學、中國醫藥大學附設醫院大數據中心郭錦輯主任	110.9.15起算為期20年	「腎臟疾病決策輔助系統」技術移轉及授權	無
	中國醫藥大學、中國醫藥大學附設醫院放射腫瘤科趙坤山醫師	110.12.7起算為期20年	「放射治療計畫正常器官自動勾勒系統」技術移轉及授權	無
	長新生醫國際股份	110.8.30	「一種基於遷移學習的個人化飲食判讀系	無

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
	有限公司	起至完成專利移轉	統」專利讓與	
合作開發合約	中國醫藥大學附設醫院	110.1.1~115.12.31	商品化合作開發契約書(主約)	無
	中國醫藥大學附設醫院	110.2.1~111.6.30	商品化合作開發個案契約書(附約) 個案產品：急性心肌梗塞偵測軟體	無
	中國醫藥大學附設醫院	110.2.1~111.6.30	商品化合作開發個案契約書(附約):個案產品：心胸比估算系統	無
醫療數據合約	Medexprim	110.07.13-113.07.12	醫療數據策略夥伴，開拓台灣與歐美的新藥開發、醫療數據分析及醫療 AI 開發。	無
專案服務合約	瓦里安台灣股份有限公司	110.05.31-115.05.30	規劃與建立私有雲軟硬體環境，提供多中心做為放射治療相關軟體應用以服務病患。	保密條款
技術授權暨共同開發合約	甲國際醫療器材廠商	110.9.23~合約終止	腎臟照護平台技術授權暨共同開發(腎臟病與糖尿病...等慢性疾病雲端照護系統與平台)	全球獨家授權與保密條款
軟體授權及業務合作合約	New York Medical Group (HO) Limited	110.10.31~起算為期 5 年	人工智慧技術在醫療資訊服務領域的應用合作	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一) 簡明資產負債表及綜合損益表資料

1. 合併簡明資產負債表

單位：新台幣千元

項 目		年 度				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流動資產		559,394	1,540,322	1,281,134	1,224,236	1,489,865
不動產、廠房及設備		27,266	21,997	33,669	25,440	26,272
無形資產		24,480	16,072	35,374	36,337	38,563
使用權資產		5,799	2,926	3,144	2,978	2,557
其他資產		11,278	24,738	194,945	391,247	529,206
資產總額		628,217	1,606,055	1,548,266	1,680,238	2,086,463
流動負債	分配前	13,544	29,038	28,294	24,378	78,011
	分配後	13,544	29,038	28,294	24,378	78,011
非流動負債		2,934	387	10,674	9,345	10,025
負債總額	分配前	16,478	29,425	38,968	33,723	88,036
	分配後	16,478	29,425	38,968	33,723	88,036
歸屬於母公司業主之權益		611,739	1,576,630	1,509,298	1,646,515	1,933,917
股 本		436,800	900,000	900,000	900,000	985,195
資本公積		216,000	771,840	772,313	773,051	1,079,715
保留盈餘 (累積虧損)	分配前	(41,061)	(95,210)	(149,415)	(12,936)	(42,040)
	分配後	(41,061)	(95,210)	(149,415)	(12,936)	(42,040)
其他權益		—	—	—	—	—
庫藏股票		—	—	(13,600)	(13,600)	(88,953)
非控制權益		—	—	—	—	64,510
權益總額	分配前	611,739	1,576,630	1,509,298	1,646,515	1,998,427
	分配後	611,739	1,576,630	1,509,298	1,646,515	1,998,427

2. 個體簡明資產負債表

單位：新台幣千元

項 目		年 度				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年

流動資產		559,394	1,540,322	1,281,134	1,224,236	1,356,076
不動產、廠房及設備		27,266	21,997	33,669	25,440	24,237
無形資產		24,480	16,072	35,374	36,337	29,440
使用權資產		5,799	2,926	3,144	2,978	420
其他資產		11,278	24,738	194,945	391,247	559,585
資產總額		628,217	1,606,055	1,548,266	1,680,238	1,969,758
流動負債	分配前	13,544	29,038	28,294	24,378	26,523
	分配後	13,544	29,038	28,294	24,378	26,523
非流動負債		2,934	387	10,674	9,345	9,318
負債總額	分配前	16,478	29,425	38,968	33,723	35,841
	分配後	16,478	29,425	38,968	33,723	35,841
歸屬於母公司業主之權益		611,739	1,576,630	1,509,298	1,646,515	1,933,917
股本		436,800	900,000	900,000	900,000	985,195
資本公積		216,000	771,840	772,313	773,051	1,079,715
保留盈餘 (累積虧損)	分配前	(41,061)	(95,210)	(149,415)	(12,936)	(42,020)
	分配後	(41,061)	(95,210)	(149,415)	(12,936)	(42,020)
其他權益		—	—	—	—	—
庫藏股票		—	—	(13,600)	(13,600)	(88,953)
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	611,739	1,576,630	1,509,298	1,646,515	1,933,917
	分配後	611,739	1,576,630	1,509,298	1,646,515	1,933,917

註1：本公司自民國107年6月核准設立。

註2：各年度財務資料均經會計師查核簽證。

3. 合併綜合損益表

度 項 目	年				
	108年	109年	110年	111年	112年
營業收入	1,199	3,487	38,244	53,903	93,982
營業毛利	433	3,005	30,466	38,912	46,623
營業損益	(50,004)	(73,877)	(79,244)	(72,008)	(106,793)

年度 項目	年				
	108年	109年	110年	111年	112年
營業外收入及支出	4,615	6,190	11,489	208,582	61,655
稅前淨利(損)	(45,389)	(67,687)	(67,755)	136,574	(45,138)
繼續營業單位 本期淨利	(36,329)	(54,149)	(54,205)	136,479	(43,829)
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	(36,329)	(54,149)	(54,205)	136,479	(43,829)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	-	-	-	-	-
本期綜合損益總額	(36,329)	(54,149)	(54,205)	136,479	(43,829)
淨利歸屬於母公司 業主	(36,329)	(54,149)	(54,205)	136,479	(42,040)
淨利歸屬於非控制 權益	-	-	-	-	(1,789)
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	(36,329)	(54,149)	(54,205)	136,479	(42,040)
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	-	-	-	-	(1,789)
每股盈餘	(1.09)	(0.98)	(0.61)	1.54	(0.44)

4. 個體綜合損益表

單位：新台幣千元，惟每股盈餘為元

年度 項目	年				
	108年	109年	110年	111年	112年
營業收入	1,199	3,487	38,244	53,903	68,778
營業毛利	433	3,005	30,466	38,912	44,802
營業損益	(50,004)	(73,877)	(79,244)	(72,008)	(95,952)
營業外收入及支出	4,615	6,190	11,489	208,582	53,928
稅前淨利(損)	(45,389)	(67,687)	(67,755)	136,574	(42,024)
繼續營業單位 本期淨利	(36,329)	(54,149)	(54,205)	136,479	(42,040)
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	(36,329)	(54,149)	(54,205)	136,479	(42,040)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	-	-	-	-	-
本期綜合損益總額	(36,329)	(54,149)	(54,205)	136,479	(42,040)

年度 項目	年				
	108年	109年	110年	111年	112年
淨利歸屬於母公司 業主	(36,329)	(54,149)	(54,205)	136,479	(42,040)
淨利歸屬於非控制 權益	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	(36,329)	(54,149)	(54,205)	136,479	(42,040)
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	-	-	-	-	-
每股盈餘	(1.09)	(0.98)	(0.61)	1.54	(0.44)

註1：本公司自民國107年6月核准設立。

註2：各年度財務資料均經會計師查核簽證。

(二) 簽證會計師姓名及其查核意見

年度	事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
108	安永聯合會計師事務所	陳明宏、林鴻光	無保留意見
109	安永聯合會計師事務所	陳明宏、黃子評	無保留意見
110	安永聯合會計師事務所	陳明宏、黃子評	無保留意見
111	安永聯合會計師事務所	陳明宏、黃子評	無保留意見
112	安永聯合會計師事務所	陳明宏、黃子評	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一) 合併報表

分析項目	年 度					
	108年	109年	110年	111年	112年	
財務 結構 (%)	負債占資產比率	2.62	1.83	2.52	2.01	4.22
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	2,254.36	7,169.24	4,514.46	6,508.88	7,644.84
償債 能力 (%)	流動比率	4,130.20	5,304.50	4,527.94	5,021.89	1,909.81
	速動比率	4,078.50	5,240.51	4,514.44	5,002.36	1,856.22
	利息保障倍數	(註3)	(註3)	(註3)	2,168.84	(註3)
經營 能力	應收款項週轉率(次)	8.95	13.44	34.15	6.10	3.8
	平均收現日數	41	27	11	59.87	95.05
	存貨週轉率(次)	48.63	NA(註7)	NA(註7)	NA(註7)	4.76
	應付款項週轉率(次)	2.35	2.94	35.19	44.29	19.81
	平均銷貨日數	8	NA(註7)	NA(註7)	NA(註7)	76.68

	不動產、廠房及設備週轉率(次)	0.08	0.14	1.37	1.82	3.63
	總資產週轉率(次)	0	0	0.02	0.03	0.05
獲利能力	資產報酬率(%)	(9.11)	(4.85)	(3.44)	8.45	(2.33)
	權益報酬率(%)	(9.39)	(4.95)	(3.51)	8.65	(2.4)
	稅前純益占實收資本額比率(%)	(10.39)	(7.52)	(7.53)	15.17	(4.58)
	純益率(%)	(3,029.94)	(1,552.88)	(141.73)	253.19	(46.6)
	每股盈餘(元)	(1.09)	(0.98)	(0.61)	1.54	(0.44)
現金流量	現金流量比率(%)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)
	現金流量允當比率(%)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)
	現金再投資比率(%)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)
槓桿度	營運槓桿度	(註5)	(註5)	(註5)	(註5)	(註5)
	財務槓桿度	(註5)	(註5)	(註5)	(註5)	(註5)

註1：本公司自民國107年6月核准設立。

註2：各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註3：因所得稅及利息費用前為虧損，故不予設算相關財務比率。

註4：因營業活動淨現金流量為負數，故不予設算相關財務比率。

註5：因營業利益為負數，故不予設算相關財務比率。

註6：財務分析之計算公式如下

1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債。

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。

(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率=銷貨淨額/平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1-稅率)]/平均資產總額。

(2)權益報酬率=稅後損益/平均權益總額。

(3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。

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

5.現金流量

(1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度=(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度=營業利益／(營業利益－利息費用)。

註7：109、110及111年度未有實體存貨，故不予設算相關財務比率。

註6：財務分析之計算公式如下

(二) 個體報表

分析項目		年 度				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	2.62	1.83	2.52	2.01	1.82
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	2,254.36	7,169.24	4,514.46	6,508.88	8,017.63
償債能力 (%)	流動比率	4,130.20	5,304.50	4,527.94	5,021.89	5,112.83
	速動比率	4,078.50	5,240.51	4,514.44	5,002.36	5036
	利息保障倍數	(註3)	(註3)	(註3)	2,168.84	(註3)
經營能力	應收款項週轉率(次)	8.95	13.44	34.15	6.10	3.67
	平均收現日數	41	27	11	59.87	99.46
	存貨週轉率(次)	48.63	NA(註7)	NA(註7)	NA(註7)	13.36
	應付款項週轉率(次)	2.35	2.94	35.19	44.29	36.38
	平均銷貨日數	8	NA(註7)	NA(註7)	NA(註7)	10.03
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	0.08	0.14	1.37	1.82	2.77
	總資產週轉率(次)	0	0	0.02	0.03	0.04
獲利能力	資產報酬率(%)	(9.11)	(4.85)	(3.44)	8.45	(2.3)
	權益報酬率(%)	(9.39)	(4.95)	(3.51)	8.65	(2.3)
	稅前純益占實收資本額比率(%)	(10.39)	(7.52)	(7.53)	15.17	(4.26)
	純益率(%)	(3,029.94)	(1,552.88)	(141.73)	253.19	(61.12)
	每股盈餘(元)	(1.09)	(0.98)	(0.61)	1.54	(0.44)
現金流量	現金流量比率(%)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)
	現金流量允當比率(%)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)
	現金再投資比率(%)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)	(註4)
槓桿度	營運槓桿度	(註5)	(註5)	(註5)	(註5)	(註5)
	財務槓桿度	(註5)	(註5)	(註5)	(註5)	(註5)

註1：本公司自民國107年6月核准設立。

註2：各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註3：因所得稅及利息費用前為虧損，故不予設算相關財務比率。

註4：因營業活動淨現金流量為負數，故不予設算相關財務比率。

註5：因營業利益為負數，故不予設算相關財務比率。

註6：財務分析之計算公式如下

1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額／資產總額。

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

2.償債能力

- (1)流動比率=流動資產／流動負債。
- (2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)／流動負債。
- (3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

- (1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率=銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2)平均收現日數=365／應收款項週轉率。
- (3)存貨週轉率=銷貨成本／平均存貨額。
- (4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率=銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
- (5)平均銷貨日數=365／存貨週轉率。
- (6)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。
- (7)總資產週轉率=銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

- (1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1-稅率)]／平均資產總額。
- (2)權益報酬率=稅後損益／平均權益總額。
- (3)純益率=稅後損益／銷貨淨額。
- (4)每股盈餘=(歸屬於母公司業主之損益-特別股股利)／加權平均已發行股數。

5.現金流量

- (1)現金流量比率=營業活動淨現金流量／流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)。
- (3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額+長期投資+其他非流動資產+營運資金)。

6.槓桿度：

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

註7：109、110及111年度未有實體存貨，故不予設算相關財務比率。

三、最近年度財務報告之監察人或審計委員會審查報告

審計委員會查核報告書

本審計委員會同意並經董事會決議之本公司民國一一二年度財務報表，嗣經董事會委任安永會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。

另董事會造送本公司民國一一二年度營業報告書及虧損撥補議案，經本審計委員會查核，認為符合公司法相關法令規定，爰依證券交易法第14-4條及公司法第219條規定報告如上。

敬請 鑒核

此 致

長佳智能股份有限公司民國一百一十三年股東常會

審計委員會召集人：簡志宏



中華民國一百一十三年三月二十八日

四、最近年度財務報告：請參閱附錄一。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：請參閱附錄一。

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

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

單位：新台幣千元

項目	年度	111年	112年	增(減)變動	
		金額	金額	金額	%
流動資產		1,224,236	1,489,865	265,629	21.69
不動產、廠房及設備		25,440	26,272	832	3.27
無形資產		36,337	38,563	2,226	6.12
使用權資產		2,978	2,557	(421)	(14.13)
其他資產		391,247	529,206	137,959	35.26
資產總額		1,680,238	2,086,463	406,225	24.17
流動負債		24,378	78,011	53,633	220
非流動負債		9,345	10,025	680	7.27
負債總額		33,723	88,036	54,313	161
股本		900,000	985,195	85,195	9.46
資本公積		773,051	1,079,715	306,664	39.66
保留盈餘 (待彌補虧損)		(12,936)	(42,040)	(29,104)	225
權益總額		1,646,515	1,998,427	351,912	21.37
增減變動比率達20%以上，且變動金額達新臺幣一千萬元以上者說明： <ol style="list-style-type: none"> 1.流動資產增加：主因是112年度有辦理現金增資及112年度有含子公司合併數字 2.其他資產增加：主因是112年度有含子公司合併數字。 3.流動負債增加：主因是112年度有含子公司合併數字 4.股本增加：主因是112年度有辦理現金增資及員工認股權轉換 5.待彌補虧損增加：主因是投資聖安所產生之評價利益所致 					

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其影響：

單位：新台幣千元

項目	年度		差異	
	111 年度	112 年度	金額	%
營業收入	53,903	93,982	40,079	74.35
營業成本	(14,991)	(47,359)	(32,368)	(216)
營業毛利(損)	38,912	46,623	7,711	19.81
營業費用	(110,920)	(153,416)	42,496	38.31
營業淨利(損)	(72,008)	(106,793)	(34,785)	(48.3)
營業外收入及支出	208,582	61,655	(146,927)	(70.44)
稅前淨利	136,574	(45,138)	(181,712)	(133)
本期淨利	136,479	(43,829)	(180,308)	(132)

增減變動比率達 20% 以上，且變動金額達新臺幣一千萬元以上者說明：

- 營業收入增加：主因是 112 年度的醫療 AI 業務成長及合併子公司生物科技相關業務。
- 營業成本增加：主因是合併子公司業務產生
- 營業費用增加：主因是 112 年進行多項專案開發及取證產生相關費用
- 營業外收入減少：主因是聖安投資評價所致
- 稅前/本期淨利減少：主因是聖安投資評價所致

(二) 預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫

本公司未編製與公告財務預測，故不適用。

三、現金流量

(一) 最近年度現金流量變動之分析說明：

單位：新台幣千元

年 度 項 目	年度		變動金額	變動率%
	111 年度	112 年度		
營業活動之淨現金流入(出)	(60,426)	(27,602)	32,824	54
投資活動之淨現金流入(出)	64,201	(144,129)	(208,330)	(324)
籌資活動之淨現金流入(出)	(2,983)	380,250	383,233	12847

現金流量變動情形分析：

- 營業活動之淨現金流入增加：主因是 112 年業務量增加
- 投資活動之淨現金流出增加：主因是 112 年進行子公司收購案
- 籌資活動之淨現金流入增加：主因是 112 年進行現金增資

(二) 流動性不足之改善計畫：本公司無現金不足額之情形，截至刊印日止並無流動性不足之情形。

(三) 未來一年現金流動性分析：

單位：新臺幣千元

期初現金餘額	預計全年來自營業活動淨現金流量	預計全年來自投資活動淨現金流量	預計全年來自籌資活動淨現金流量	預計現金剩餘(不足)數額	預計現金不足額之補救措施	
					投資計畫	理財計畫
230,674	48,912	(30,238)	1,171	250,528	—	—
(1)未來一年度現金流量變動情形分析 A.營業活動現金流入：主因公司積極擴展業務所致。 B.投資活動現金流出：主因係購買研發所需設備及技術移轉金。 C.籌資活動現金流入：主因係執行員工認股權發行新股。 (2)預計現金不足額之補救措施及流動性分析：無						

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫：無。

六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1. 利率變動情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司未有從事借款之相關籌資活動，故未有因利率變動對公司損益產生重大影響之情形。

2. 匯率變動情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司未有營業活動所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同之情況，故未有因匯率變動對公司損益產生重大影響之情形。

3. 通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司研發技術之費用及成本，及未來產生之產品較不受通貨膨脹之影響，未來本公司將密切注意通貨膨脹情形，分別與不同供應商議價，以降低通貨膨脹對本公司造成之影響。

(二) 從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：

1. 本公司已制定「取得或處分資產處理程序」、「背書保證作業程序」及「資金貸與他人作業程序」，並將股東會決議通過，未來本公司從事相關作業時，將依相關作業程序辦理。

2. 本公司並無從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之情形。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用

1. 未來研發計畫：在醫療大數據方面，除了將持續進行新增醫療的資料集與優化程式效能，在爾後規劃上有：建立企業數據庫、建立大數據架構並支援Big Query、整合訓練平台與企業數據庫、將數據應用服務至全球。在醫療AI人工智慧方面，未來開發方向主要分為腦神經、心血管、癌症、肺、腎等產品之投入為主。

2. 預計投入之研發費用：為確保並提升本公司之競爭優勢，將持續投入研發經費，並視未來需求彈性調整之。

(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因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，本公司目前正持續提升對國內外市場商情之蒐集與分析，以求更能掌握其對公司業務與財務之影響。

(五) 科技改變（包括資通安全風險）及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司一向重視研發能力之提昇，並積極跟國內外醫療大廠策略結合，除持續增加研發投入外，並保持穩健彈性的財務管理，以迎接科技變化的挑戰，在資安風險管控上，本公司訂定資訊安全政策，以規範公司資訊安全，同時每年定期進行資訊安全風險評估及內外部資訊安全循環稽核作業，本公司亦推動智慧財產權相關管理計畫，主要執行情形請參閱企業網站。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司現階段有銷貨收入集中於中國醫藥大學附設醫院之情事，但112年已積極跟國外醫療大廠合作，將進行全球化佈局，可望改善銷售集中情事。本公司並無進貨集中之情事。

(十) 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：最近年度及截至刊印日止之本公司董事股權移轉情形，請詳本年報「參、八、(一)最近二年度及截至本年報刊印日止，董事、監察人、技術股股東、經理人、技術研究發展人員及持股比例百分之五以上之股東股權移轉及股權質押變動情形」，其股權移轉均屬正常買賣行為且多屬個人財務規劃，對本公司並無重大影響。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無經營權改變之情形，故不適用。

(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) 最近年度及截至本年報刊印日止其他重要風險及因應措施：無

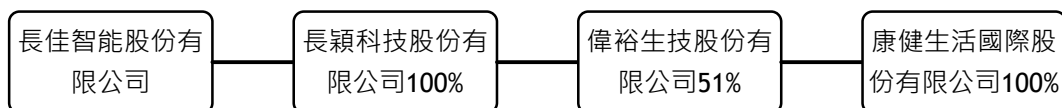
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖：



2. 各關係企業基本資料：

公司名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
長穎科技股份有限公司	2023.08.11	臺中市西區臺灣大道二段573號8樓	190,000,000	資訊軟體服務業
偉裕生技股份有限公司	2011.09.28	臺中市西區臺灣大道二段573號10樓	100,000,000	生物科技業
康健生活國際股份有限公司	2018.04.03	臺中市西區臺灣大道二段573號5樓	50,000,000	生物科技業

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：生物科技服務及衍生產品

5. 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及出資情形：

企業名稱	職稱	姓名或代理人	持有股份	
			股數	持股比例
長穎科技股份有限公司	董事長	李友錚	19,000,000	100%

6. 關係企業營運概況：

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期稅後損益	每股稅後盈餘
長穎科技股份有限公司	190,000	178,177	-	(11,894)	-	(113)	(11,823)	(0.63)
偉裕生技股份有限公司	100,000	300,367	23,964	376,403	68,289	(8,186)	40,567	0.41
康健生活國際股份有限公司	50,000	80,249	28,823	51,427	68,390	196	400	0.08

(二)關係企業合併財務報表

長佳智能股份有限公司

聲明書

本公司民國112年度(自112年1月1日至112年12月31日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報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，爰不在另行編製關係企業合併報表。

特此聲明

長佳智能股份有限公司

負責人：陳明豐

中華民國一一三年三月二十八日



(三)關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

附錄一、112 年度經會計師查核簽證之合併及個體財務報告

股票代碼：6841

長佳智能股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國一一二年度及民國一一一年度

公司地址：台中市西區臺灣大道二段573號8樓

公司電話：(04)2321-3838

合併財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、聲明書	3
四、會計師查核報告	4-6
五、合併資產負債表	7
六、合併綜合損益表	8
七、合併權益變動表	9
八、合併現金流量表	10
九、合併財務報表附註	
(一)公司沿革	11
(二)通過財務報告之日期及程序	11
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	11-13
(四)重大會計政策之彙總說明	14-29
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	29-30
(六)重要會計項目之說明	31-46
(七)關係人交易	46-50
(八)質押之資產	50
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	50-51
(十)重大之災害損失	51
(十一)重大之期後事項	51
(十二)其他	51-56
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	57
2.轉投資事業相關資訊	58
3.大陸投資資訊	58
4.主要股東資訊	58
(十四)部門資訊	59

聲 明 書

本公司民國一一二年度（自民國一一二年一月一日至十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

長佳智能股份有限公司



負責人：陳明豐



中華民國一一三年三月二十八日

會計師查核報告

長佳智能股份有限公司 公鑒：

查核意見

長佳智能股份有限公司及其子公司民國一一二年十二月三十一日及民國一一一年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一二年一月一日至十二月三十一日及民國一一一年一月一日至十二月三十一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暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達長佳智能股份有限公司及其子公司民國一一二年十二月三十一日及民國一一一年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一二年一月一日至十二月三十一日及民國一一一年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與長佳智能股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對長佳智能股份有限公司及其子公司民國一一二年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列

長佳智能股份有限公司及其子公司於民國一一二年度認列營業收入新台幣 93,982 仟元。其中主要收入來源為提供數據平台及提供醫療或非醫療之人工智慧軟體客製化、技術相關諮詢、輔導服務收入、有機保健產品販售及商品買賣，由於收入涉及不同種類之專案服務及交易條件，認列時須判斷履約義務及其滿足履約義務之收入認列時點。因此本會計師辨認收入認列為關鍵查核事項。

本會計師之查核程序包括(但不限於)評估收入認列會計政策之適當性，執行穿透性測試以瞭解交易模式並測試管理階層針對收入認列所建立之內控制度的有效性，包括重新執行交易條件之複核，以辨認履約義務，並確認收入是否係以控制移轉時點認列；選取樣本執行交易細項測試，檢視其相關憑證，以確認收入是否真實發生；對於資產負債表日前後一段時間執行收入截止點測試，抽選收入交易，檢視其相關憑證，以確認收入認列於適當期間。

本會計師亦考量合併財務報表附註四及六有關銷貨收入揭露的適當性。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估長佳智能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長佳智能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。

長佳智能股份有限公司及其子公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對長佳智能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，以及使長佳智能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長佳智能股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對長佳智能股份有限公司及其子公司民國一一二年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

其他

長佳智能股份有限公司已編製民國一一二年度及一一一年度之個體財務報告，並經本會計師出具包含其他事項段之無保留意見查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：金管證審字第 1060027042 號
金管證審字第 1030025503 號

陳明宏 陳明宏

會計師：

黃子評 黃子評



中華民國一一三年三月二十八日

長佳智能股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一十二年十二月三十一日及一十一年十二月三十一日

單位：新臺幣仟元

代碼	會計項目	附註	一十二年十二月三十一日		一十一年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
	<u>資 產</u>					
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$230,674	11	\$22,155	1
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	四及六.2	36,727	1	-	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	四及六.3	1,143,720	55	1,181,000	70
1170	應收票據及帳款淨額	四、六.4及七	33,664	2	15,752	1
1200	其他應收款	七	2,777	-	496	-
1220	本期所得稅資產		274	-	72	-
130x	存貨	四	17,555	1	2,333	-
1410	預付款項	七	24,257	1	2,428	-
1470	其他流動資產	七及八	217	-	-	-
11xx	流動資產合計		1,489,865	71	1,224,236	72
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	四及六.2	455,730	22	352,712	21
1600	不動產、廠房及設備	四及六.5	26,272	1	25,440	2
1755	使用權資產	四	2,557	-	2,978	1
1780	無形資產	四及六.6	38,563	2	36,337	2
1840	遞延所得稅資產	四及六.15	38,852	2	37,163	2
1900	其他非流動資產	七	34,624	2	1,372	-
15xx	非流動資產合計		596,598	29	456,002	28
1xxx	資產總計		\$2,086,463	100	\$1,680,238	100
	<u>負債及權益</u>					
	流動負債					
2130	合約負債-流動	四、六.10及七	\$24,277	1	\$1,174	-
2170	應付票據及帳款淨額	七	4,448	-	331	-
2200	其他應付款	七	42,931	2	19,614	1
2230	本期所得稅負債-流動	四及六.15	148	-	-	-
2280	租賃負債-流動	四及六.12	1,584	-	2,983	-
2300	其他流動負債		4,623	1	276	-
21xx	流動負債合計		78,011	4	24,378	1
	非流動負債					
2570	遞延所得稅負債	四及六.15	51	-	48	-
2580	租賃負債-非流動	四及六.12	980	-	-	-
2612	長期應付款	七	8,994	-	9,297	1
	非流動負債合計		10,025	-	9,345	1
2xxx	負債總計		88,036	4	33,723	2
	權益					
31xx	股本	六.8				
3100	普通股股本		985,195	47	900,000	54
3200	資本公積	六.8	1,079,715	52	773,051	46
3300	保留盈餘					
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)		(42,040)	(2)	(12,936)	(1)
3500	庫藏股票	四及六.8	(88,953)	(4)	(13,600)	(1)
36xx	非控制權益		64,510	3	-	-
3xxx	權益總計		1,998,427	96	1,646,515	98
	負債及權益總計		\$2,086,463	100	\$1,680,238	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



長佳智能股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣仟元

代碼	會計項目	附註	一一二年度		一一一年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.10及七	\$93,982	100	\$53,903	100
5000	營業成本	六.13及七	(47,359)	(50)	(14,991)	(28)
5900	營業毛利		46,623	50	38,912	72
6000	營業費用	六.13及七				
6100	推銷費用		(26,166)	(28)	(14,628)	(27)
6200	管理費用		(47,079)	(50)	(28,363)	(53)
6300	研究發展費用		(80,171)	(86)	(67,929)	(126)
	營業費用合計		(153,416)	(164)	(110,920)	(206)
6900	營業損失		(106,793)	(114)	(72,008)	(134)
7000	營業外收入及支出	四、六.14及七				
7100	利息收入		18,642	20	9,732	18
7010	其他收入		11,191	12	2,192	4
7020	其他利益及損失		31,893	34	196,721	365
7050	財務成本		(71)	-	(63)	-
	營業外收入及支出合計		61,655	66	208,582	387
7900	稅前淨(損)利		(45,138)	(48)	136,574	253
7950	所得稅利益(費用)	四及六.15	1,309	1	(95)	-
8200	本期淨(損)利		(43,829)	(47)	136,479	253
8500	本期綜合損益總額		\$(43,829)	(47)	\$136,479	253
8600	淨(損)利歸屬於：					
8610	母公司業主		\$(42,040)		\$136,479	
8620	非控制權益		(1,789)		-	
			\$(43,829)		\$136,479	
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$(42,040)		\$136,479	
8720	非控制權益		(1,789)		-	
			\$(43,829)		\$136,479	
	每股盈餘(元)					
9750	基本每股盈餘(虧)	六.16	\$(0.44)		\$1.54	
9850	稀釋每股盈餘(虧)	六.16	\$(0.44)		\$1.54	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





長佳智能股份有限公司及子公司
合併權益變動表

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣仟元

項 目	附註	股本	資本公積	保留盈餘	庫藏股票	非控制權益	權益總額
				待彌補虧損			
民國111年1月1日餘額	六.8	\$900,000	\$772,313	\$(149,415)	\$(13,600)	\$ -	\$1,509,298
股份基礎給付交易	六.9		738				738
111年度稅後淨利				136,479			136,479
民國111年12月31日餘額	六.8	900,000	773,051	(12,936)	(13,600)	-	1,646,515
現金增資		84,130	498,044				582,174
股份基礎給付交易	六.9	1,065	15,662				16,727
資本公積彌補虧損			(12,936)	12,936			-
非控制權益增減						138,696	138,696
現金股利			(194,106)				(194,106)
子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	六.9				(75,353)	(72,397)	(147,750)
112年度稅後淨損				(42,040)		(1,789)	(43,829)
民國112年12月31日餘額	六.8	\$985,195	\$1,079,715	\$(42,040)	\$(88,953)	\$64,510	\$1,998,427

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





長佳智能股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣仟元

項 目	一一二年度	一一一年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨(損)利	\$ (45,138)	\$ 136,574
調整項目：		
收益費損項目：		
折舊費用	18,137	13,203
各項攤銷	10,012	4,888
利息費用	71	63
利息收入	(18,642)	(9,732)
股份基礎給付酬勞成本	16,727	738
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利益	(40,245)	(196,472)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(305)	10
處分及報廢無形資產利益	(372)	-
非金融資產減損損失	8,642	-
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
應收票據及帳款增加	(5,642)	(13,821)
其他應收款(增加)減少	(1,766)	417
存貨增加	(1,458)	(2,134)
預付款項(增加)減少	(12,994)	1,200
其他流動資產減少	712	-
合約負債增加(減少)	22,909	(8,863)
應付票據及帳款減少	(10,568)	(15)
其他應付款增加	11,521	3,974
其他流動負債增加(減少)	1,367	(225)
營運產生之現金流出	(47,032)	(70,195)
收取之利息	19,132	9,708
退還之所得稅	298	61
營業活動之淨現金流出	(27,602)	(60,426)
投資活動之現金流量：		
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	37,280	72,000
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(189,500)	-
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	153,000	-
對子公司之收購(扣除所取得之現金)	(100,208)	-
取得不動產、廠房及設備	(9,507)	(2,023)
處分不動產、廠房及設備	461	-
取得無形資產	(9,450)	(5,760)
處分無形資產	3,847	-
其他非流動資產增加	(30,052)	(16)
投資活動之淨現金流(出)入	(144,129)	64,201
籌資活動之現金流量：		
長期應付款減少	(300)	-
租賃本金償還	(7,518)	(2,983)
發放現金股利	(194,106)	-
現金增資	582,174	-
籌資活動之淨現金流入(出)	380,250	(2,983)
本期現金及約當現金增加數	208,519	792
期初現金及約當現金餘額	22,155	21,363
期末現金及約當現金餘額	\$230,674	\$22,155

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



長佳智能股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國一一二年一月一日至十二月三十一日及
民國一一一年一月一日至十二月三十一日
(金額除另有註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

長佳智能股份有限公司(以下簡稱本公司)設立於民國一〇七年六月二十八日，主要業務為以智慧醫療大數據為基礎，建立雲端生醫平台，提供客製化醫療AI解決方案以及各生醫領域之服務。本公司於民國一〇七年十二月五日，收購中亞健康網路股份有限公司，合併後長佳智能股份有限公司為存續公司。本公司於民國一一一年六月十日經證券主管機關之同意完成補辦公開發行程序，並於民國一一一年九月十四日核准登錄興櫃，自民國一一二年三月一日起在證券櫃檯買賣中心上櫃。本公司註冊地及主要營運據點位於台中市西區臺灣大道二段573號8樓。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一一二年度及一一一年度之合併財務報告業經董事會於民國一一三年三月二十八日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一二年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。
2. 截至財務報告通過發布日為止，本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
1	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國113年1月1日
2	售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第16號之修正)	民國113年1月1日
3	合約中之非流動負債(國際會計準則第1號之修正)	民國113年1月1日
4	供應商融資安排(國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正)	民國113年1月1日

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(1) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)

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

(2) 售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第16號之修正)

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

(3) 合約中之非流動負債(國際會計準則第1號之修正)

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

(4) 供應商融資安排(國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正)

此修正除增加供應商融資安排之說明外，並就供應商融資安排新增相關之揭露。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國一一三年一月一日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋對本集團並無重大影響。

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

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
3	缺乏可兌換性(國際會計準則第21號之修正)	民國114年1月1日

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

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

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

- (2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

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

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

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

- (3) 缺乏可兌換性(國際會計準則第 21 號之修正)

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

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，該新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一一二年度及一一一年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣仟元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

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

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

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

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

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

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

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

若本公司喪失對子公司之控制，則

- (1) 除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3) 認列取得對價之公允價值；
- (4) 認列所保留任何投資之公允價值；
- (5) 重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益，或依其他國際財務報導準則之規定直接轉入保留盈餘；
- (6) 認列所產生之差額為當期損益。

合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比	
			112.12.31	111.12.31
本公司	長穎科技股份有限公司	資訊軟體服務業	100%(註1)	- %
長穎科技股份 有限公司	偉裕生技股份有限公司	生物科技業	51%(註2)	- %
偉裕生技股份 有限公司	康健生活國際股份有限公司	生物科技業	100%(註2)	- %

註1:本公司於民國一二年八月取得長穎科技股份有限公司股權，自取得控制之日起，依規定編入合併財務報表。

註2:長穎科技股份有限公司於民國一二年十月取得偉裕生技股份有限公司股權，自取得控制之日起，依規定編入合併財務報表。

4. 外幣交易

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

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

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

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

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

5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資(包括合約期間三個月內之定期存款)。

7. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

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

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(1) 金融資產之認列與衡量

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

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

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

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

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

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

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

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

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

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

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

透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

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

(2) 金融資產減損

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

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

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

衡量備抵損失之方法說明如下：

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

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

(3) 金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

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

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

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

權益工具

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

金融負債

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

透過損益按公允價值衡量之金融負債

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

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

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

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

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- B. 一組金融資產、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。

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

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

以攤銷後成本衡量之金融負債

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

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

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

(5) 金融資產及負債之互抵

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

8. 公允價值衡量

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

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

主要或最有利市場必須是集團所能進入以進行交易者。

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

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

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

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

存貨成本包括所有購買成本及為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

製成品及在製品一包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

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

勞務提供係依據國際財務報導準則第15號之規定處理，非屬存貨範圍。

10. 不動產、廠房及設備

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

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

資產項目	耐用年限
機器設備	2 ~ 10年
辦公設備	4 ~ 6年
生財設備	5年
租賃改良	5年

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

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

11. 租賃

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

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

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

集團為承租人

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

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

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

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

本集團於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

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

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

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本集團，或若使用權資產之成本反映本集團將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本集團自開始日起至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，對使用權資產提列折舊。

本集團適用國際會計準則第36號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本集團於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

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

12. 無形資產

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

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

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

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

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

發展中之無形資產－研究發展成本

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

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

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

本集團無形資產會計政策資訊彙總如下：

	專利權	技術授權	電腦軟體	商譽	其他 無形資產
耐用年限	10年	20年	4~5年	非確定	5~20年
使用之攤銷方法	平均法	平均法	平均法	不攤銷	平均法
內部產生或外部取得	外部取得	外部取得	外部取得	外部取得	外部取得

13. 非金融資產之減損

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

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

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

14. 庫藏股票

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

15. 收入認列

本集團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，並於所承諾之商品或勞務(即資產)移轉予客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該資產之使用並取得該資產之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入；部分合約係依合約期間為基礎提供服務，屬於隨時間逐步滿足之履約義務，故以時間經過採直線法認列收入。若幾乎同時與同一客戶(或客戶之關係人)簽訂數個合約，因該等合約承諾之商品或勞務係為單一履約義務，本集團係以單一合約處理。

應收帳款於客戶合約之履約義務被滿足時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

本集團對於部份客戶合約，如具有已移轉之商品或服務予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利者，認列合約資產；對於部份合約，如於簽約時即先向客戶收取部分對價，本集團承擔須於續後提供商品或服務之義務，則認列為合約負債。

16. 退職後福利計畫

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

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司及國內子公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

17. 股份基礎給付交易

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

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

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

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

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

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

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

18. 所得稅

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

當期所得稅

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

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

遞延所得稅

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

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

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

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

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

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

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

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

19. 企業合併與商譽

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

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

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

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

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

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

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

五、重大假設及估計不確定性之主要來源

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

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

估計及假設

應收款項－減損損失之估計

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

金融工具之公允價值

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

股份基礎給付交易

本公司與員工間之權益交割交易成本，係以給與日之權益工具公允價值衡量。估計股份基礎給付交易之公允價值時，應依給與條款決定最佳之定價模式。此估計亦要求決定定價模式所使用之最佳參數，包括：認股權的預期存續期間、預期波動率、預期股利率，以及對其所作之假設。對用於衡量股份基礎給付交易公允價值所使用的假設及模式，請詳附註六之說明。

所得稅

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

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	112.12.31	111.12.31
庫存現金	\$121	\$30
定期存款	150,000	-
銀行存款	80,553	22,125
合 計	<u>\$230,674</u>	<u>\$22,155</u>

本集團現金及約當現金未有提供擔保之情況。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
強制透過損益按公允價值衡量：		
基金	\$36,727	\$ -
股票	455,730	352,712
合 計	<u>\$492,457</u>	<u>\$352,712</u>
流動	\$36,727	\$ -
非流動	455,730	352,712
合 計	<u>\$492,457</u>	<u>\$352,712</u>

本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

3. 按攤銷後成本衡量之金融資產—流動

	112.12.31	111.12.31
定期存款	<u>\$1,143,720</u>	<u>\$1,181,000</u>

本集團將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

上述按攤銷後成本衡量之金融資產—流動未有提供擔保之情事。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 應收票據及帳款淨額

	112.12.31	111.12.31
應收帳款	\$30,812	\$15,752
應收分期帳款	2,938	-
減：未實現利息收入－應收分期帳款	(86)	-
合 計	<u>\$33,664</u>	<u>\$15,752</u>

本集團應收分期帳款預期收回情形如下：

	112.12.31	111.12.31
不超過一年	\$750	\$ -
一年以上不超過兩年	1,500	-
兩年以上	688	-
合 計	<u>\$2,938</u>	<u>\$ -</u>

本集團之應收帳款未有提供擔保之情事。

本集團對客戶之授信期間通常約為60天。於民國一一二年十二月三十一日及一一一年十二月三十一日之總帳面金額分別為33,750仟元及15,752仟元，於民國一一二年度及一一一年度備抵損失相關資訊詳附註六.11，信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 不動產、廠房及設備

	112.01.01~112.12.31				
	機器設備	辦公設備	生財設備	租賃改良	合計
成本：					
112.01.01	\$ -	\$30,209	\$17,250	\$3,115	\$50,574
增添	230	8,891	386	-	9,507
企業合併取得	5,470	5,266	1,884	3,657	16,277
處分	-	(3,052)	-	-	(3,052)
重分類	-	(40)	-	-	(40)
112.12.31	<u>\$5,700</u>	<u>\$41,274</u>	<u>\$19,520</u>	<u>\$6,772</u>	<u>\$73,266</u>
累計折舊及減損：					
112.01.01	\$ -	\$18,547	\$4,471	\$2,116	\$25,134
折舊	63	6,340	3,548	689	10,640
企業合併取得	5,272	3,838	1,617	3,389	14,116
處分	-	(2,896)	-	-	(2,896)
重分類	-	-	-	-	-
112.12.31	<u>\$5,335</u>	<u>\$25,829</u>	<u>\$9,636</u>	<u>\$6,194</u>	<u>\$46,994</u>

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

111.01.01~111.12.31

	機器設備	辦公設備	生財設備	租賃改良	合計
成本：					
111.01.01	\$ -	\$28,448	\$17,021	\$3,140	\$48,609
增添	-	1,761	262	-	2,023
處分	-	-	-	(25)	(25)
重分類	-	-	(33)	-	(33)
111.12.31	\$ -	\$30,209	\$17,250	\$3,115	\$50,574

累計折舊及減損：

111.01.01	\$ -	\$12,399	\$1,038	\$1,503	\$14,940
折舊	-	6,148	3,457	628	10,233
處分	-	-	-	(15)	(15)
重分類	-	-	(24)	-	(24)
111.12.31	\$ -	\$18,574	\$4,471	\$2,116	\$25,134

淨帳面金額：

112.12.31	\$365	\$15,445	\$9,884	\$578	\$26,272
111.12.31	\$ -	\$11,662	\$12,779	\$999	\$25,440

本集團未有因購置不動產、廠房及設備而產生利息資本化之情形。

上述不動產、廠房及設備未有提供擔保之情事。

6. 無形資產

112.01.01~112.12.31

	專利權	技術授權	電腦軟體	其他 無形資產	商譽	合計
成本：						
112.01.01	\$1,905	\$22,890	\$7,276	\$14,152	\$ -	\$46,223
增添	-	8,095	-	1,355	-	9,450
企業合併取得	6,045	-	425	-	8,642	15,112
處分	-	-	-	(7,876)	-	(7,876)
112.12.31	\$7,950	\$30,985	\$7,701	\$7,631	\$8,642	\$62,909

攤銷及減損：

112.01.01	\$183	\$2,931	\$3,104	\$3,668	\$ -	\$9,886
攤銷	5,237	1,145	1,537	1,876	-	9,795
企業合併取得	-	-	425	-	-	425
處分	-	-	-	(4,402)	-	(4,402)
減損	-	-	-	-	8,642	8,642
112.12.31	\$5,420	\$4,076	\$5,066	\$1,142	\$8,642	\$24,346

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

111.01.01~111.12.31						
	專利權	技術授權	電腦軟體	其他 無形資產	商譽	合計
成本：						
111.01.01	\$ -	\$22,938	\$3,241	\$14,152	\$ -	\$ -
增添	1,905	-	3,855	-	-	-
處分	-	-	-	-	-	-
111.12.31	\$1,905	\$22,938	\$7,276	\$14,152	\$ -	\$ -
攤銷及減損：						
111.01.01	\$183	\$1,787	\$1,753	\$1,597	\$ -	\$ -
攤銷	-	1,144	1,351	2,071	-	-
處分	-	-	-	-	-	-
111.12.31	\$183	\$2,931	\$3,104	\$3,668	\$ -	\$ -
淨帳面金額：						
112.12.31	\$2,530	\$26,909	\$2,635	\$6,489	\$ -	\$38,563
111.12.31	\$1,722	\$19,959	\$4,172	\$10,484	\$ -	\$36,337

認列無形資產之攤銷金額如下：

	112年度	111年度
營業成本	\$5,642	\$625
營業費用	\$4,153	\$4,124

7. 退職後福利計劃

確定提撥計畫

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

本集團民國一一二年度及一一一年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為3,519千元及2,835千元。

8. 權益

(1) 普通股

本公司民國一一一年一月一日額定股本與實收資本分別 1,200,000 仟元及 900,000 仟元，分為 120,000 仟股及 90,000 仟股，每股面額 10 元。每股享有一表決權及收取股利之權利。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司於民國一一一年十一月二十八日經董事會決議通過，辦理現金增資 84,130 仟元，每股票面金額 10 元，分為 8,413 仟股，增資基準日為民國一一二年二月二十三日，增資後實收資本總額為 984,130 仟元，每股票面金額 10 元，其餘溢價 498,044 仟元依規定帳列資本公積。其中依公司法第 267 條規定保留發行新股總數之 10% 計 842 仟股供本公司員工優先認購，依給與日衡量所給予之公允價值，認列酬勞成本及資本公積 13,974 仟元。該增資案已於民國一一二年三月三十一日經主管機關核准完成變更登記。

本公司於民國一一二年第二季，員工認股權憑證轉換發行普通股 106.5 仟股，每股面額 10 元，每單位執行價格為 22 元，該股票已於民國一一二年八月八日經主管機關核准完成變更登記。

截至民國一一二年十二月三十一日止，額定股本與實收資本分別為 1,200,000 仟元及 985,195 仟元，分為 120,000 仟股及 98,520 仟股，每股面額 10 元。每股享有一表決權及收取股利之權利。

(2) 資本公積

	112.12.31	111.12.31
發行溢價	\$1,078,093	\$771,840
股份基礎給付交易	1,622	1,211
合計	<u>\$1,079,715</u>	<u>\$773,051</u>

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

(3) 庫藏股票

本公司基於未來有酬勞員工之需求，實施庫藏股制度，作為日後酬勞員工之用，其相關交易內容如下：

	112.12.31	111.12.31
金額	\$13,600	\$13,600
股數(仟股)	1,360	1,360

本公司之孫公司偉裕生技股份有限公司因財務運作而持有本公司庫藏股票資訊如下：

	112.12.31	111.12.31
金額	\$75,353	\$ -
股數(仟股)	765	-

截至民國一一二年及一一一年十二月三十一日，本公司持有庫藏股票分別為 88,953 仟元及 13,600 仟元，股數分別為 2,125 仟股及 1,360 仟股。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補累積虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達實收資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司於民國一一二年五月五日之股東常會，決議以資本公積發放現金股利 194,106 仟元，每股配發 2 元，並以資本公積 12,936 仟元彌補虧損。

(5) 非控制權益

	112年度	111年度
期初餘額	\$ -	\$ -
歸屬於非控制權益之本期淨利	(1,789)	-
收購子公司已發行之股份	138,696	-
子公司收回庫藏股	(72,397)	-
期末餘額	\$64,510	\$ -

9. 股份基礎給付計畫

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

(1) 員工股份基礎給付計畫

本集團於民國一一〇年六月十日經金管會證券期貨局核准發行員工認股權憑證 416 仟單位，每單位可認購本公司 1 股之普通股。認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年後，可按一定時程及比例行使認股權。員工行使認股權時，以發行新股方式為之。

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

此計畫所給與認股權之合約期間為五年且未提供現金交割之選擇。本集團對於此等計畫所給與之認股權，過去並無以現金交割之慣例。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

截至民國一一二年十二月三十一日止，前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證給與日	發行單位總數(仟單位)	每單位執行價格(元)
110.05.13	416	22

前述之股份基礎給付計畫，使用之定價模式及假設如下：

	員工認股權計畫
股利殖利率(%)	- %
預期波動率(%)	47.62%~49.31%
無風險利率(%)	0.21%~0.25%
認股選擇權之預期存續期間(年)	5年
使用之定價模式	Black-Scholes評價模式

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

本集團民國一一二年度及一一一年度員工認股權計畫之詳細資訊如下：

認股選擇權	112 年度		111 年度	
	數量 (仟單位)	加權平均 行使價格 (元)	數量 (仟單位)	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	283	\$22	416	\$22
本期給與	-	-	-	-
本期喪失	-	-	(133)	22
本期執行	(107)	22	-	-
期末流通在外	176	22	283	22
期末可執行認股選擇權	35	22	-	-
本期給與之認股選擇權之 加權平均公允價值(元)	\$ -	-	\$ -	-

前述股份基礎給付計畫截至民國一一二年十二月三十一日流通在外之資訊如下表：

	執行價格之區間	加權平均剩餘存續期間(年)
流通在外之認股選擇權	\$22	2.36

(2) 本集團認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	112年度	111年度
因股份基礎給付交易而認列之費用 (均屬權益交割之股份基礎給付)	\$411	\$738

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 營業收入

	112年度	111年度
客戶合約之收入		
服務收入	\$67,529	\$53,663
商品銷售收入	26,213	-
權利金收入	240	240
合 計	<u>\$93,982</u>	<u>\$53,903</u>

本集團客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	112年度	111年度
醫療人工智慧	\$34,859	\$24,750
雲端生醫平台	32,461	24,980
商品銷售收入	26,213	-
醫療大數據	449	4,173
合 計	<u>\$93,982</u>	<u>\$53,903</u>

	112年度	111年度
收入認列時點：		
於某一時點	\$81,716	\$27,970
隨時間逐步滿足	12,266	25,933
合 計	<u>\$93,982</u>	<u>\$53,903</u>

(2) 合約負債-流動

	112.12.31	111.12.31	111.01.01
提供勞務	<u>\$24,277</u>	<u>\$1,174</u>	<u>\$10,037</u>

本集團民國一一二年度及一一一年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	112年度	111年度
期初餘額本期轉列收入	\$1,056	\$10,037
企業合併取得	194	-
本期預收款增加(扣除本期發生 並轉列收入)	23,965	1,174

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本集團截至民國一一二一年十二月三十一日止，尚未執行之履約義務所分攤之交易價格為 30,386 仟元，本集團預計將於未來 1 至 5 年依其履約義務完成程度認列收入。

(4) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產

無此情事。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 預期信用減損損失

本集團民國一一二年度及一一一年度無預期信用減損損失。

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本集團之應收款項(包含應收票據及應收帳款)採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，於民國一一二年及一一一年十二月三十一日之應收款項皆屬未逾期，總帳面金額分別為33,750仟元及15,752仟元，備抵損失金額皆為0仟元。

本集團按攤銷後成本衡量之金融資產，因其交易對手為信用良好之金融機構，於民國一一二年及一一一年十二月三十一日之備抵損失金額皆為0仟元。

12. 租賃

(1) 本集團為承租人

本集團主係承租房屋及建築。各個合約之租賃期間介於2年至3年間。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	112.12.31	111.12.31
房屋及建築	\$2,557	\$2,978

本集團民國一一二年度及一一一年度使用權資產分別增加7,102仟元及2,804仟元。

(b) 租賃負債

	112.12.31	111.12.31
租賃負債		
流動	\$1,584	\$2,983
非流動	980	-
合計	\$2,564	\$2,983

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團民國一一二年度及一一一年度租賃負債之利息費用請詳附註六、14(4)財務成本；租賃負債之到期分析請詳附註十二、5流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

(a) 使用權資產之折舊

	112年度	111年度
房屋及建築	\$7,497	\$2,970

(b) 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	112年度	111年度
短期租賃之費用	\$3,560	\$2,526

C. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一二年度及一一一年度租賃之現金流出總額分別為11,102仟元及5,525仟元。

13. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	112.01.01~112.12.31			111.01.01~111.12.31		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$7,336	\$ 80,330	\$87,666	\$4,485	\$54,597	\$59,082
勞健保費用	809	5,810	6,619	517	4,500	5,017
退休金費用	414	3,105	3,519	282	2,553	2,835
其他員工福利費用	188	2,090	2,278	186	1,859	2,045
折舊費用	3,823	14,314	18,137	4,663	8,540	13,203
攤銷費用	5,725	4,287	10,012	624	4,264	4,888

本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥1%為員工酬勞，不高於2%為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司係依當年度之獲利狀況估列員工酬勞及董事酬勞並帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日之前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

本公司民國一一二年度及一一一年度皆為累積虧損，故未估列員工酬勞及董事酬勞。

14. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	112年度	111年度
利息收入		
攤銷後成本衡量之金融資產	\$18,598	\$9,724
其他	44	8
合 計	<u>\$18,642</u>	<u>\$9,732</u>

(2) 其他收入

	112年度	111年度
租金收入	\$45	\$ -
其他收入	11,146	\$2,192
其 他	<u>\$11,191</u>	<u>\$2,192</u>

(3) 其他利益及損失

	112年度	111年度
透過損益按公允價值衡量之金融 資產利益(註)	\$40,245	\$196,472
非金融資產減損損失	(8,642)	-
外幣兌換(損失)利益	(387)	259
處分不動產、廠房及設備利益 (損失)	305	(10)
處分無形資產利益	372	-
合 計	<u>\$31,893</u>	<u>\$196,721</u>

註：係投資聖安生醫股份有限公司之權益證券帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產，該金融資產後續衡量以公允價值變動列入當期損益所致。

(4) 財務成本

	112年度	111年度
分期帳款產生之利息支出	\$47	\$47
租賃負債之利息	24	16
合 計	<u>\$71</u>	<u>\$63</u>

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

15. 所得稅

民國一一二年度及一一一年度所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	112年度	111年度
當期所得稅利益：		
當期應付所得稅	\$426	\$ -
遞延所得稅利益：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅(利益)費用	(1,686)	95
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅	(49)	-
所得稅(利益)費用	<u>\$ (1,309)</u>	<u>\$ 95</u>

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	112年度	111年度
來自於繼續營業單位之稅前(損失)淨利	\$(45,138)	\$136,574
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$(9,028)	\$27,315
免稅收益之所得稅影響數	(5,555)	(39,295)
遞延所得稅資產之所得稅影響數	13,117	12,075
其他依法調整之所得稅影響數	(49)	-
未分配盈餘加徵營利事業所得稅	206	-
認列於損益之所得稅(利益)費用合計	<u>\$ (1,309)</u>	<u>\$ 95</u>

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一一二年一月一日至十二月三十一日

	期初餘額	認列於損益	期末餘額
暫時性差異			
職工福利	\$97	\$(49)	\$48
未實現兌換利益	(48)	(2)	(50)
未實現兌換損失	-	34	34
未使用課稅損失	37,066	1,703	38,769
遞延所得稅利益(費用)		<u>\$1,686</u>	
遞延所得稅資產(負債)淨額	<u>\$37,115</u>		<u>\$38,801</u>
表達於資產負債表之資訊如下			
遞延所得稅資產	<u>\$37,163</u>		<u>\$38,852</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(48)</u>		<u>\$(51)</u>

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一一年一月一日至十二月三十一日

	期初餘額	認列於損益	期末餘額
暫時性差異			
職工福利	\$144	\$(47)	\$97
未實現兌換利益	-	(48)	(48)
未使用課稅損失	37,066	-	37,066
遞延所得稅利益		<u>\$(95)</u>	
遞延所得稅資產淨額	<u>\$37,210</u>		<u>\$37,115</u>
表達於資產負債表之資訊如下			
遞延所得稅資產	<u>\$37,210</u>		<u>\$37,163</u>
遞延所得稅負債	<u>\$ -</u>		<u>\$(48)</u>

未認列之遞延所得稅資產

截至民國一二年十二月三十一日止，本集團未認列之遞延所得稅資產金額合計為26,921仟元。

所得稅申報核定情形

截至民國一二年十二月三十一日，本公司及子公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至民國一一〇年度
長穎科技股份有限公司	(註)
偉裕生技股份有限公司	核定至民國一一〇年度
康健生活國際股份有限公司	核定至民國一一〇年度

註：長穎科技股份有限公司於民國一二年八月十一日核准登記設立。

16. 每股盈餘

基本每股盈餘(虧損)金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數，加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時，將發行之加權平均普通股股數。

	112年度	111年度
(1) 基本每股盈餘(虧損)(元)		
歸屬於母公司普通股持有人之本期淨利(損)	\$(42,040)	\$136,479
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	95,679	88,640
歸屬於母公司普通股持有人之基本每股盈餘(虧損)(元)	\$(0.44)	\$1.54
(2) 稀釋每股盈餘(虧損)		
歸屬於母公司普通股持有人之本期淨利	\$(42,040)	\$136,479
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	95,679	88,640
員工認股權(仟股)	-	210
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(仟股)	95,679	88,850
稀釋每股盈餘(虧損)(元)	\$(0.44)	\$1.54

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

本公司民國一十二年為稅後淨損，潛在普通股具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

17. 企業合併

偉裕生技股份有限公司之收購

本集團於民國一十二年十月一日收購偉裕生技股份有限公司51%之有表決權股份，該公司設立於台灣地區並為專門從事經營農作物之栽培、加工及買賣之非上市上櫃公司。本集團收購偉裕生技股份有限公司之原因在於該公司能擴大對客戶所提供產品之範圍。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團選擇以公允價值衡量偉裕生技股份有限公司之非控制權益。

偉裕生技股份有限公司之可辨認資產及負債於收購日時之公允價值如下：

	<u>收購日之公允價值</u>
資產	
現金及約當現金	\$52,792
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	210,750
應收票據及帳款	12,270
其他應收款	1,005
本期所得稅資產	729
存貨	13,724
預付款項	8,834
其他流動資產	929
不動產、廠房及設備	2,161
無形資產	6,045
非流動資產	3,419
小計	<u>312,658</u>
負債	
合約負債-流動	194
應付票據及帳款	14,685
其他應付款	11,745
其他流動負債	2,980
小計	<u>(29,604)</u>
可辨認淨資產	<u><u>\$283,054</u></u>
偉裕生技股份有限公司之商譽金額如下：	
收購對價	\$153,000
加：非控制權益之公允價值	138,696
減：可辨認淨資產之公允價值	<u>(283,054)</u>
商譽	<u><u>\$8,642</u></u>

應收帳款之公允價值及合約總金額均為12,270仟元。應收帳款並無減損，且預期可收回全部之合約金額。

商譽包含預期因收購所產生之綜效及無法個別認列之客戶名單價值。由於收購合約條款規定，客戶名單並非可分離，因而不符合國際會計準則第38號「無形資產」之無形資產認列條件。前述商譽於報稅上預期可全額扣抵。

由於偉裕生技股份有限公司收購後相關現金產生單位之實際營業收入不如預期，故本公司民國一一二年度提列偉裕生技股份有限公司之商譽減損損失8,642仟元。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

偉裕生技股份有限公司自收購日起對本集團產生之收入為17,673仟元，稅前淨損為8,077仟元。假若合併於年初發生，則本集團繼續營業單位之收入將為68,289仟元，繼續營業單位之淨損將為41,089仟元。

收購對價

	112.10.01
對價合計	<u>\$153,000</u>
收購之現金流量分析：	
現金支付數	\$153,000
自子公司取得之淨現金	(52,792)
淨現金流出	<u>\$100,208</u>

本集團取得偉裕生技股份有限公司51%權益之對價。

七、關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本集團之關係</u>
長聖國際生技股份有限公司	本集團之實質關係人
臺南市立安南醫院	本集團之實質關係人
財團法人亞洲大學	本集團之實質關係人
亞洲大學附屬醫院	本集團之實質關係人
中國醫藥大學	本集團之實質關係人
中國醫藥大學附設醫院	本集團之實質關係人
中國醫藥大學新竹附設醫院	本集團之實質關係人
中國醫藥大學北港附設醫院	本集團之實質關係人
中國醫藥大學附設醫院臺北分院	本集團之實質關係人
聖安生醫股份有限公司	本集團之實質關係人
學鼎生技股份有限公司	本集團之實質關係人
趨勢科技股份有限公司	本集團之實質關係人
長新生醫國際股份有限公司	本集團之實質關係人

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	112年度	111年度
學鼎生技股份有限公司	\$19,757	\$ -
中國醫藥大學附設醫院	17,415	3,360
中國醫藥大學附設醫院臺北分院	7,394	100
中國醫藥大學	6,029	3,142
臺南市立安南醫院	4,274	3,245
趨勢科技股份有限公司	-	1,905
其他	3,757	360
合計	<u>\$58,626</u>	<u>\$12,112</u>

本集團與關係人之交易，其交易價格係經雙方議價決定，惟收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 營業成本

	112年度	111年度
學鼎生技股份有限公司	\$5,652	\$ -
中國醫藥大學附設醫院	3,735	1,592
其他	491	9
合計	<u>\$9,878</u>	<u>\$1,601</u>

本集團與關係人之交易，其交易價格係經雙方議價決定，惟付款條件與非關係人並無重大差異。

3. 營業費用

	112年度	111年度
中國醫藥大學附設醫院	\$2,379	\$1,066
學鼎生技股份有限公司	741	493
其他	33	86
合計	<u>\$3,153</u>	<u>\$1,645</u>

4. 其他收入

	112年度	111年度
長聖國際生技股份有限公司	\$69	\$69
長新生醫國際股份有限公司	45	-
合計	<u>\$114</u>	<u>\$69</u>

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5. 應收票據及帳款

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學附設醫院	\$15,312	\$ -
中國醫藥大學	6,330	-
中國醫北港附設醫院	-	3,166
中國醫新竹附設醫院	22	3,068
其 他	759	3,052
合 計	<u>\$22,423</u>	<u>\$9,286</u>

6. 其他應收款

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學	\$4,454	\$6
其 他	206	-
合 計	<u>\$4,660</u>	<u>\$6</u>

7. 預付款項

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學	\$632	\$50
財團法人亞洲大學	69	-
合 計	<u>\$701</u>	<u>\$50</u>

8. 其他流動資產

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學附設醫院	<u>\$7,876</u>	<u>\$ -</u>

9. 其他非流動資產

	112.12.31	111.12.31
臺南市立安南醫院	\$315	\$ -
其 他	43	18
合 計	<u>\$358</u>	<u>\$18</u>

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 合約負債-流動

	112.12.31	111.12.31
亞洲大學附屬醫院	\$273	\$200
中國醫藥大學北港附設醫院	220	110
臺南市立安南醫院	140	140
其 他	169	20
合 計	<u>\$802</u>	<u>\$470</u>

11. 應付票據及帳款

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學附設醫院	\$503	\$235
臺南市立安南醫院	315	-
合 計	<u>\$818</u>	<u>\$235</u>

12. 其他應付款

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學	\$359	\$253
學鼎生技股份有限公司	217	-
財團法人亞洲大學	96	-
其 他	2	57
合 計	<u>\$674</u>	<u>\$310</u>

13. 其他流動負債

	112.12.31	111.12.31
學鼎生技股份有限公司	<u>\$9</u>	<u>\$ -</u>

14. 長期應付款

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學	<u>\$8,994</u>	<u>\$9,297</u>

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

15. 本集團主要管理人員之獎酬

	112年度	111年度
短期員工福利	\$15,582	\$14,179
退職後福利	-	-
合 計	\$15,582	\$14,179

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容 經濟部專案計畫履約保證金
	112.12.31	111.12.31	
其他非流動資產	\$20,000	\$ -	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 本集團為申請政府A+前瞻計畫，由銀行保證之保證金額計20,000仟元。
2. 本集團為申請信用卡業務，向銀行保證之保證金額計10,000仟元。
3. 本集團與中國醫藥大學簽訂人體保健資訊資料集之授權合約，本集團未來將依合約所訂之各階段分期支付授權金，總授權金為102,400仟元，未來並依銷售情形按一定比例支付衍生利益金，截至民國一一二年十二月三十一日止，本集團已支付授權金5,120仟元。
4. 本集團與中國醫藥大學附設醫院簽訂服務契約，合約總價約為1,120仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本集團尚未支付。
5. 本集團與國立台灣大學醫學院附設醫院簽訂服務契約，合約總價約為1,100仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本集團已支付350仟元，帳列委託研究費。
6. 本集團與Intrinsic Imaging, LLC簽訂服務契約，合約總價約為9,540仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本集團尚未支付。
7. 本集團與中國醫藥大學簽訂腎臟疾病決策輔助系統技術移轉契約，合約總價約為11,000仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司已支付1,300仟元。
8. 本集團與大綜電腦系統股份有限公司簽訂設備採購契約，合約總價約為3,490仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司已支付1,047仟元。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 本集團與Intrinsic Imaging, LLC簽訂服務契約，合約總價約為14,714仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本集團尚未支付。
10. 本集團與Intrinsic Imaging, LLC簽訂服務契約，合約總價約為10,310仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本集團尚未支付。
11. 本集團與Segmed Inc.簽訂服務契約，合約總價約為2,028仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本集團尚未支付。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具之種類

<u>金融資產</u>	112.12.31	111.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
強制透過損益按公允價值衡量-流動	\$36,727	\$ -
強制透過損益按公允價值衡量-非流動	455,730	352,712
按攤銷後成本衡量之金融資產：		
現金及約當現金(不含庫存現金)	230,553	22,125
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	1,143,720	1,181,000
應收票據及帳款	33,664	15,752
其他應收款	2,777	496
<u>金融負債</u>	112.12.31	111.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
應付票據及帳款	\$4,448	\$331
其他應付款	42,931	19,614
租賃負債	2,564	2,983
長期應付款	8,994	9,297

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依公司之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時)有關，惟截至民國一一二年及一一一年十二月三十一日止，本集團無暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於定期存款，本集團於民國一一二年及一一一年十二月三十一日之定期存款為固定利率，尚無重大利率變動之現金流量風險。

權益價格風險

本集團持有未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有之投資於資產負債表中係分類為透過損益按公允價值衡量類別。本集團針對單一及整體之權益證券設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本集團截至民國一一二年及一一一年十二月三十一日止，前十大客戶應收款項佔本集團應收款項餘額百分比分別為70%及89%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務部依照公司政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金及高流動性之有價證券等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融負債

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
112.12.31					
應付票據及帳款	\$4,448	\$ -	\$ -	\$ -	\$4,448
其他應付款	42,931	-	-	-	42,931
租賃負債	1,699	798	196	-	2,693
長期應付款	350	850	1,050	7,450	9,700
111.12.31					
應付票據及帳款	\$331	\$ -	\$ -	\$ -	\$331
其他應付款	19,614	-	-	-	19,614
租賃負債	2,983	-	-	-	2,983
長期應付款	300	750	950	8,000	10,000

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一二年度之負債之調節資訊：

	租賃負債	長期應付款	來自籌資活動之 負債總額
112.01.01	\$2,983	\$9,297	\$12,280
現金流量	(7,518)	(300)	(7,818)
非現金之變動	7,099	(3)	7,096
112.12.31	<u>\$2,564</u>	<u>\$8,994</u>	<u>\$11,558</u>

民國一一一年度之負債之調節資訊：

	租賃負債	長期應付款	來自籌資活動之 負債總額
111.01.01	\$3,146	\$9,298	\$12,444
現金流量	(2,983)	-	(2,983)
非現金之變動	2,820	(1)	2,819
111.12.31	<u>\$2,983</u>	<u>\$9,297</u>	<u>\$12,280</u>

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二、9。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8. 衍生工具

本集團截至民國一一二年及一一一年十二月三十一日，皆未持有符合避險會計且尚未到期之衍生工具。

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

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

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國一一二年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
股票	\$455,730	\$ -	\$ -	\$455,730
基金	36,727	-	-	36,727
合計	<u>\$492,457</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$492,457</u>

民國一一一年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
股票	\$352,712	\$ -	\$ -	\$352,712

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一二年度及一一一年度，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

	資產	
	透過損益按公允價值衡量	
	股票	
	112年度	111年度
期初餘額	\$ -	\$156,240
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	-	196,472
本期重分類	-	(352,712)
期末餘額	\$ -	\$ -

上述認列於損益之總利益(損失)中，與截至民國一一二年十二月三十一日及一一一年十二月三十一日持有之資產相關之利益分別為0仟元及196,472仟元。

公允價值層級第三等級間之重大不可觀察輸入值資訊

無此情事。

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團財務部門負責進行公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據公司會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團未有重大影響之外幣金融資產及負債。

11. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

十三、 附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

(1) 資金貸與他人：無此情形。

(2) 對他人背書保證：無此情形。

(3) 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

持有之公司	有價證券 種類及名稱		與有價證券發 行人之關係	帳列科目	期 末			
					單位數/股數	帳面金額	比率%	公允價值
長佳智能股份 有限公司	股票	聖安生醫股份有限公司	關係人	透過損益按公允價值衡量之金 融資產－非流動	5,580,000	\$386,471	11.20%	\$386,471
長穎科技股份 有限公司	基金	永豐貨幣市場基金	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金 融資產－流動	2,568,129.3	\$36,727	-	\$36,727
偉裕生技股份 有限公司	股票	聖安生醫股份有限公司	關係人	透過損益按公允價值衡量之金 融資產－非流動	1,000,000	\$69,259	2.01%	\$69,259

(4) 本期累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。

(5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

(6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。

(7) 與關係人進銷貨之交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。

(8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。

(9) 從事衍生性金融商品交易者：無此情形。

(10) 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：無此情形。

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資損益等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在地區	主要營業 項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	長穎科技股份 有限公司	台灣	資訊軟體服務業	\$190,000	\$ -	19,000,000	100%	\$104,354	\$(10,293)	\$(10,293)	本公司之 子公司
長穎科技股 份有限公司	偉裕生技股份有 限公司	台灣	生物科技業	\$153,000	\$ -	5,100,000	51%	\$142,496	\$(38,089)	\$(1,862)	本公司之 孫公司
偉裕生技股 份有限公司	康健生活國際股 份有限公司	台灣	生物科技業	\$50,000	\$ -	5,000	100%	\$51,427	\$400	\$400	本公司之 曾孫公司

註：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司之投資損益中；另業已合併報表中銷除。

3. 大陸投資資訊

無此情形。

4. 主要股東資訊

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例
安基生醫股份有限公司	13,325,000	13.52%
尚禾資產管理股份有限公司	6,387,400	6.48%

十四、部門資訊

1. 應報導部門損益、資產與負債之資訊：

(1) 民國一一二年度：

	醫療AI部門	生物科技部門	其它部門	調整及銷除	合計
收入					
來自外部客戶					
收入	\$67,769	\$26,213	\$ -	\$ -	\$93,982
部門間收入	1,009	41	-	(1,050)	-
收入合計	\$68,778	\$26,254	\$ -	\$(1,050)	\$93,982
部門損益	\$(42,024)	\$(11,602)	\$(11,823)	\$20,311	\$(45,138)
部門資產	\$1,969,758	\$380,618	\$178,177	\$(442,090)	\$2,086,463
部門負債	\$35,841	\$52,787	\$ -	\$(592)	\$88,036

長佳智能股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 民國一一一年度：

	醫療AI部門	生物科技部門	其它部門	調整及銷除	合計
收入					
來自外部客戶收入	\$53,903	\$ -	\$ -	\$ -	\$53,903
部門間收入	-	-	-	-	-
收入合計	\$53,903	\$ -	\$ -	\$ -	\$53,903
部門損益	\$136,574	\$ -	\$ -	\$ -	\$136,574
部門資產	\$1,680,238	\$ -	\$ -	\$ -	\$1,680,238
部門負債	\$33,723	\$ -	\$ -	\$ -	\$33,723

2. 應報導部門損益、資產與負債之資訊：

(1) 來自外部客戶收入：

地 區	一一二年度	一一一年度
台 灣	\$86,274	\$40,344
美 國	7,708	13,559
合 計	\$93,982	\$53,903

(2) 非流動資產：

地 區	112.12.31	111.12.31
台 灣	\$557,746	\$418,839

3. 重要客戶資訊

本公司民國一一二年度及一一一年度單一客戶銷貨收入佔營業收入淨額10%以上之情形如下：

客戶名稱	一一二年度		一一一年度	
	銷貨淨額	百分比	銷貨淨額	百分比
甲 公 司	\$19,757	21%	\$ -	- %
乙 公 司	\$16,008	17%	\$ -	- %
丙 公 司	\$4,027	4%	\$11,790	22%
丁 公 司	\$8,400	9%	\$8,400	16%
戊 公 司	\$2,966	3%	\$6,921	13%
己 公 司	\$7,394	1%	\$100	1%

股票代碼：6841

長佳智能股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告

民國一一二年度及民國一一一年度

公司地址：台中市西區臺灣大道二段573號8樓

公司電話：(04)2321-3838

個體財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師查核報告	3 – 5
四、個體資產負債表	6
五、個體綜合損益表	7
六、個體權益變動表	8
七、個體現金流量表	9
八、個體財務報表附註	
(一)公司沿革	10
(二)通過財務報告之日期及程序	10
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	10 – 12
(四)重大會計政策之彙總說明	13 – 26
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	26 – 27
(六)重要會計項目之說明	27 – 41
(七)關係人交易	41 – 44
(八)質押之資產	45
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	45 – 46
(十)重大之災害損失	46
(十一)重大之期後事項	46
(十二)其他	46 – 52
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	52
2.轉投資事業相關資訊	52 – 53
3.大陸投資資訊	53
4.主要股東資訊	53
九、重要會計項目明細表	54 – 57

會計師查核報告

長佳智能股份有限公司 公鑒：

查核意見

長佳智能股份有限公司民國一一二年十二月三十一日及民國一一一年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一一二年一月一日至十二月三十一日及民國一一一年一月一日至十二月三十一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，足以允當表達長佳智能股份有限公司民國一一二年十二月三十一日及民國一一一年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一一二年一月一日至十二月三十一日及民國一一一年一月一日至十二月三十一日之財務績效及現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核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，與長佳智能股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對長佳智能股份有限公司民國一一二年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列

長佳智能股份有限公司於民國一一二年度認列營業收入新台幣 68,778 仟元。其中主要收入來源為提供數據平台及提供醫療或非醫療之人工智慧軟體客製化、技術相關諮詢及輔導服務收入，由於收入涉及不同種類之專案服務及交易條件，認列時須判斷履約義務及其滿足履約義務之收入認列時點。因此本會計師辨認收入認列為關鍵查核事項。

本會計師之查核程序包括(但不限於)評估收入認列會計政策之適當性，執行穿透性測試以瞭解交易模式並測試管理階層針對收入認列所建立之內控制度的有效性，包括重新執行交易條件之複核，以辨認履約義務，並確認收入是否係以控制移轉時點認列；選取樣本執行交易細項測試，檢視其相關憑證，以確認收入是否真實發生；對於資產負債表日前後一段時間執行收入截止點測試，抽選收入交易，檢視其相關憑證，以確認收入認列於適當期間。

本會計師亦考量個體財務報表附註四及六有關銷貨收入揭露的適當性。

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長佳智能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長佳智能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。

長佳智能股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對長佳智能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，以及使長佳智能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長佳智能股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對長佳智能股份有限公司民國一一二年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安永聯合會計師事務所
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：金管證審字第 1060027042 號
金管證審字第 1030025503 號

陳明宏 陳明宏

會計師：

黃子評 黃子評



中華民國一一三年三月二十八日



長佳智能股份有限公司

個體資產負債表

民國一十二年十二月三十一日及一十一年十二月三十一日

單位：新臺幣仟元

代碼	會計項目	附註	一一二一年十二月三十一日		一一一年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
	<u>資 產</u>					
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$177,737	9	\$22,155	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	四及六.2	1,134,720	59	1,181,000	70
1170	應收票據及帳款淨額	四、六.3及七	21,753	1	15,752	1
1200	其他應收款	七	1,198	-	496	-
1220	本期所得稅資產		265	-	72	-
130x	存貨	四	1,254	-	2,333	-
1410	預付款項	七	19,122	1	2,428	-
1470	其他流動資產	七	27	-	-	-
11xx	流動資產合計		1,356,076	70	1,224,236	72
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	四及六.4	386,471	20	352,712	21
1550	採用權益法之投資	四及六.5	104,354	5	-	-
1600	不動產、廠房及設備	四及六.6	24,237	1	25,440	2
1755	使用權資產	四及六.13	420	-	2,978	-
1780	無形資產	四、六.7及七	29,440	1	36,337	2
1840	遞延所得稅資產	四及六.16	37,149	2	37,163	3
1900	其他非流動資產	七	31,611	1	1,372	-
15xx	非流動資產合計		613,682	30	456,002	28
1xxx	資產總計		\$1,969,758	100	\$1,680,238	100
	<u>負債及權益</u>					
	流動負債					
2130	合約負債-流動	四、六.10及七	\$2,840	-	\$1,174	-
2170	應付票據及帳款淨額	七	986	-	331	-
2200	其他應付款	七	20,493	1	19,614	1
2280	租賃負債-流動	四及六.13	147	-	2,983	-
2300	其他流動負債	七	2,057	-	276	-
21xx	流動負債合計		26,523	1	24,378	1
	非流動負債					
2570	遞延所得稅負債	四及六.16	50	-	48	-
2580	租賃負債-非流動	四及六.13	274	-	-	-
2612	長期應付款	七	8,994	1	9,297	1
25xx	非流動負債合計		9,318	1	9,345	1
2xxx	負債總計		35,841	2	33,723	2
	權益					
31xx	股本					
3100	股本	六.9				
3110	普通股股本		985,195	50	900,000	54
3200	資本公積	六.9	1,079,715	55	773,051	46
3300	保留盈餘					
3350	待彌補虧損		(42,040)	(2)	(12,936)	(1)
3500	庫藏股票	四、六.9及七	(88,953)	(5)	(13,600)	(1)
3xxx	權益總計		1,933,917	98	1,646,515	98
	負債及權益總計		\$1,969,758	100	\$1,680,238	100

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





長信智能股份有限公司

個體綜合損益表

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣仟元

代碼	會計項目	附註	一一二年度		一一一年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.11及七	\$68,778	100	\$53,903	100
5000	營業成本	六.14及七	(23,976)	(35)	(14,991)	(28)
5900	營業毛利		44,802	65	38,912	72
6000	營業費用	六.14及七				
6100	推銷費用		(19,018)	(28)	(14,628)	(27)
6200	管理費用		(41,743)	(61)	(28,363)	(53)
6300	研究發展費用		(79,993)	(116)	(67,929)	(126)
	營業費用合計		(140,754)	(205)	(110,920)	(206)
6900	營業損失		(95,952)	(140)	(72,008)	(134)
7000	營業外收入及支出	四、六.15及七				
7100	利息收入		18,435	27	9,732	18
7010	其他收入		11,794	17	2,192	4
7020	其他利益及損失		34,049	50	196,721	365
7050	財務成本		(57)	-	(63)	-
7070	採用權益法認列之子公司 關聯企業及合資損益之份額	四及六.5	(10,293)	(15)	-	-
	營業外收入及支出合計		53,928	79	208,582	387
7900	稅前淨(損)利		(42,024)	(61)	136,574	253
7950	所得稅費用	四及六.16	(16)	-	(95)	-
8200	本期淨(損)利		(42,040)	(61)	136,479	253
8500	本期綜合損益總額		\$(42,040)	(61)	\$136,479	253
	每股盈餘(元)					
9750	基本每股盈餘(虧)	六.17	\$(0.44)		\$1.54	
9850	稀釋每股盈餘(虧)	六.17	\$(0.44)		\$1.54	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





長佳智能股份有限公司
個體權益變動表

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣仟元

項 目	附註	股本	資本公積	保留盈餘	庫藏股票	權益總額
				待彌補虧損		
民國111年1月1日餘額		\$900,000	\$772,313	\$(149,415)	\$(13,600)	\$1,509,298
股份基礎給付交易	六.10		738			738
111年度稅後淨利				136,479		136,479
民國111年12月31日餘額	六.9	900,000	773,051	(12,936)	(13,600)	1,646,515
現金增資		84,130	498,044			582,174
股份基礎給付交易	六.10	1,065	15,662			16,727
資本公積彌補虧損			(12,936)	12,936		-
現金股利			(194,106)			(194,106)
子公司購入母公司之股票 視為庫藏股票	六.9				(75,353)	(75,353)
112年度稅後淨損				(42,040)		(42,040)
民國112年12月31日餘額	六.9	\$985,195	\$1,079,715	\$(42,040)	\$(88,953)	\$1,933,917

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



民國一二年及一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣仟元

項 目	一一二年度	一一一年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨(損)利	\$ (42,024)	\$ 136,574
調整項目：		
收益費損項目：		
折舊費用	13,261	13,203
各項攤銷	4,879	4,888
利息費用	57	63
利息收入	(18,435)	(9,732)
股份基礎給付酬勞成本	16,727	738
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利益	(33,759)	(196,472)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損失(利益)之份額	10,293	-
處分及報廢不動產、廠房及設備(利益)損失	(305)	10
處分無形資產利益	(373)	-
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
應收票據及帳款增加	(6,001)	(13,821)
其他應收款(增加)減少	(1,133)	417
存貨減少(增加)	1,119	(2,134)
預付款項(增加)減少	(16,694)	1,200
其他流動資產增加	(27)	-
合約負債增加(減少)	1,666	(8,863)
應付票據及帳款增加(減少)	655	(15)
其他應付款增加	828	3,974
其他流動負債增加(減少)	1,781	(225)
營運產生之現金流出	(67,485)	(70,195)
收取之利息	18,866	9,708
(支付)退還所得稅稅款	(193)	61
營業活動之淨現金流出	(48,812)	(60,426)
投資活動之現金流量：		
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	46,280	72,000
取得不動產、廠房及設備	(9,279)	(2,023)
處分不動產、廠房及設備	463	-
取得無形資產	(1,354)	(5,760)
處分無形資產	3,846	-
取得採用權益法之投資	(114,647)	-
其他非流動資產增加	(30,340)	(16)
投資活動之淨現金流(出)入	(105,031)	64,201
籌資活動之現金流量：		
長期應付款減少	(300)	-
租賃本金償還	(2,990)	(2,983)
發放現金股利	(194,106)	-
現金增資	582,174	-
庫藏股票買回成本	(75,353)	-
籌資活動之淨現金流入(出)	309,425	(2,983)
本期現金及約當現金增加數	155,582	792
期初現金及約當現金餘額	22,155	21,363
期末現金及約當現金餘額	\$ 177,737	\$ 22,155

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



長佳智能股份有限公司

個體財務報表附註

民國一一二年一月一日至十二月三十一日及
民國一一一年一月一日至十二月三十一日
(金額除另有註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

長佳智能股份有限公司(以下簡稱本公司)設立於民國一〇七年六月二十八日，主要業務為以智慧醫療大數據為基礎，建立雲端生醫平台，提供客製化醫療AI解決方案以及各生醫領域之服務。本公司於民國一〇七年十二月五日，收購中亞健康網路股份有限公司，合併後長佳智能股份有限公司為存續公司。本公司於民國一一一年六月十日經證券主管機關之同意完成補辦公開發行程序，並於民國一一一年九月十四日核准登錄興櫃，自民國一一二年三月一日起在證券櫃檯買賣中心上櫃。本公司註冊地及主要營運據點位於台中市西區臺灣大道二段573號8樓。

二、通過財務報表之日期及程序

本公司民國一一二年度及一一一年度之個體財務報告業經董事會於民國一一三年三月二十八日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一二年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本公司並無重大影響。
2. 截至財務報告通過發布日為止，本公司尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國113年1月1日
2	售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第16號之修正)	民國113年1月1日
3	合約中之非流動負債(國際會計準則第1號之修正)	民國113年1月1日
4	供應商融資安排(國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正)	民國113年1月1日

(1) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)

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

(2) 售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第16號之修正)

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

(3) 合約中之非流動負債(國際會計準則第1號之修正)

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

(4) 供應商融資安排(國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正)

此修正除增加供應商融資安排之說明外，並就供應商融資安排新增相關之揭露。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國一一三年一月一日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，對本公司並無重大影響。

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

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
3	缺乏可兌換性(國際會計準則第21號之修正)	民國114年1月1日

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

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

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

- (2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

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

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

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

- (3) 缺乏可兌換性(國際會計準則第 21 號之修正)

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

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，該新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一一二年度及一一一年度之個體財務報告係證券發行人財務報告編製準則編製。

2. 編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報告。依據證券發行人財務報告編製準則第21條規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。因此，投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

個體財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，個體財務報表均以新台幣仟元為單位。

3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以功能性貨幣新台幣表達。

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

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

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

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

5. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資(包括合約期間三個月內之定期存款)。

6. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

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

(1) 金融資產之認列與衡量

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

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

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

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

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

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

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

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

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

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

(2) 金融資產減損

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

本公司以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

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

衡量備抵損失之方法說明如下：

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- D. 對於屬國際財務報導準則第16號範圍內之交易所產生之應收租賃款，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

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

(3) 金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

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

一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計認列於其他綜合損益之累計利益或損失總和間之差額認列於損益。

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

權益工具

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

金融負債

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

透過損益按公允價值衡量之金融負債

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

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- B. 一組金融資產、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。

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

以攤銷後成本衡量之金融負債

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

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

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

(5) 金融資產及負債之互抵

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

7. 公允價值衡量

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

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

主要或最有利市場必須是公司所能進入以進行交易者。

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

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

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

8. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

存貨成本包括所有購買成本及為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

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

勞務提供係依據國際財務報導準則第15號之規定處理，非屬存貨範圍。

9. 採用權益法之投資

本公司對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本公司對其有重大影響者。

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

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

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

關聯企業之財務報表係就與本公司相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

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

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

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

當喪失對關聯企業之重大影響時，本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響時該投資關聯企業之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。

10. 不動產、廠房及設備

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

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

資產項目	耐用年限
辦公設備	3 ~ 6年
生財設備	5年
租賃改良	5年

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

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 租賃

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

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

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

公司為承租人

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

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

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

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

本公司於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本公司，或若使用權資產之成本反映本公司將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本公司自開始日起至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，對使用權資產提列折舊。

本公司適用國際會計準則第36號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本公司於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

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

12. 無形資產

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

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

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

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

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

發展中之無形資產－研究發展成本

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

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

本公司無形資產會計政策彙總如下：

	專利權	技術授權	電腦軟體	其他 無形資產
耐用年限	10年	20年	4~5年	5~20年
使用之攤銷方法	平均法	平均法	平均法	平均法
內部產生或外部取得	外部取得	外部取得	外部取得	外部取得

13. 非金融資產之減損

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

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

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

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

14. 庫藏股票

本公司及子公司於取得庫藏股票時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

15. 收入認列

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於所承諾之商品或勞務(即資產)移轉予客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該資產之使用並取得該資產之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入；部分合約係依合約期間為基礎提供服務，屬於隨時間逐步滿足之履約義務，故以時間經過採直線法認列收入。若幾乎同時與同一客戶(或客戶之關係人)簽訂數個合約，因該等合約承諾之商品或勞務係為單一履約義務，本公司係以單一合約處理。

應收帳款於客戶合約之履約義務被滿足時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

本公司對於部份客戶合約，如具有已移轉之商品或服務予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利者，認列合約資產；對於部份合約，如於簽約時即先向客戶收取部分對價，本公司承擔須於續後提供商品或服務之義務，則認列為合約負債。

16. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開合併財務報表中。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用。

17. 股份基礎給付交易

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

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

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

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

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

18. 所得稅

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

當期所得稅

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

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

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

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

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

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

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

五、估計及假設不確定性之主要來源

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

估計及假設

應收款項－減損損失之估計

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

金融工具之公允價值

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

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

股份基礎給付交易

本公司與員工間之權益交割交易成本，係以給與日之權益工具公允價值衡量。估計股份基礎給付交易之公允價值時，應依給與條款決定最佳之定價模式。此估計亦要求決定定價模式所使用之最佳參數，包括：認股權的預期存續期間、預期波動率、預期股利率，以及對其所作之假設。對用於衡量股份基礎給付交易公允價值所使用的假設及模式，請詳附註六之說明。

所得稅

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

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	112.12.31	111.12.31
庫存現金	\$30	\$30
銀行存款	177,707	22,125
合計	\$177,737	\$22,155

本公司現金及約當現金未有提供擔保之情況。

2. 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動

	112.12.31	111.12.31
定期存款	\$1,134,720	\$1,181,000

本公司將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

上述按攤銷後成本衡量之金融資產－流動未有提供擔保之情事。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 應收票據及帳款淨額

	112.12.31	111.12.31
應收帳款	\$18,901	\$15,752
應收分期帳款	2,938	-
減：未實現利息收入－應收分期帳款	(86)	-
合 計	<u>\$21,753</u>	<u>\$15,752</u>

本公司應收分期帳款預期收回情形如下：

	112.12.31	111.12.31
不超過一年	\$750	\$ -
一年以上不超過兩年	1,500	-
兩年以上	688	-
合 計	<u>\$2,938</u>	<u>\$ -</u>

本公司之應收帳款未有提供擔保之情事。

本公司對客戶之授信期間通常約為60天。於民國一一二年十二月三十一日及民國一一一年十二月三十一日之總帳面金額分別為21,839仟元及15,752仟元，於民國一一二年度及一一一年度備抵損失相關資訊詳附註六.12，信用風險相關資訊請詳附註十二。

4. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
股 票	<u>\$386,471</u>	<u>\$352,712</u>
流 動	\$ -	\$ -
非 流 動	<u>\$386,471</u>	<u>\$352,712</u>
合 計	<u>\$386,471</u>	<u>\$352,712</u>

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

5. 採用權益法之投資

(1) 本公司投資子公司於個體財務報表係以「採權益法之投資」表達，並作必要之評價調整，明細如下：

被投資公司名稱	112.12.31		111.12.31	
	投資金額	持股比例	投資金額	持股比例
長穎科技股份有限公司	<u>\$104,354</u>	100%	<u>\$ -</u>	-%

本公司於民國一一二年八月設立子公司長穎科技股份有限公司，原始投資金額190,000仟元。

(2) 本公司民國一一二年度及一一一年度採權益法評價認列對長穎科技股份有限公司之投資(損)益明細如下：

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	112年度	111年度
採權益法評價認列之投資(損)益	\$(10,293)	\$ -

6. 不動產、廠房及設備

	112.01.01~112.12.31			
	辦公設備	生財設備	租賃改良	合計
成本：				
112.01.01	\$30,209	\$17,250	\$3,115	\$50,574
增添	8,892	387	-	9,279
處分	(3,053)	-	-	(3,053)
重分類	(40)	-	-	(40)
112.12.31	\$36,008	\$17,637	\$3,115	\$56,760

累計折舊及減損：

112.01.01	\$18,547	\$4,471	\$2,116	\$25,134
折舊	6,137	3,524	623	10,284
處分	(2,895)	-	-	(2,895)
重分類	-	-	-	-
112.12.31	\$21,789	\$7,995	\$2,739	\$32,523

	111.01.01~111.12.31			
	辦公設備	生財設備	租賃改良	合計
成本：				
111.01.01	\$28,448	\$17,021	\$3,140	\$48,609
增添	1,761	262	-	2,023
重分類	-	(33)	-	(33)
處分	-	-	(25)	(25)
111.12.31	\$30,209	\$17,250	\$3,115	\$50,574

累計折舊及減損：

111.01.01	\$12,399	\$1,038	\$1,503	\$14,940
折舊	6,148	3,457	628	10,233
重分類	-	(24)	-	(24)
處分	-	-	(15)	(15)
111.12.31	\$18,547	\$4,471	\$2,116	\$25,134

淨帳面金額：

112.12.31	\$14,219	\$9,642	\$376	\$24,237
111.12.31	\$11,662	\$12,779	\$999	\$25,440

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司未有因購置不動產、廠房及設備而產生利息資本化之情形。

上述不動產、廠房及設備未有提供擔保之情事。

7. 無形資產

112.01.01~112.12.31					
	專利權	技術授權	電腦軟體	其他 無形資產	合計
成本：					
112.01.01	\$1,905	\$22,890	\$7,276	\$14,152	\$46,223
增添	-	-	-	1,354	1,354
處分	-	-	-	(7,875)	(7,875)
112.12.31	<u>\$1,905</u>	<u>\$22,890</u>	<u>\$7,276</u>	<u>\$7,631</u>	<u>\$39,702</u>
攤銷及減損：					
112.01.01	\$183	\$2,931	\$3,104	\$3,668	\$9,886
攤銷	220	1,144	1,537	1,877	4,778
處分	-	-	-	(4,402)	(4,402)
112.12.31	<u>\$403</u>	<u>\$4,075</u>	<u>\$4,641</u>	<u>\$1,143</u>	<u>\$10,262</u>
111.01.01~111.12.31					
	專利權	技術授權	電腦軟體	其他 無形資產	合計
成本：					
111.01.01	\$ -	\$22,938	\$3,421	\$14,152	\$40,511
增添	1,905	-	3,855	-	5,760
處分	-	-	-	-	-
重分類	-	(48)	-	-	(48)
111.12.31	<u>\$1,905</u>	<u>\$22,890</u>	<u>\$7,276</u>	<u>\$14,152</u>	<u>\$46,223</u>
攤銷及減損：					
111.01.01	\$ -	\$1,787	\$1,753	\$1,597	\$5,137
攤銷	183	1,144	1,351	2,071	4,749
處分	-	-	-	-	-
重分類	-	-	-	-	-
111.12.31	<u>\$183</u>	<u>\$2,931</u>	<u>\$3,104</u>	<u>\$3,668</u>	<u>\$9,886</u>
淨帳面金額：					
112.12.31	<u>\$1,502</u>	<u>\$18,815</u>	<u>\$2,635</u>	<u>\$6,488</u>	<u>\$29,440</u>
111.12.31	<u>\$1,722</u>	<u>\$19,959</u>	<u>\$4,172</u>	<u>\$10,484</u>	<u>\$36,337</u>

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

認列無形資產之攤銷金額如下：

	112年度	111年度
營業成本	\$625	\$625
營業費用	\$4,153	\$4,124

8. 退職後福利計劃

確定提撥計畫

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

本公司民國一一二年度及一一一年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為3,260仟元及2,835仟元。

9. 權益

(1) 普通股

本公司民國一一一年一月一日額定股本與實收資本分別 1,200,000 仟元及 900,000 仟元，分為 120,000 仟股及 90,000 仟股，每股面額 10 元。每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於民國一一一年十一月二十八日經董事會決議通過，辦理現金增資 84,130 仟元，每股票面金額 10 元，分為 8,413 仟股，增資基準日為民國一一二年二月二十三日，增資後實收資本總額為 984,130 仟元，每股票面金額 10 元，其餘溢價 498,044 仟元依規定帳列資本公積。其中依公司法第 267 條規定保留發行新股總數之 10%計 842 仟股供本公司員工優先認購，依給與日衡量所給予之公允價值，認列酬勞成本及資本公積 13,974 仟元。該增資案已於民國一一二年三月三十一日經主管機關核准完成變更登記。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司於民國一一二年第二季，員工認股權憑證轉換發行普通股 106.5 仟股，每股面額 10 元，每單位執行價格為 22 元，該股票已於民國一一二年八月八日經主管機關核准完成變更登記。

截至民國一一二年十二月三十一日止，額定股本與實收資本分別為 1,200,000 仟元及 985,195 仟元，分為 120,000 仟股及 98,520 仟股，每股面額 10 元。每股享有一表決權及收取股利之權利。

(2) 資本公積

	112.12.31	111.12.31
發行溢價	\$1,078,093	\$771,840
股份基礎給付交易	1,622	1,211
合 計	<u>\$1,079,715</u>	<u>\$773,051</u>

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

(3) 庫藏股票

本公司基於未來有酬勞員工之需求，實施庫藏股制度，作為日後酬勞員工之用，其相關交易內容如下：

	112.12.31	111.12.31
金 額	\$13,600	\$13,600
股 數(仟股)	1,360	1,360

本公司之孫公司偉裕生技股份有限公司因財務運作而持有本公司庫藏股票資訊如下：

	112.12.31	111.12.31
金 額	\$75,353	\$ -
股 數(仟股)	765	-

截至民國一一二年及一一一年十二月三十一日，本公司持有庫藏股票分別為 88,953 仟元及 13,600 仟元，股數分別為 2,125 仟股及 1,360 仟股。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補累積虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達實收資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司於民國一一二年五月五日之股東常會，決議以資本公積發放現金股利194,106仟元，每股配發2元，並以資本公積12,936仟元彌補虧損。

10. 股份基礎給付計畫

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

(1) 員工股份基礎給付計畫

本公司於民國一一〇年六月十日經金管會證券期貨局核准發行員工認股權憑證416仟單位，每單位可認購本公司1股之普通股。認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年後，可按一定時程及比例行使認股權。員工行使認股權時，以發行新股方式為之。

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

此計畫所給與認股權之合約期間為五年且未提供現金交割之選擇。本公司對於此等計畫所給與之認股權，過去並無以現金交割之慣例。

截至民國一一二年十二月三十一日止，前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證給與日	發行單位總數(仟單位)	每單位執行價格(元)
110.05.13	416	22

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

前述之股份基礎給付計畫，使用之定價模式及假設如下：

	<u>員工認股權計畫</u>
股利殖利率(%)	-
預期波動率(%)	47.62%~49.31%
無風險利率(%)	0.21%~0.25%
認股選擇權之預期存續期間(年)	5年
使用之定價模式	Black-Scholes評價模式

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

本公司民國一一二年度及一一一年度員工認股權計畫之詳細資訊如下：

認股選擇權	112 年度		111 年度	
	數量 (仟單位)	加權平均 行使價格(元)	數量 (仟單位)	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	283	\$22	416	\$22
本期給與	-	-	-	-
本期喪失	-	-	(133)	22
本期執行	(107)	22	-	-
期末流通在外	<u>176</u>	22	<u>283</u>	22
期末可執行認股選擇權	35	22	-	-
本期給與之認股選擇權 之加權平均公允價值(元)	<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>	

前述股份基礎給付計畫截至民國一一二年十二月三十一日流通在外之資訊如下表：

	<u>執行價格之區間</u>	<u>加權平均剩餘存續期間(年)</u>
流通在外之認股選擇權	\$22	2.36

(2) 本公司認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
因股份基礎給付交易而認列之費用 (均屬權益交割之股份基礎給付)	<u>\$411</u>	<u>\$738</u>

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 營業收入

	112年度	111年度
客戶合約之收入		
服務收入	\$68,538	\$53,663
權利金收入	240	240
合 計	\$68,778	\$53,903

本公司客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	112年度	111年度
醫療人工智慧	\$33,470	\$24,750
雲端生醫平台	34,859	24,980
其 他	449	4,173
合 計	\$68,778	\$53,903

	112年度	111年度
收入認列時點：		
於某一時點	\$56,512	\$27,970
隨時間逐步滿足	12,266	25,933
合 計	\$68,778	\$53,903

(2) 合約負債-流動

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
提供勞務	\$2,840	\$1,174	\$10,037

本公司民國一一二年度及一一一年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	112年度	111年度
期初餘額本期轉列收入	\$1,028	\$10,037
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	2,694	1,174

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本公司截至民國一一二年十二月三十一日止，尚未執行之履約義務所分攤之交易價格為 30,386 仟元，本公司預計將於未來 1 至 5 年依其履約義務完成程度認列收入。

(4) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產

無此情事。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

12. 預期信用減損損失

本公司民國一一二年度及一一一年度無預期信用減損損失。

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本公司之應收款項(包含應收票據及應收帳款)採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，於民國一一二年及一一一年十二月三十一日之應收款項皆屬未逾期，總帳面金額分別為21,839仟元及15,752仟元，備抵損失金額皆為0仟元。

本公司按攤銷後成本衡量之金融資產，因其交易對手為信用良好之金融機構，於民國一一二年及一一一年十二月三十一日之備抵損失金額皆為0仟元。

13. 租賃

(1) 本公司為承租人

本公司主係承租房屋及建築。各個合約之租賃期間介於2年至3年間。

租賃對本公司財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	112.12.31	111.12.31
房屋及建築	\$420	\$2,978

本公司民國一一二年度及一一一年度使用權資產分別增加346仟元及2,804仟元。

(b) 租賃負債

	112.12.31	111.12.31
租賃負債		
流動	\$147	\$2,983
非流動	274	-
合計	\$421	\$2,983

本公司民國一一二年度及一一一年度租賃負債之利息費用請詳附註六、15(4)財務成本；租賃負債之到期分析請詳附註十二、5流動性風險管理。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

B. 綜合損益表認列之金額

(a) 使用權資產之折舊

	112年度	111年度
房屋及建築	\$2,977	\$2,970

(b) 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	112年度	111年度
短期租賃之費用	\$3,097	\$2,526

C. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本公司於民國一一二年度及一一一年度租賃之現金流出總額分別為6,095仟元及5,525仟元。

14. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	112.01.01~112.12.31			111.01.01~111.12.31		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$4,438	\$74,041	\$78,479	\$4,485	\$54,597	\$59,082
勞健保費用	539	5,430	5,969	517	4,500	5,017
退休金費用	283	2,977	3,260	282	2,553	2,835
董事酬金	-	1,647	1,647	-	1,122	1,122
其他員工福利費用	201	2,022	2,223	186	1,859	2,045
折舊費用	3,749	9,512	13,261	4,663	8,540	13,203
攤銷費用	626	4,253	4,879	624	4,264	4,888

本公司民國一一二年度及一一一年度之員工人數分別為80人及74人，其中未兼任員工之董事人數皆為9人。

本公司民國一一二年度及一一一年度之平均員工福利費用分別為1,124仟元及1,061仟元。

本公司民國一一二年度及一一一年度之平均員工薪資費用分別為981仟元及909仟元，兩年度平均員工薪資費用調整增加8%。

本公司已設置審計委員會，故本公司民國一一二年度及一一一年度之監察人酬金皆為0仟元。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥1%為員工酬勞，不高於2%為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司係依當年度之獲利狀況估列員工酬勞及董事酬勞並帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日之前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

本公司民國一一二年度及一一一年度皆為累積虧損，故未估列員工酬勞及董事酬勞。

15. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	112年度	111年度
利息收入		
攤銷後成本衡量之金融資產	\$18,422	\$9,724
其他	13	8
合 計	\$18,435	\$9,732

(2) 其他收入

	112年度	111年度
其他收入	\$11,794	\$2,192

(3) 其他利益及損失

	112年度	111年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產(損失)利益(註)	\$33,759	\$196,472
處分無形資產利益	373	-
處分不動產、廠房及設備利益	305	259
外幣兌換損失	(388)	(10)
合 計	\$34,049	\$196,721

註：係投資聖安生醫股份有限公司之權益證券帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產，該金融資產後續衡量以公允價值變動列入當期損益所致。

(4) 財務成本

	112年度	111年度
分期帳款產生之利息支出	\$48	\$47
租賃負債之利息	9	16
合 計	\$57	\$63

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

16. 所得稅

民國一一二年度及一一一年度所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	112年度	111年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$ -	\$ -
遞延所得稅費用：		
與課稅損失及所得稅抵減之原始 產生及其迴轉有關之遞延所得 稅	16	95
所得稅費用	<u>\$16</u>	<u>\$95</u>

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	112年度	111年度
來自於繼續營業單位之稅前(損失)淨利	\$(33,382)	\$136,574
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$(6,676)	\$27,315
免稅收益之所得稅影響數	(6,422)	(39,295)
遞延所得稅資產之所得稅影響數	13,114	12,075
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$16</u>	<u>\$95</u>

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一一二年一月一日至十二月三十一日

	期初餘額	認列於損益	期末餘額
暫時性差異			
職工福利	\$97	\$(49)	\$48
未實現兌換利益	(48)	(2)	(50)
未實現兌換損失	-	35	35
未使用課稅損失	37,066	-	37,066
遞延所得稅利益		<u>\$(16)</u>	
遞延所得稅資產淨額	<u>\$37,115</u>		<u>\$37,099</u>
表達於資產負債表之資訊如下			
遞延所得稅資產	<u>\$37,163</u>		<u>\$37,149</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(48)</u>		<u>\$(50)</u>

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一一年一月一日至十二月三十一日

	期初餘額	認列於損益	期末餘額
暫時性差異			
職工福利	\$144	\$(47)	\$97
未實現兌換利益	-	(48)	(48)
未使用課稅損失	37,066	-	37,066
遞延所得稅利益		\$(95)	
遞延所得稅資產淨額	\$37,210		\$37,115
表達於資產負債表之資訊如下			
遞延所得稅資產	\$37,210		\$37,163
遞延所得稅負債	\$-		\$(48)

未認列之遞延所得稅資產

截至民國一二年十二月三十一日止，本公司未認列之遞延所得稅資產金額合計為25,189仟元。

所得稅申報核定情形

截至民國一二年十二月三十一日止，本公司之所得稅申報核定至民國一〇年度。

17. 每股盈餘

基本每股盈餘(虧損)金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	112年度	111年度
(1) 基本每股(虧損)盈餘(元)		
歸屬於母公司普通股持有人之本期淨(損)利	\$(42,040)	\$136,479
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	95,679	88,640
歸屬於母公司普通股持有人之基本每股盈餘(虧損)(元)	\$(0.44)	\$1.54

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 稀釋每股盈餘(虧損)

歸屬於母公司普通股持有人 之本期淨(損)利	\$(42,040)	\$136,479
基本每股盈餘之普通股加權 平均股數(仟股)	95,679	88,640
員工認股權(仟股)	-	210
經調整稀釋效果後之普通股 加權平均股數(仟股)	95,679	88,850
稀釋每股盈餘(虧損)(元)	\$(0.44)	\$1.54

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

本公司民國一一年為稅後淨損，潛在普通股具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

七、關係人交易

於財務報導期間內與本公司有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
偉裕生技股份有限公司	本公司之孫公司
康健生活國際股份有限公司	本公司之曾孫公司
長聖國際生技股份有限公司	本公司之實質關係人
臺南市立安南醫院	本公司之實質關係人
亞洲大學附屬醫院	本公司之實質關係人
中國醫藥大學	本公司之實質關係人
中國醫藥大學附設醫院	本公司之實質關係人
中國醫藥大學新竹附設醫院	本公司之實質關係人
中國醫藥大學北港附設醫院	本公司之實質關係人
學鼎生技股份有限公司	本公司之實質關係人

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	112年度	111年度
中國醫藥大學附設醫院	\$15,944	\$ -
中國醫藥大學	6,029	-
臺南市立安南醫院	4,274	-
康健生活國際股份有限公司	1,009	-
亞洲大學附屬醫院	977	3,245
中國醫藥大學北港附設醫院	970	3,360
中國醫藥大學新竹附設醫院	875	3,142
其 他	398	2,365
合 計	<u>\$30,476</u>	<u>\$12,112</u>

本公司與關係人之交易，其交易價格係經雙方議價決定，惟收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 營業成本

	112年度	111年度
中國醫藥大學附設醫院	\$3,735	\$1,592
中國醫藥大學	491	-
其 他	158	9
合 計	<u>\$4,384</u>	<u>\$1,601</u>

本公司與關係人之交易，其交易價格係經雙方議價決定，惟付款條件與非關係人並無重大差異。

3. 營業費用

	112年度	111年度
中國醫藥大學附設醫院	\$2,312	\$1,066
學鼎生技股份有限公司	741	493
其 他	21	86
合 計	<u>\$3,074</u>	<u>\$1,645</u>

4. 其他收入

	112年度	111年度
長聖國際生技股份有限公司	<u>\$69</u>	<u>\$69</u>

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5. 應收票據及帳款

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學附設醫院	\$13,491	\$ -
中國醫藥大學	6,330	-
中國醫藥大學新竹附設醫院	22	3,068
中國醫藥大學北港附設醫院	-	3,166
亞洲大學附屬醫院	-	3,052
其他	504	-
合計	<u>\$20,347</u>	<u>\$9,286</u>

6. 其他應收款

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學	\$4,454	\$ -
學鼎生技股份有限公司	200	-
長聖國際生技股份有限公司	6	6
合計	<u>\$4,660</u>	<u>\$6</u>

7. 預付款項

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學附設醫院	<u>\$632</u>	<u>\$50</u>

8. 其他流動資產

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學附設醫院	<u>\$27</u>	<u>\$ -</u>

9. 其他非流動資產

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學附設醫院	<u>\$358</u>	<u>\$18</u>

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 合約負債－流動

	112.12.31	111.12.31
亞洲大學附屬醫院	\$273	\$200
中國醫藥大學北港附設醫院	220	110
臺南市立安南醫院	140	140
其 他	169	20
合 計	<u>\$802</u>	<u>\$470</u>

11. 應付票據及帳款

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學附設醫院	\$245	\$235
臺南市立安南醫院	315	-
合 計	<u>\$560</u>	<u>\$235</u>

12. 其他應付款

	112.12.31	111.12.31
學鼎生技股份有限公司	\$119	\$55
中國醫藥大學	56	253
其 他	9	2
合 計	<u>\$184</u>	<u>\$310</u>

13. 長期應付款

	112.12.31	111.12.31
中國醫藥大學	<u>\$8,994</u>	<u>\$9,297</u>

14. 本公司主要管理人員之獎酬

	112年度	111年度
短期員工福利	\$15,561	\$14,179
退職後福利	-	-
合 計	<u>\$15,561</u>	<u>\$14,179</u>

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	112.12.31	111.12.31	
其他非流動資產	\$20,000	\$ -	經濟部專案計畫履約保證金

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 本公司為申請政府A+前瞻計畫，由銀行保證之保證金額計20,000仟元。
2. 本公司為申請信用卡業務，向銀行保證之保證金額計10,000仟元。
3. 本公司與中國醫藥大學簽訂人體保健資訊資料集之授權合約，本公司未來將依合約所訂之各階段分期支付授權金，總授權金為102,400仟元，未來並依銷售情形按一定比例支付衍生利益金，截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司已支付授權金5,120仟元。
4. 本公司與中國醫藥大學附設醫院簽訂服務契約，合約總價約為1,120仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司尚未支付。
5. 本公司與國立台灣大學醫學院附設醫院簽訂服務契約，合約總價約為1,100仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司已支付350仟元，帳列委託研究費。
6. 本公司與Intrinsic Imaging, LLC簽訂服務契約，合約總價約為9,540仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司尚未支付。
7. 本公司與中國醫藥大學簽訂腎臟疾病決策輔助系統技術移轉契約，合約總價約為11,000仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司已支付1,300仟元。
8. 本公司與大綜電腦系統股份有限公司簽訂設備採購契約，合約總價約為3,490仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司已支付1,047仟元。
9. 本公司與Intrinsic Imaging, LLC簽訂服務契約，合約總價約為14,714仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司尚未支付。
10. 本公司與Intrinsic Imaging, LLC簽訂服務契約，合約總價約為10,310仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司尚未支付。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 本公司與Segmed Inc.簽訂服務契約，合約總價約為2,028仟元，截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司尚未支付。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具之種類

<u>金融資產</u>	112.12.31	111.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
強制透過損益按公允價值衡量-非流動	\$386,471	\$352,712
按攤銷後成本衡量之金融資產：		
現金及約當現金(不含庫存現金)	177,707	22,125
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	1,134,720	1,181,000
應收票據及帳款	21,753	15,752
其他應收款	1,198	496
<u>金融負債</u>	112.12.31	111.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
應付票據及帳款	\$986	\$331
其他應付款	20,493	19,614
租賃負債	421	2,983
長期應付款	8,994	9,297

2. 財務風險管理目的與政策

本公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本公司依公司之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)有關，惟截至民國一一二年及一一一年十二月三十一日止，本公司無暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自於定期存款，本公司於民國一一二年及一一一年十二月三十一日之定期存款為固定利率，尚無重大利率變動之現金流量風險。

權益價格風險

本公司持有未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本公司持有之投資於資產負債表中係分類為透過損益按公允價值衡量類別。本公司針對單一及整體之權益證券設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資資訊需定期提供予本公司之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本公司之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本公司截至民國一十二年及一十一年十二月三十一日止，前十大客戶應收款項佔本公司應收款項餘額百分比分別為98%及89%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本公司之財務部依照公司政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本公司之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本公司藉由現金及約當現金及高流動性之有價證券等合約以維持財務彈性。下表係彙總本公司金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融負債

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
112.12.31					
應付票據及帳款	\$986	\$ -	\$ -	\$ -	\$986
其他應付款	20,493	-	-	-	20,493
租賃負債	151	277	-	-	428
長期應付款	350	850	1,050	7,450	9,700
111.12.31					
應付票據及帳款	\$331	\$ -	\$ -	\$ -	\$331
其他應付款	19,614	-	-	-	19,614
租賃負債	2,983	-	-	-	2,983
長期應付款	300	750	950	8,000	10,000

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一二年度之負債之調節資訊：

	租賃負債	長期應付款	來自籌資活動 之負債總額
112.01.01	\$2,983	\$9,297	\$12,280
現金流量	(2,990)	(300)	(3,290)
非現金之變動	428	(3)	425
112.12.31	<u>\$421</u>	<u>\$8,994</u>	<u>\$9,415</u>

民國一一一年度之負債之調節資訊：

	租賃負債	長期應付款	來自籌資活動 之負債總額
111.01.01	\$3,146	\$9,298	\$12,444
現金流量	(2,983)	-	(2,983)
非現金之變動	2,820	(1)	2,819
111.12.31	<u>\$2,983</u>	<u>\$9,297</u>	<u>\$12,280</u>

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本公司衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本公司金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二、9。

8. 衍生工具

本公司截至民國一一二年及一一一年十二月三十一日，皆未持有符合避險會計且尚未到期之衍生工具。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

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

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本公司未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國一十二年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
股票	\$386,471	\$ -	\$ -	\$386,471

民國一十一年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
股票	\$352,712	\$ -	\$ -	\$352,712

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一二年度及一一一年度，本公司重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本公司重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

	資產	
	透過損益按公允價值衡量	
	股票	
	112年度	111年度
期初餘額	\$ -	\$156,240
本期重分類	-	(352,712)
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	-	196,472
期末餘額	\$ -	\$ -

上述認列於損益之總利益(損失)中，與截至民國一一二年及一一一年十二月三十一日持有之資產相關之利益分別為0仟元及196,472仟元。

公允價值層級第三等級間之重大不可觀察輸入值資訊

無此情事。

第三等級公允價值衡量之評價流程

本公司財務部門負責進行公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據公司會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司未有重大影響之外幣金融資產及負債。

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 資本管理

本公司資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本公司依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、 附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

(1) 資金貸與他人：無此情形。

(2) 對他人背書保證：無此情形。

(3) 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

持有之公司	有價證券 種類及名稱		與有價證券發 行人之關係	帳列科目	期 末			
					單位數/股數	帳面金額	比率%	公允價值
長佳智能股份 有限公司	股票	聖安生醫股份有限公司	關係人	透過損益按公允價值衡量之金 融資產－非流動	5,580,000	\$386,471	11.20%	\$386,471
長穎科技股份 有限公司	基金	永豐貨幣市場基金	非關係人	透過損益按公允價值衡量之金 融資產－流動	2,568,129.3	\$36,727	-	\$36,727
偉裕生技股份 有限公司	股票	聖安生醫股份有限公司	關係人	透過損益按公允價值衡量之金 融資產－非流動	1,000,000	\$69,259	2.01%	\$69,259

(4) 本期累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。

(5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

(6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。

(7) 與關係人進銷貨之交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。

(8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。

(9) 從事衍生性金融商品交易者：無此情形。

2. 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資損益等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

長佳智能股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在地區	主要營業 項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	長穎科技股份 有限公司	台灣	資訊軟體服務業	\$190,000	\$ -	19,000,000	100%	\$104,354	\$(10,293)	\$(10,293)	本公司之 子公司
長穎科技 股份有限 公司	偉裕生技股份 有限公司	台灣	生物科技業	\$153,000	\$ -	5,100,000	51%	\$142,496	\$(38,089)	\$(1,862)	本公司之 孫公司
偉裕生技 股份有限 公司	康健生活國際 股份有限公司	台灣	生物科技業	\$50,000	\$ -	5,000	100%	\$51,427	\$400	\$400	本公司之 曾孫公司

註：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司之投資損益中；另業於合併報表中銷除。

3. 大陸投資資訊

無此情形。

4. 主要股東資訊

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例
安基生醫股份有限公司	13,325,000	13.52%
尚禾資產管理股份有限公司	6,387,400	6.48%

長佳智能股份有限公司

重要會計科目明細表

民國一一二年度

項 目	編號／索引
現金及約當現金明細表	一
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	二
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	附註十三、1.(3)
採用權益法之投資變動明細表	三
不動產、廠房及設備變動明細表	附註六、6
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表	附註六、6
使用權資產變動明細表	附註六、13
無形資產變動明細表	附註六、7
租賃負債明細表	附註六、13
營業收入淨額明細表	附註六、11
營業成本表明細表	四
營業費用明細表	五
營業外收入及支出明細表	附註六、15
員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表	附註六、14

長佳智能股份有限公司
一、現金及約當現金明細表
民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
庫存現金		\$30	
銀行存款			
	活期存款－台幣	27,679	
	活期存款－外幣	28	
	定期存款－台幣	150,000	
合 計		<u>\$177,737</u>	

長佳智能股份有限公司
二、按攤銷後成本衡量之金融資產－流動明細表
民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
銀行存款			
	定期存款	<u>\$1,134,720</u>	利率1.380%~1.530%

長佳智能股份有限公司
 三、採用權益法之投資變動明細表
 民國一一二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		權益法認列 (損)益金額	期末餘額			提供擔保或 質押情形	備註
	股數	金額	股數	金額	股數	金額		股數	持股比例	金額		
長穎科技股份有限公司	-	\$ -	19,000	\$190,000	-	\$(75,353)	\$(10,293)	19,000	100 %	\$104,354	無	
						(註)						

註：本公司之孫公司偉裕生技股份有限公司因財務運作而持有本公司股票，視為庫藏股交易，故於投資成本予以減除。

長佳智能股份有限公司
四、營業成本明細表
民國一一二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
技術服務成本		
薪資費用	\$4,657	
折 舊	3,749	
維 護 費	2,757	
其 他	8,370	
小 計	19,533	
基因數據分析服務成本		
檢 測 費	3,745	
其 他	698	
小 計	4,443	
合 計	\$23,976	

(註)項目餘額未超過本科目金額百分之五者，合併列示。

長佳智能股份有限公司
五、營業費用明細表
民國一一二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	推銷費用	管理費用	研發費用	合 計	備 註
薪資支出	\$14,247	\$22,838	\$41,580	\$78,665	
勞 務 費	1,034	2,405	14,341	17,780	
折 舊	19	3,209	6,284	9,512	
其他費用	3,718	13,291	17,788	34,797	
合 計	\$19,018	\$41,743	\$79,993	\$140,754	

(註)項目餘額未超過本科目金額百分之五者，合併列示。