

股票代號：6932



水星生醫股份有限公司

Mercury Biopharmaceutical Corporation

一一二年度

年 報

本年報查詢網址：<http://mops.twse.com.tw>

證期局指定之資訊申報網址：同上

公司網址：<https://www.merdury.com>

中 華 民 國 一 一 三 年 四 月 三 十 日 刊 印

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：林玉龍 職稱：董事長
電話：(02)8221-2020 電子郵件信箱：edward@merdury.com

代理發言人：

姓名：吳永勛 職稱：協理
電話：(02)8221-2020 電子郵件信箱：james@merdury.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

(一)總公司

地址：新北市中和區板南路 653 號 15 樓。

電話：(02)8221-2020

(二)分公司：無。

(三)工廠：無。

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：康和綜合證券股份有限公司 股務代理部 電話：(02)8787-1118

地址：110 臺北市信義區基隆路一段 176 號 B1 網址：www.concords.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：顏裕芳、鄧聖偉會計師

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所 電話：(02)2729-6666

地址：110 臺北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓 網址：www.pwc.tw

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：<https://merdury.com>

目 錄

壹、致股東報告書	3
貳、公司簡介	6
一、設立日期	6
二、公司沿革	6
參、公司治理報告	7
一、公司組織	7
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管 資料	8
三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金	17
四、公司治理運作情形	22
五、簽證會計師公費資訊	37
六、更換會計師資訊	37
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	37
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	37
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	39
十、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉 投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	39
肆、募資情形	40
一、資本及股份	40
二、公司債辦理情形	44
三、特別股辦理情形	44
四、海外存託憑證辦理情形	44
五、員工認股權憑證	44
六、限制員工權利新股辦理情形	47
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	47
八、資金運用計畫執行情形	47
伍、營運概況	49
一、業務內容	49
二、市場及產銷概況	61
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	67
四、環保支出資訊	67
五、勞資關係	67
六、資通安全管理	68

七、重要契約.....	69
陸、財務概況.....	70
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表，並應註明會計師姓名及其查核意見.....	70
二、最近五年度財務分析.....	73
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告.....	76
四、最近年度合併財務報表.....	77
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報表.....	77
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.....	77
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險管理.....	78
一、財務狀況.....	78
二、財務績效.....	79
三、現金流量.....	80
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	80
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.....	81
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項.....	81
七、其他重要事項.....	84
捌、特別記載事項.....	85
一、關係企業相關資料.....	85
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	86
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....	86
四、其他必要補充說明事項.....	86
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，亦應逐項載明.....	86

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

茲謹將本公司112年度營運狀況與113年度營業計畫向各位股東報告如下：

一、112 年度營運狀況

(一) 實施概況

本公司於 112 年度尚處於研發階段，本公司自設立以來至今陸續進行專利權的研發及申請，截至 113 年 4 月 30 日止本公司取得的專利如下：

項次	專利名稱	專利號碼	取得日	申請地	專利權期間
1	藥錠結構	新型第 M592763 號	2020.04.01	中華民國	2020.04.01~2029.11.06
2	滲透性噴塗製作藥錠裝置	新型第 202021102716 號	2021.05.31	德國	2021.05.18~2031.05.17
3	藥錠結構(Tablettenstruktur)	新型第 202021102715 號	2021.06.15	德國	2021.05.18~2031.05.17
4	滲透性噴塗製作藥錠裝置	發明第 I734309 號	2021.07.21	中華民國	2021.07.21~2039.12.18
5	藥錠結構	新型登錄第 3233520 號	2021.07.26	日本	2021.07.26~2031.06.03
6	滲透性噴塗製作藥錠裝置	新型登錄第 3233521 號	2021.07.26	日本	2021.07.26~2031.06.03
7	口服藥錠製造設備	新型第 M623072 號	2022.02.01	中華民國	2022.02.01~2031.10.28
8	複方凝膠製造設備	新型第 202022104111 號	2022.08.04	德國	2022.07.21~2032.07.20
9	藥錠列印之磁吸式落粉結構	新型第 M630697 號	2022.08.11	中華民國	2022.08.11~2032.03.17
10	藥錠打印的磁吸式落粉結構	新型第 17539465 號	2022.10.11	中國大陸	2022.03.22~2032.03.21
11	複方凝膠製造設備	新型第 M637298 號	2023.02.11	中華民國	2023.02.11~2032.06.09
12	複方凝膠製造設備	新型第 18497052 號	2023.02.21	中國大陸	2022.06.10~2032.06.09
13	口服藥錠製造設備及其製造方法	發明第 I803034 號	2023.05.21	中華民國	2023.05.21~2041.10.28
14	口服藥錠製造設備及其製造方法	發明第 I803034 號	2023.05.21	中華民國	2023.05.21~2041.10.28
15	二甲雙胍藥錠結構	新型第 M643174 號	2023.07.01	中華民國	2023.07.01~2032.09.22
16	震盪分離設備	新型第 M645798 號	2023.09.01	中華民國	2023.09.01~2033.06.01
17	模組化藥錠製造系統	新型第 M648219 號	2023.11.11	中華民國	2023.11.11~2033.06.27
18	藥錠列印之磁吸式落粉結構	發明第 I826968 號	2023.12.21	中華民國	2024.12.21~2042.03.17
19	藥錠列印之磁吸式落粉結構	US11878471B2	2024.01.23	美國	2024.01.23~2042.04.14

(二) 112 年度財務收支及損益分析：

本公司截至 112 年度營業收入淨額為 1,033 仟元，主係 112 年度與二家藥廠簽訂共同開發藥物合約，其中一家已達收入認列標準，故有授權合作開發收入；在本期淨損方面，為新台幣 43,816 仟元，其中薪資相關費用約占 60%、研發費、耗材及折舊約占 19%及其他等。相較 111 年度營業收入淨額及稅後淨額分別為 2,680 仟元及 31,250 仟元、112 年度營業淨損增加主係陸續投入研發及拓展海外市場等相關費用增加所致。

(三) 112 年度預算執行情形：

單位：新台幣仟元

項目	112 年度		
	預計數	實際數	達成率
營業收入	2,400	1,033	43%
營業成本及費用	65,853	46,723	71%
營業利益(損失)	(63,453)	(45,690)	72%
營業外收入(支出)	1,421	1,874	132%
稅前淨利(損)	(62,032)	(43,816)	71%
稅後淨利(損)	(62,032)	(43,816)	71%

(四) 研究發展狀況

本公司在硬體機構的設計部分，目前開發 2 台專門在藥物平臺上使用的 3D 粉末製藥設備，一台用於試製特殊藥錠量產，微調系統參數，另一台進行設定優化，加裝全新功能。各式黏合配方，用於藥錠產品成型使用也以陸續完成，後續能夠迅速導入相關參數，並投入相對應機型生產。各式配方試印完成，即同步進行藥錠參數測定，包含硬度、脆度與溶離試驗，收錄相關參數。藥錠參數結構穩定會進一步評估 BE 預試驗的可行性，為後續技轉作準備。招募新員工，邁向可支援藥物結構演算法的平臺之開發，以因應 AI、物聯網、大資料應用的健康醫療時代，建置更完善的系統網絡與藥錠數據庫，為全球製藥生技產業帶來新穎的醫藥開發技術應用。

二、113 年度營業計畫概要

(一) 經營方針

我們目標成為「全球快速作用與特殊製程藥品開發的領導者，開發出更快速、更低副作用、更符合全球人類的用藥需求」。聚焦於醫療上未滿足特殊需求藥物的開發，藉由自行開發並獲專利的藥物開發平台的「StackDose™新藥技術開發平台」，以開發出能達到可控時溶解(速溶或緩釋)藥錠、精準部位吸收的之藥錠，並提高活性藥物成分(API)的生物利用率以發揮最佳效果，藉此降低藥物使用劑量，進而減少副作用。

(二) 預期銷售數量及其依據、重要產銷政策

本公司截至年報刊印日止，仍在研發階段，尚未正式銷售，故不適用。

三、未來公司發展策略

本公司之發展策略係採自行開發及客戶委託開發藥物兩種型式，由藥廠或委託客戶或通路商開拓銷售通路，本公司則依據銷售狀況收取授權金。

本公司初期先以困難學名藥、及二類新藥切入市場，其所需投入之研發費用相對低，順利取得藥證並上市販賣的機率大，應可產生穩定之權利金收入，作為本公司未來開發藥物之資金來源。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

本公司係研發以 3D 列印設備製藥，目前全球唯一上市販售 3D 列印技術開發的藥物為 2015 年美國食品藥品監督管理局(FDA)核可，用於治療癲癇的 Spritam，該款藥物由美國 A 公司所研發，由此可知 3D 列印設備製藥具高技術跨入門檻，因此就外部競爭環境而言，對本公司並未構成威脅性。

本公司隨時注意與本公司有關法規及其異動對本公司的影響且自設立以來即積極進行專利權的申請，藉由專利的取得以保護本公司的研發成果。

隨著先進國家高齡人口逐漸增加，因人口老化所衍生慢性病的醫療需求也不斷攀升；新興國家生活水準的改善亦對醫藥的需求也持續增加，因此各國政府為減少沉重的醫療支出，而持續推行鼓勵使用學名藥的政策，由於世界各國對於學名藥的需求與日俱增，全球學名藥市場成長的速度持續成長，因此就學名藥的市場而言也有利於本公司的發展。

最後，謹祝各位股東健康快樂 萬事如意！

董事長: 林玉龍



總經理: 梁耀仁



會計主管: 張淳淳



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 108 年 7 月 16 日。

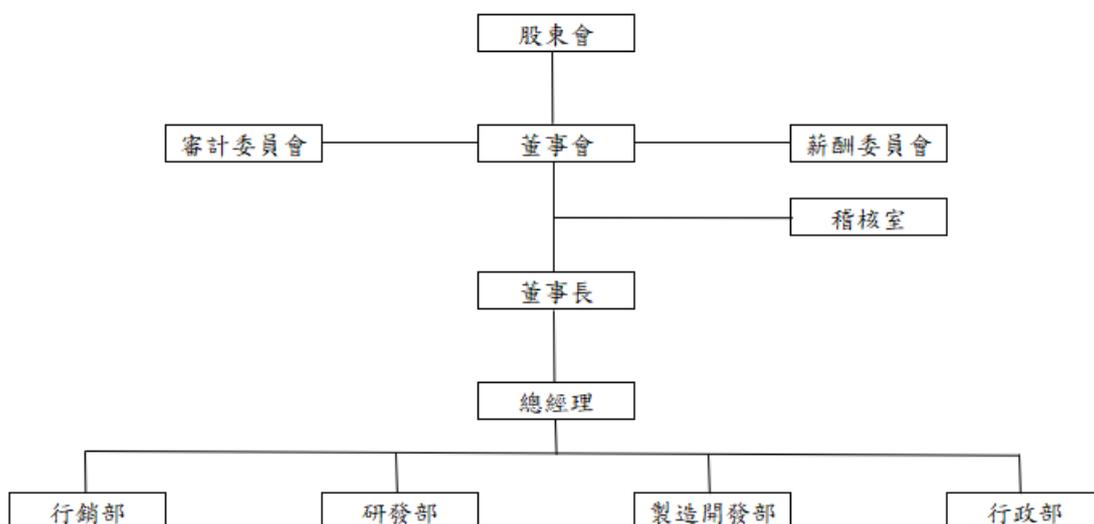
二、公司沿革

年度	重要沿革
108 年	水星生醫股份有限公司(以下簡稱水星生醫或本公司)設立於臺北市內湖區，實收資本額 200 仟元，每股面額 10 元。
109 年	● 4 月取得中華民國新型第 M592763 號 藥錠結構 專利。
110 年	<ul style="list-style-type: none"> ● 3 月變更股票面額由每股面額 10 元，變更為每股面額 0.05 元。 ● 3 月現金增資，增資後實收資本額為 500 仟元。 ● 5 月現金增資，增資後實收資本額為 592 仟元。 ● 5 月取得德國新型第 20 2021 102 716 號滲透性噴塗製作藥錠裝置 專利。 ● 6 月取得德國新型第 20 2021 102 715 號藥錠結構(Tablettenstruktur) 專利。 ● 7 月取得中華民國發明第 I734309 號 滲透性噴塗製作藥錠裝置 專利。 ● 7 月取得日本新型登錄第 3233520 號 藥錠結構 專利。 ● 7 月取得日本新型登錄第 3233521 號 滲透性噴塗製作藥錠裝置 專利。 ● 8 月公司遷址至新北市中和區。 ● 10 月資本公積轉增資，增資後實收資本額為 15,397 仟元。
111 年	<ul style="list-style-type: none"> ● 2 月取得中華民國新型第 M623072 號 口服藥錠製造設備 專利。 ● 3 月現金增資，增資後實收資本額為 17,897 仟元。 ● 4 月購入新北市中和區中正路之不動產供廠辦使用。 ● 7 月現金增資，增資後實收資本額為 19,397 仟元。 ● 8 月取得德國新型第 20 2022 104 111 號 複方凝膠製造設備 專利。 ● 8 月變更股票面額由每股面額 0.05 元，變更為每股面額 0.25 元。 ● 8 月取得中華民國新型第 M630697 號 藥錠列印之磁吸式落粉結構 專利。 ● 9 月資本公積轉增資，增資後實收資本額為 100,865 仟元。 ● 10 月取得中國大陸新型第 17539465 號 藥錠打印的磁吸式落粉結構 專利。 ● 10 月向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申報首次辦理股票公開發行生效。 ● 12 月財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准本公司股票登錄興櫃。 ● 本年度本公司董事、監察人或持股 10%之大股東股權移轉合計有超過股本 10%，其移轉對象主要為二親等內親屬及本公司員工，該移轉對本公司營運不會造成重大影響及產生經營權之改變。
112 年	<ul style="list-style-type: none"> ● 2 月取得中華民國新型第 M637298 號 複方凝膠製造設備 專利。 ● 2 月取得中國大陸新型第 18497052 號 複方凝膠製造設備 專利。 ● 5 月取得中華民國發明第 I803034 號口服藥錠製造設備及其製造方法專利。 ● 7 月取得中華民國新型第 M643174 號二甲雙胍藥錠結構 專利。 ● 7 月轉投資美國子公司 Merdury Biopharmaceutical Inc.。 ● 9 月取得中華民國新型第 M645798 號震盪分離設備 專利。 ● 11 月取得中華民國新型第 M648219 號模組化藥錠製造系統專利。 ● 12 月取得中華民國發明第 I826968 號藥錠列印之磁吸式落粉結構 專利。
113 年	● 1 月取得美國發明第 US11878471B2 號藥錠列印之磁吸式落粉結構 專利。

參、公司治理報告

一、公司組織

(一)組織系統圖



(二)各主要部門所營業務

部門	工作職掌
稽核室	1.公司內部控制制度及各項管理制度之健全性、有效性之評估。 2.規劃並執行內部稽核及專案計劃。
總經理	1.主導公司的營運方針及實際經營理念。 2.執行公司董事會決議及達成營運績效。
行銷部	1.國際合作聯盟與夥伴間之連結與聯繫。 2.行銷企劃。 3.3D製藥設備之推廣及藥品銷售。
研發部	1.執行製藥技術研究，新關鍵技術研發。 2.執行藥物配方研發，劑型設計、結構設計、藥物試製、藥物試驗。 3.3D製藥設備硬體開發，機構設計、外型設計、模組設計、成型設計。 4.資料演算技術，3D模型與程式設計、人機介面監控、資料分析演算。 5.組裝測試與生產測試，模組化設備整合、軟硬體測試開發、藥物生產試製。
製造開發部	1.量產試驗。 2.技術分析支援規劃與開發。
行政部	1.統籌公司之經營決策及目標、製訂預算。 2.人力資源規劃與管理。 3.總務、庶務作業。 4.財務規劃、資金管理及調度。 5.會計、租稅申報及編制報表。 6.股東會會議、董事會會議及股務相關事宜。 7.公司內部控制制度及相關辦法之建立、研討、修訂。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事及監察人相關資料

1. 董事及監察人資料

113年4月8日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事			備註
							股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
董事長	中華民國	林玉龍	男 51~60歲	111.12.05	3	108.07.05	22,599,200	5.60	23,265,340	5.59	-	-	-	-	CFA、FRM、CPA(台灣) 政治大學會研所碩士 美國南加大(USC)MBA 碩士 勤業眾信會計師事務所組長 櫃檯買賣中心上櫃部組長 永豐金證券(股)公司承銷部副總 華鴻創投(股)公司副總經理 富邦證券(股)公司董事及承銷部副總 富邦證創投(股)公司董事及執行副總	荷滿投資管理顧問(股)公司董事長 禾滿投資(有)公司董事長 兆恆能資科技(股)公司董事長 利百景環保科技(股)公司董事 利百特國際儲運(股)公司監察人 太陽系投資控股(股)公司董事長 水星生醫(股)公司發言人 金星生技(股)公司董事長 火星生技(股)公司董事長 土星永續(股)公司董事長 天龍材料(股)公司董事 港天創新科技(股)公司監察人	-	-	-	-
董事	中華民國	梁耀仁	男 41~50歲	111.12.05	3	108.07.05	22,003,904	5.45	21,953,904	5.28	53,256,736	12.80	-	-	國立臺灣大學藥理學研究所博士 國立陽明大學藥理學科暨研究所碩士 陽明交通大學醫學院藥理學科授課教授 輔大醫學院生技醫藥博士學位學程教授 前輔大生醫暨光電研究中心主任 輔大理工學院副院長	台灣大學獸醫專業學院臨床動物醫學研究所兼任教授 中華民國肌萎縮症病友協會理事 中華有成國際創新與創業協會理事長 水星生醫(股)公司總經理 土星永續(股)公司董事兼顧問 華陀扶元堂生藥科技(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			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	
															輔大應用科學與工程研究所所長 輔仁大學生命科學系教授 德國柏林睡眠科技主要研究委員長	公司顧問				
董事	中華民國	中租實業(股)公司	-	111.12.05	3	111.08.19	26,000,000	6.44	24,283,699	5.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事	中華民國	代表人：陳瑞興	男 51~60歲	111.12.05	3	111.08.19	-	-	-	-	5,051,000	1.21	-	-	MBA in Bournemouth University 中租迪和大企、海外專案副總經理、中租能源開發副總、中租控股營運管理發展組副總 仲博科技(股)公司總經理 仲信資融(股)公司營運主管	中租迪和(股)公司 業務長兼董事 仲安生醫科技(股)公司總經理兼董事 中租電力科技(股)公司 監察人 中租生技創業投資(股)公司 董事 中租能源開發(股)公司 董事 仲博科技(股)公司 董事 和聯電業(股)公司 監察人 仲信資融(股)公司 董事 中晟電業(股)公司 監察人 永唐有限公司 董事 Director of CITC Enterprise Sdn. Bhd.(Penang) Director of CITC Compound Sdn. Bhd.(Kuala Lumpur) Director of KK Enterprise (Malaysia) Sdn.Bhd. Director of CITC Enterprise Sdn. Bhd.(Thailand) 上海喬冠化工有限公司 董事 上海兆通貿易有限公司 董	-	-	-	-

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事			備註
							股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
																事 東莞中租貿易有限公司董事 事 鑫野智動工業股份有限公司董事 JLK Biomedical Holding (Thailand)Co.,Ltd.總經理 Director of JLK Biomedical Holding (Thailand)Co.,Ltd. Director of Asia Sermkij Leasing Public Company Limited Director of Bangkok Grand Pacific Lease Public Company Limited Director and COO of Chailease Capital (Thailand) Co., Ltd.董事				
董事	中華民國	張南雄	男 51~60歲	111.12.05	3	111.08.19	600,000	0.15	523,800	0.13	-	-	-	-	美國國際醫藥大學中醫博士 美國史丹佛大學 作業研究碩士 美國加州柏克萊大學應用數學系 學士 Linkpeople 互聯網總裁 Ayla Networks, Inc.聯合創辦人及亞太地區總經理 問止 AI 中醫聯合創辦人	水星生醫(股)公司行銷長	-	-	-	-
獨立董事	中華民國	黃敏助	男 71~80歲	111.12.05	3	111.12.05	-	-	-	-	-	-	-	-	日本拓殖大學商學研究所商學博士 櫃檯買賣中心 總經理 永豐金證券(股)公司董事長	火星生技(股)公司 董事 華鴻管理顧問(股)公司 董事	-	-	-	-

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			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	
															中華民國證券商業 同業公會理事長 國立政治大學會計學 系兼任教授 13 年 國立台北大學企管學 系兼任教授 5 年					
獨立 董事	中華 民國	江秉穎	男 51~60 歲	111.12.05	3	111.12.05	-	-	-	-	-	-	-	-	台北醫學大學醫學系 畢業 台大臨床醫學研究所 碩士 歐盟先驅睡眠醫學專 科醫師(Grandparent Somnologist) 美國史丹佛大學睡眠 中心研究員 美國約翰霍普金斯大 學醫療政策管理研究 所博士生 國際睡眠科學與科技 協會(ISSTA)德國總會 暨台灣分會理事長 台灣科技部睡眠科技 產學聯盟(STC)主持 人 康寧醫院耳鼻喉科主 治醫師兼副院長 台北榮總睡眠醫學中 心副執行長暨耳鼻 喉部主治醫師	思維診所院長 中國醫藥大學醫學系專任 助理教授 中山醫院耳鼻喉科主治醫 師	-	-	-	-
獨立 董事	中華 民國	陳群志	男 41~50 歲	111.12.05	3	111.12.05	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學法律研究所 在職專班碩士 政治大學會計研究所 碩士 台灣大學經濟系學士 中華民國律師考試及	創名法律事務所 主持律師 第一金證券(股)公司 獨立 董事 麗彤生醫科技(股)公司 獨 立董事 三地能源(股)公司 董事	-	-	-	-

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			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	
															格 中華民國會計師考試 及格 建業法律事務所律師 元大證券投資銀行部 協理 證券櫃檯買賣中心上 櫃監理部/上櫃審查部 專員 勤業眾信會計師事務 所稅務部副理					

2. 法人股東之主要股東：

113年4月30日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
中租實業股份有限公司	中租企業股份有限公司(100%)

3. 法人股東之主要股東屬法人者其主要股東：

113年4月30日

法人名稱	法人之主要股東
中租企業股份有限公司	英屬維京群島商 DIAMOND RAIN GROUP LIMITED (100%)

4. 董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露：

姓名	條件 專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
林玉龍	相關學經歷請詳(一)董事資料，具輔導企業上市(櫃)、籌資、多元產業之專業及企業經營管理經驗，未有公司法第30條各款情事。	董事間並未有證券交易法第26條之3第三項及第四項之情形。	無。
梁耀仁	相關學經歷請詳(一)董事資料，具豐富之醫藥生技相關產業及企業經營管理經驗，未有公司法第30條各款情事。	董事間並未有證券交易法第26條之3第三項及第四項之情形。	無。
中租實業股份有限公司 代表人:陳瑞興	相關學經歷請詳(一)董事資料，具豐富及多元之產業及企業經營管理經驗，未有公司法第30條各款情事。	董事間並未有證券交易法第26條之3第三項及第四項之情形。	無。
張南雄	相關學經歷請詳(一)董事資料，具豐富之企業經營管理經驗，未有公司法第30條各款情事。	董事間並未有證券交易法第26條之3第三項及第四項之情形。	無。
黃敏助	相關學經歷請詳(一)董事資料，具豐富之企業經營管理經驗、會計相關科系之公私立大專院校教授，未有公司法第30條各款情事。	董事間並未有證券交易法第26條之3第三項及第四項之情形。	無。
江秉穎	相關學經歷請詳(一)董事資料，具豐富之醫藥生技相關產業及企業經營管理經驗，未有公司法第30條各款情事。	董事間並未有證券交易法第26條之3第三項及第四項之情形。	無。
陳群志	相關學經歷請詳(一)董事資料，具豐富之法務、財務、會計之工作經驗，未有公司法第30條各款情事。	董事間並未有證券交易法第26條之3第三項及第四項之情形。	2

5. 董事會多元化及獨立性

(1) 董事會多元化

為強化公司治理並促進董事會組成與結構之健全發展，本公司提倡並尊重董事會多元政策，根據「上市上櫃公司治理實務守則」第二十條，多元化方針包括但不限於基本條件與價值(如：性別、年齡、國籍及文化等)及專業知識與技能(如：專業背景、專業技能及產業經歷等)，本公司亦以上述多元化方針為依歸。

本公司現任董事會成員多元化政策落實情形如下：

董事姓名	國籍	性別	年齡	兼任本公司員工	多元化核心項目								
					營運判斷	會計及財務分析	經營管理	危機處理	產業知識	國際市場觀	領導能力	決策能力	法律
林玉龍	中華民國	男	51~60歲	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-
梁耀仁	中華民國	男	41~50歲	V	V	-	V	V	V	V	V	V	-
中租實業(股)公司 代表人:陳瑞興	中華民國	男	51~60歲	-	V	V	V	V	V	V	V	V	-
張南雄	中華民國	男	51~60歲	V	V	-	V	V	V	V	V	V	-
黃敏助	中華民國	男	71~80歲	-	V	V	V	V	-	V	V	V	-
江秉穎	中華民國	男	51~60歲	-	V	-	V	V	V	V	V	V	-
陳群志	中華民國	男	41~50歲	-	V	V	V	V	-	V	V	V	V

(2) 董事會獨立性

本公司現任董事成員共 7 位，董事間未有證券交易法第 26 條之 3 第三項及第四項規定之情事。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

113年4月8日

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
總經理 (註)	中華民國	梁耀仁	男	112.02.08	21,953,904	5.28	53,256,736	12.80	-	-	國立臺灣大學藥理學研究所博士 國立陽明大學藥理學科暨研究所碩士 陽明交通大學醫學院藥理學科授課教授 輔大醫學院生技醫藥博士學位學程教授 前輔大生醫暨光電研究中心主任 輔大理工學院副院長 輔大應用科學與工程研究所所長 輔仁大學生命科學系教授 水星生醫(股)公司顧問 德國柏林睡眠科技主要研究委員長	台灣大學獸醫專業學院臨床動物醫學研究所兼任教授 中華民國肌萎縮症病友協會理事 中華有成國際創新與創業協會理事長 土星永續(股)公司董事兼顧問	-	-	-	-
行銷長	中華民國	張南雄	男	111.08.01	523,800	0.13	-	-	-	-	美國國際醫藥大學中醫博士 美國史丹佛大學作業研究碩士 美國加州柏克萊大學應用數學系學士 Linkpeople 互聯網總裁 Ayla Networks, Inc.聯合創辦人及亞太地區總經理 問止 AI 中醫聯合創辦人	無	-	-	-	-
行政副總	中華民國	張淳淳	女	110.12.28	756,000	0.18	-	-	-	-	中原大學會計系學士 安侯建業聯合會計師事務所審計員 富邦綜合證券(股)公司投資銀行部協理	濱川企業(股)公司獨立董事 朋程科技(股)公司獨立董事 傑生工業(股)公司獨立董事 太陽系投資控股(股)公司監察人	-	-	-	-

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
研發長 (註)	中華民國	陳朝鎰	男	112.02.08	5,810,800	1.40	-	-	-	-	輔仁大學 應用科學與工程研究所博士 輔仁大學 生命科學系 碩士 水星生醫 總經理 水星生醫 研發經理	無	-	-	-	-
製造 開發部 協理	中華民國	蔡志佳	男	110.12.28	929,200	0.22	-	-	-	-	南強高職 電子科 天空科技(股)公司 專案經理 通業技研(股)公司 專案經理	無	-	-	-	-
研發部 協理	中華民國	吳永勛	男	111.09.16	22,000	0.01	-	-	-	-	世新大學 資管系 學士 行動夢想數位科技(股)公司 武漢分公司 總經理 瑛聲科技(股)公司 開發部 專案經理 鑫享科技(有)公司 系統開發部 工程師 火星生技(股)公司 資訊部 經理	無	-	-	-	-

註：梁耀仁於112年2月8日由顧問轉任為總經理，原總經理陳朝鎰轉任研發長。

三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

(一) 一般董事及獨立董事之酬金

112 年 12 月 31 日
單位金額：新台幣仟元

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	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)						
		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	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			本公司
董事長	林玉龍	-	-	-	-	-	-	25	25	-	-	1,098	1,098	-	-	-	-	-	-	(2.56%)	(2.56%)	-
董事	梁耀仁	-	-	-	-	-	-	25	25	-	-	3,568	3,568	99	99	-	-	-	-	(8.43%)	(8.43%)	-
董事	中租實業(股)公司 代表人:陳瑞興	-	-	-	-	-	-	25	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事	張南雄	-	-	-	-	-	-	25	25	-	-	1,958	1,958	108	108	-	-	-	-	(4.77%)	(4.77%)	-
獨立董事	黃敏助	396	396	-	-	-	-	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.97%)	(0.97%)	-
獨立董事	江秉穎	396	396	-	-	-	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.94%)	(0.94%)	-
獨立董事	陳群志	396	396	-	-	-	-	25	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.96%)	(0.96%)	-

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；董事酬金除兼任員工之董事領取的相關酬金外，係遵循公司章程之規章經薪資報酬委員會審議通過提交董事會核准發放之酬金，故應屬合理。

2.除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務(如擔任母公司/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司 H	本公司	財務報告內所有公司 I
低於 1,000,000 元	林玉龍、梁耀仁、張南雄、中租實業(股)公司、黃敏助、江秉穎、陳群志	林玉龍、梁耀仁、張南雄、中租實業(股)公司、黃敏助、江秉穎、陳群志	中租實業(股)公司、黃敏助、江秉穎、陳群志	中租實業(股)公司、黃敏助、江秉穎、陳群志
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)			林玉龍	林玉龍
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)			張南雄	張南雄
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)			梁耀仁	梁耀仁
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)				
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)				
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)				
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)				
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)				
100,000,000 元以上				
總計	7 人	7 人	7 人	7 人

(二) 監察人之酬金：不適用(本公司於 111 年 12 月 05 日股東臨時會選任三席獨立董事，並設置審計委員會取代監察人制度)。

(三)總經理及副總經理之酬金

112年12月31日

單位金額：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(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	
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理	梁耀仁	7,580	7,580	364	364	1,172	1,172	-	-	-	-	9,116 (20.81%)	9,116 (20.81%)	-
研發長	陳朝鎰													
行銷長	張南雄													
副總經理	張淳淳													

註：梁耀仁於112年2月8日擔任本公司總經理，原總經理陳朝鎰轉任研發長。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報表內所有公司
低於 1,000,000 元		
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	陳朝鎰	陳朝鎰
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	張南雄、張淳淳	張南雄、張淳淳
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	梁耀仁	梁耀仁
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)		
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)		
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)		
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)		
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)		
100,000,000 元以上		
總計	4 人	4 人

(四)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

112年12月31日
單位金額：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經 理 人	總經理	梁耀仁(註)	-	-	-	-
	行銷長	張南雄				
	研發長	陳朝鎰(註)				
	副總經理	張淳淳				
	協理	蔡志佳				
	協理	吳永勛				

註: 梁耀仁於112年2月8日擔任本公司總經理，原總經理陳朝鎰轉任研發長。

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

1. 本公司及合併報告內所有公司於最近二年度支付董事、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

單位：新臺幣仟元

職 稱	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	
	酬金 總額	占稅後純 益比例 (%)	酬金 總額	占稅後純 益比例 (%)	酬金 總額	占稅後純 益比例 (%)	酬金 總額	占稅後純 益比例 (%)
董事	294	(0.94)	294	(0.94)	1,358	(3.10)	1,358	(3.10)
監察人(註)	60	-	60	-	-	-	-	-
總經理及副總經理	6,518	(20.40)	6,518	(20.40)	9,116	(20.81)	9,116	(20.81)

註：本公司監察人係於 111 年 12 月 5 日選任獨立董事並成立審計委員會後解任。

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

(1) 董事、監察人

本公司支付董事及監察人酬金之酬勞係依公司章程規定，由董事會決議提撥不高於當年度稅前淨利扣除分派員工、董監事酬勞前之利益之百分之五為董監酬勞，董事及監察人之酬金係依據其對本公司營運參與程度，及貢獻之價值等參考因數予以綜合評估後，提報董事會並報告股東會後發放。至於董事擔任經理人或職工者，視同一般員工，仍得依經理人或員工職務另行支領薪資。

(2) 總經理及副總經理

總經理及副總經理之酬金包含薪資、獎金及員工酬勞，薪資及獎金係依據其於公司所擔任之職位、所承擔之責任及對本公司之貢獻度，並參酌同業水準議定；員工酬勞的分派則係遵循公司章程，提報董事會並報告股東會後發放。

綜上所述，本公司董事、監察人、總經理及副總經理之酬金皆依本公司章程、人事規章及其對公司貢獻程度暨參考同業水準等要素訂定之，與經營績效之關聯性成正相關，並同時考量產業波動之風險。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會 5 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%)【B/A】	備註
董事長	林玉龍	5	-	100	連任：改選日期：111年12月5日
董事	梁耀仁	5	-	100	連任：改選日期：111年12月5日
董事	中租實業股份有限公司(代表人:陳瑞興)	5	-	100	初次：選任日期：111年8月19日 連任：改選日期：111年12月5日
董事	張南雄	5	-	100	初次：選任日期：111年8月19日 連任：改選日期：111年12月5日
獨立董事	黃敏助	5	-	100	初次：選任日期：111年12月5日
獨立董事	江秉穎	3	2	60	初次：選任日期：111年12月5日
獨立董事	陳群志	5	-	100	初次：選任日期：111年12月5日

其他應記載事項：

- 一、證交法第14條之3所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：
 - (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，故不適用。
 - (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：無此情形。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：

董事會日期	董事姓名	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
112.02.08 第三屆第三次	梁耀仁 董事	委任總經理人案	與議案內容有自身利害關係	除依法迴避未參與討論及表決之外，其餘出席董事無異議照案通過
112.12.06 第三屆第七次	林玉龍 董事長 梁耀仁 董事 張南雄 董事	112年度董事長及經理人獎金發放案 113年度董事及經理人調薪案	與議案內容有自身利害關係	除依法迴避未參與討論及表決之外，其餘出席董事無異議照案通過

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)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
至少每年執行一次	112.01.01~112.12.31	董事會及董事成員、功能性委員會	董事會及董事會成員內部自評問卷及功能性委員會自評問卷	董事會績效考核自評 1.對公司營運參與程度 2.提升董事會決策品質 3.董事會組成與結構 4.董事之任選及持續進修 5.內部控制 董事會成員考核自評 1.公司目標與任務之掌握 2.董事職責與認知 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 功能性委員會考核自評 1.對公司營運之參與程度 2.功能性委員會職責認知 3.提升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
--	--	--	--	--

本公司已完成112年度董事會績效自評，評估結果並提送113年03月13日董事會報告。112年度董事會及功能性委員會績效評估各面向分數介於4.25~5分間(滿分5分)。董事會及功能性委員會整體運作完善，符合公司治理之要求，各位董事(委員)均克盡職責，有效提昇董事會職能。其運作為有效，並履行相關職責。

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

(一)為提升董事專業知識能力與落實公司治理，本公司已於112年11月為董事安排公司治理與證券法規課程。

(二)為提升資訊透明度等本公司之財務報表係委託資誠聯合會計師事務所定期查核簽證，對於法令所要求之各項資訊公開，均能正確及時完成，並指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，建立發言人制度，以確保各項重大資訊能及時允當揭露，供股東及利害關係人參考公司財務業務相關資訊。

(二)審計委員會運作情形資訊：

最近年度審計委員會開會 5 次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
獨立董事	黃敏助	5	-	100	新任：選任日期：111年12月5日
獨立董事	江秉穎	3	2	60	新任：選任日期：111年12月5日
獨立董事	陳群志	5	-	100	新任：選任日期：111年12月5日

其他應記載事項：

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

(一)證券交易法第14條之5所列事項：

審計委員會日期	議案內容	獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容	審計委員會決議結果	公司對審計委員會意見之處理
112.03.25 第一屆第二次	本公司111年度內部控制制度聲明書	無	全體出席委員無異議 照案通過	全體出席董事無異議 照案通過
	本公司111年度財務報表案	無	全體出席委員無異議 照案通過	全體出席董事無異議 照案通過
	本公司111年度虧損撥補案	無	全體出席委員無異議 照案通過	全體出席董事無異議 照案通過

	發行新股案	無	全體出席委員無異議 照案通過	全體出席董事無異議 照案通過
112.04.28 第一屆第三次	更新本公司 111 年 度虧損撥補案	無	全體出席委員無異議 照案通過	全體出席董事無異議 照案通過
112.08.09 第一屆第四次	本公司 112 年度第 二季財務報表案	無	全體出席委員無異議 照案通過	全體出席董事無異議 照案通過
	112 年度會計師事 務所獨立性及適任 性評估、公費評估 案	無	全體出席委員無異議 照案通過	全體出席董事無異議 照案通過
112.12.06 第一屆第五次	資金貸與美國子公 司案	無	全體出席委員無異議 照案通過	全體出席董事無異議 照案通過
	修正部分內部控制 制度案	無	全體出席委員無異議 照案通過	全體出席董事無異議 照案通過

(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：無此情事。

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：無此情事。

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除每月提供稽核報告給獨立董事查閱外，並至少每季於審計委員會及董事會報告稽核業務執行情形：

日期	溝通事項	溝通結果
112.02.08	111 年 10-12 月內部稽核業務報告	獨立董事對稽核業務執行結果報告無異議。
112.03.25	112 年 01-02 月內部稽核業務報告	獨立董事對稽核業務執行結果報告無異議。
112.08.09	112 年 03-06 月內部稽核業務報告	獨立董事對稽核業務執行結果報告無異議。
112.12.06	112 年 07-10 月內部稽核業務報告	獨立董事對稽核業務執行結果報告無異議。

(二) 會計師每年至少一次透過座談會或審計委員會與獨立董事溝通，內容包含查核規劃、重大事項及法令修訂對公司之影響等情形；本公司審計委員可以隨時與簽證會計師溝通，溝通狀況良好。

日期及性質	溝通事項	溝通結果
112.03.25 座談會	111 年度查核範圍及方法、重大性、辨認顯著風險、關鍵查核事項及獨立性聲明。	獨立董事對會計師報告無異議。
112.08.09 座談會	112 上半年度核閱範圍及方法、重大性及核閱結果。	獨立董事對會計師報告無異議。

(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	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		本公司訂有「公司治理實務守則」，並依下列原則為之：一、保障股東權益；二、強化董事會職能；三、發揮審計委員會功能；四、尊重利害關係人權益；五、提升資訊透明度。	無重大差異。
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？	✓		(一) 本公司設有發言人機制，專責處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜等問題。	無重大差異。
(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？	✓		(二) 本公司透過股務代理取得更新之股東名冊，定期掌握實際控制公司之主要股東等相關名單。並定期申報董事及持股10%以上大股東之持股變動情形。	無重大差異。
(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？	✓		(三) 本公司已依主管機關規定，訂定相關書面規範，待未來與關係企業有相關交易往來時可明確劃分本公司及關係企業之職務權責。	無重大差異。
(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？	✓		(四) 本公司訂有「防範內線交易管理作業程序」，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。	無重大差異。

<p>三、董事會之組成及職責</p> <p>(一)董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>(一)本公司於112年2月8日訂定「公司治理實務守則」訂定董事會成員之組成應考量多元化；本公司董事梁耀仁、張南雄、江秉穎均具備醫學相關背景，其餘董事則具備會計財務或法律或產業相關背景，在專業技術及技能方面本公司董事成員符合多元化。本公司董事成員分別取得中華民國之博士或碩士學位、日本大學博士學位、美國大學博士或碩士學位、英國大學之碩士學位，具多重文化色彩及國際觀。本公司獨立董事陳群志基於響應主管機關推動之董事性別多元化且董事單一性別已列為不宜上櫃條款等因素，已於113年3月5日提預計於113年6月5日辭任書，以利公司新增女性董事，故本公司擬於113年股東常會補選女性獨立董事一席。本公司董事成員之年齡分布於41~80歲。</p> <p>(二)本公司已依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，未來將視需求評估設置各類功能性委員會。</p> <p>(三)本公司於112年2月8日訂定董事會績效評估辦法，每年至少一次針對董事會、董事會成員、功能性委員會內部績效評估。112年度執行之績效評估結果已於113年3月13日提報董事會，請參閱本年報第22-23頁「董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方法及評估內容」。</p>	<p>無重大差異。</p> <p>未來將視需求評估訂定。</p> <p>無重大差異。</p>
---	----------------------------	---	--

<p>(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？</p>	✓		<p>(四)本公司定期（至少一年一次）參考審計品質指標（AQIs），評估聘任會計師之獨立性及適任性。經評估本公司112年度財務報表委任資誠聯合會計師事務所顏裕芳會計師及鄧聖偉會計師簽證，經評估二位會計師均符合本公司獨立性及適任性之標準，未有違反獨立性之情事，亦足堪擔任本公司之簽證會計師。</p>	無重大差異。
<p>四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？</p>	✓		<p>本公司非為上市上櫃公司，目前係由行政部擔任公司治理兼職單位，負責提供董事執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等公司治理相關事務。</p>	無重大差異。
<p>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？</p>	✓		<p>本公司設有發言人及代理發言人及公司網站建立利害關係人專區，提供員工、供應商、客戶、投資人關係之溝通管道。</p>	無重大差異。
<p>六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？</p>	✓		<p>本公司已委任專業股務代辦機構康和綜合證券股份有限公司股務代理部辦理股東會事務。</p>	無重大差異。
<p>七、資訊公開</p> <p>(一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？</p> <p>(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）？</p>	✓		<p>(一)本公司已架設公司網站，依規定揭露財務業務及公司治理資訊。</p> <p>(二)本公司架有英文版之網站，亦有專人負責相關內容之維護，並依規定落實發言人制度。</p>	<p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p>

<p>(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？</p>		✓	<p>(三)本公司係興櫃公司，依興櫃公司公告及申報相關規定於期限前辦理年度、季度財務報告及各月份營運情形。</p>	<p>無重大差異。</p>
<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）？</p>		✓	<p>(一)員工權益:公司之人力資源相關管理制度，符合「勞動基準法」等相關法令之規範，並定期召開勞資會議，以保障員工權益。</p> <p>(二)僱員關懷：本公司除透過良好的福利制度外，與員工建立互動溝通及互信互賴之良好關係。</p> <p>(三)投資者關係：透過公開資訊觀測站及公司網站充分揭露資訊讓投資人瞭解公司營運狀況，並透過股東會及發言人與投資人溝通。</p> <p>(四)供應商關係：本公司與供應商溝通管道暢通，互動良好。</p> <p>(五)利害關係人之權利：本公司與員工、客戶、供應商、股東(投資人)、主管機關或公司之利益相關者保持良好之溝通管道，並重視利害關係人之權益。</p> <p>(六)董事及監察人進修之情形：均已依相關規定進修。</p> <p>(七)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司依法訂定各種規章，並建立各項標準作業執行規範，以期降低並避免任何可能之風險。</p> <p>(八)客戶政策之執行情形：本公司針對客戶之問題均積極處理，確保對客戶之服務品質。</p> <p>(九)公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已為董事購買責任保險。</p>	<p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p>
<p>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：本公司非上市上櫃公司未列入受評，故不適用。</p>				

(四)公司如有設置薪資報酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1. 薪資報酬委員會成員資料

112年12月31日

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
身分別	姓名			
獨立董事(召集人)	黃敏助	參閱第13頁董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露		無
獨立董事	江秉穎			無
獨立董事	陳群志			2

2. 薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2)本(第一)屆委員任期：112年12月05日至114年12月04日，112年度薪資報酬委員會開會3次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
召集人	黃敏助	3	-	100	新任：選任日期：111年12月5日
委員	江秉穎	1	2	33	新任：選任日期：111年12月5日
委員	陳群志	3	-	100	新任：選任日期：111年12月5日
其他應記載事項： 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無此情事。 二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無此情事。					

(五)推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因：

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？		✓	本公司目前尚未設置推動永續發展專(兼)職單位，未來將視實際需求設置。	本公司目前尚非上市或上櫃公司，未來將視實際需求設置。
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？	✓		<p>與本公司相關之風險評估及相關策略說明如下：</p> <p>(一) 環境議題</p> <p>有別於現今藥錠製程方式，本公司自主開發的 3D 列印藥錠設備在設計具有以下特性。列印平台採密閉式設計且具有負壓系統，大幅減少藥錠製造過程中，藥粉揚塵擴散所造成的環境汙染問題；由於藥粉汙染範圍受到限制，在環境清潔時亦可減少水的使用量，達到節約資源的目的。</p> <p>在與藥廠合作開發藥物時，優先採用廠內現有或是相同類型之賦形劑原料進行配方開發，透過整合原料的使用，避免新增同規格不同廠牌原料，減少檢驗次數，降低資源的損耗，亦減少檢驗所需要的有機溶劑，降低對生態環境的影響。</p> <p>(二) 社會議題</p> <p>臨床治療醫學發展重心之一是如何治療及控制慢性疾病，其中如何增加藥物依順性是核心的關鍵之一，而有良好的用藥體驗即是現今製藥工藝不斷精進的方向。大多數人在吞服藥物時會有感覺藥錠卡在喉嚨的不良經驗，這種不適感會造成需要長期用藥或是一次需要吞服多顆藥物的病患產生用藥的排斥，此類問題不只在成人，也是兒童服藥的</p>	無重大差異。

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	
			<p>問題之一。本公司 3D 列印藥錠設備所生產的藥錠有別於打錠機生產的藥錠完全不同的結構，只需要少量的口水即能使藥錠在口腔中快速的崩散，搭配矯味技術掩蓋藥物不良氣味，能夠提高病患的藥物依順性，對於小孩、老人及吞嚥不良的病患具有更好的用藥體驗及安全性。</p> <p>(三) 公司治理議題 本公司業已依相關法令建立內控機制，內部稽核會定期查核，藉以確定遵守相關法令，降低未遵循法令之風險；另本公司業已於111年12月設立審計委員會及薪資報酬委員會，藉以協助董事會履行對公司營運監督之責。</p>	
<p>三、環境議題</p> <p>(一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p> <p>(二)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？</p> <p>(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？</p> <p>(四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司戮力於節水、節電、減排與垃圾分類等，於日常生活實踐環境管理。</p> <p>(二) 本公司屬藥物研發產業，故較無使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。</p> <p>(三) 本公司從事藥物開發研究，辦公室營運所需資源不多，惟未來藥物開發完成並委外廠商進行量產時，會與相關廠商共同評估氣候變遷對未來的潛在風險及機會，並採取相關的因應措施。</p> <p>(四) 本公司並無設置廠房，主要之能源消耗為辦公室管理運營所需，營運的耗能已低於多數產業，惟仍盡力實施節能減碳之相關措施，如非辦公時間空調系統由大樓統一關閉，下</p>	<p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p>

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	
			班時將辦公室內不用的辦公設備主電源關閉，提倡減少紙張使用量、多加利用再生紙等；期能透過上述措施，提升同仁的環保意識，持續降低營運對環境的衝擊。廢棄物則僅有實驗過程產出之少量耗材，故廢棄物管理並未列為本公司的重大議題。	
<p>四、社會議題</p> <p>(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？</p> <p>(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？</p> <p>(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？</p> <p>(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一)本公司遵守相關法令規範，保障員工之合法權益，並確實辦理勞工之勞、健保，提撥勞工退休金，以確保勞工權益。並已為全體員工投保團體意外險及壽險等商業保險。</p> <p>(二)本公司訂有工作規則及相關人事管理辦法，內容涵蓋本公司聘僱勞工之基本工資、工時、休假、退休金給付、勞健保給付、職業災害補償等均符合勞動基準法相關規定。本公司酬金政策，係依據個人能力，對公司的貢獻度，績效表現，與經營績效之關聯性成正相關。</p> <p>(三)本公司已提供員工安全與健康之工作環境，另有投保團體保險及規劃員工定期進行健康檢查費，藉以完善保護員工健康之措施。辦公室所在大樓設置符合法規規定之完整消防系統，定期實施消防維護作業演練及安全講習，以建立安全的工作環境。</p> <p>(四)本公司訂有「教育訓練作業」，鼓勵員工提升專業知識與技能，以滿足員工自我成長及組織發展的需求。</p>	<p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p>

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	
<p>(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？</p> <p>(六)公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？</p>			<p>(五)本公司之藥品及3D列印設備等產品仍處於研發階段，有關產品與服務之行銷及標示，未來將遵循國內外相關法規及準則辦理。</p> <p>(六)本公司與供應商往來前收集供應商相關資料做成供應商評未來將視實際需求，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。</p>	<p>本公司藥品及3D列印設備等產品尚處於研發階段，未來將遵循國內外相關法規及準則辦理。</p> <p>無重大差異。</p>
<p>五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？</p>		✓	<p>本公司目前未編製企業社會責任報告書，未來將視公司營運及規模研議編製，及視情況酌情辦理。</p>	<p>未來將視公司營運及規模研議編製。</p>
<p>六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司董事會已通過永續發展實務守則，其運作與所訂守則無重大差異。</p>				
<p>七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：無。</p>				

(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	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一)公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？</p> <p>(二)公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？</p> <p>(三)公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一)本公司已訂定誠信經營守則，並經112年2月8日董事會決議通過，明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層落實經營政策之承諾。</p> <p>(二)本公司要求董事、經理人及受僱人於商業行為的過程採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施。</p> <p>(三)本公司已訂定「公司誠信經營守則」，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。未來將定期檢討，若有需要會予以修正該守則。</p>	<p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</p>
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？</p> <p>(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一)本公司會適當評估往來對象，並於簽訂契約時會明訂誠信行為條款。</p> <p>(二)本公司尚無設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，目前由行政部負責誠信經營政策與防範方案之制定，未來將定期向董事會報告。</p>	<p>無重大差異。</p> <p>未來視實際需求設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位。</p>

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(三)公司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？	✓		(三)本公司董事會所列議案與其自身或其代表法人有利害關係，致有害於公司利益之虞者，得陳述意見及答詢，不得加入討論及表決，且討論與表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使表決權。	無重大異常。
(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？	✓		(四)本公司建立有效會計制度、內部控制制度，且隨時檢討，確保制度設計及執行持續有效，而內部稽核人員亦將查核列入稽核計劃內。	無重大異常。
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓		(五)未來會不定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練。	無重大異常。
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？	✓		(一)本公司董事會已制定通過誠信經營守則，並交由行政部建立檢舉管道並制定相關懲戒與申訴制度。	無重大異常。
(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？	✓		(二)本公司依「誠信經營作業程序及行為指南」辦理，已訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制。	無重大異常。
(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？	✓		(三)本公司依「誠信經營作業程序及行為指南」辦理，明訂承諾保護檢舉人不因檢舉情事而遭不當處置。	無重大異常。
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？	✓		本公司網站已揭露誠信經營守則內容，未來會將誠信經營執行情形揭露於本公司網站。	未來會將實際執行情形揭露於本公司網站。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司董事會已通過誠信經營守則，其運作與所訂守則無重大差異。				

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	
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)：無。				

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章之查詢方式：

本公司訂有「公司治理實務守則」及其相關規章，以保障股東權益、強化董事職責等，可至本公司網站(<https://merdury.com>)投資人專區查詢。

(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應揭露下列事項：

1. 內部控制聲明書：詳第 87 頁。
2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(十)最近年度及截至年報刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，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：無此情形。

(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：詳第 88~89 頁。

(十二)最近年度及截至年報刊印日止董事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：無此情形。

(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：

113 年 4 月 30 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總經理	陳朝鎰	110.12.28	112.02.08	職務調整

五、簽證會計師公費資訊

單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
資誠聯合 會計師事務所	顏裕芳	112.01.01~112.12.31	830	100	930	註
	鄧聖偉					

註：非審計公費係稅務簽證。

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

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

六、更換會計師資訊：無此情形。

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

八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、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、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權變動情形：

職 稱	姓 名	112年度		113年度截至4月8日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長兼發言人	林玉龍	595,140	-	71,000	-
董事兼總經理	梁耀仁	(50,000)	-	-	-
董事	中租實業(股)公司	(1,606,301)	-	(110,000)	-
	代表人：陳瑞興	-	-	-	-
董事兼行銷長	張南雄	(76,200)	-	-	-
獨立董事	黃敏助	-	-	-	-
獨立董事	江秉穎	-	-	-	-
獨立董事	陳群志	-	-	-	-
持股10%以上股東	林彥好	-	-	-	-
持股10%以上股東	莊琇真	-	-	-	-
行政副總	張淳淳	-	-	-	-
研發長	陳朝鎰(註1)	-	-	(138,000)	-
協理	蔡志佳	(356,000)	-	-	-
協理	吳永勛	(166,000)	-	(20,000)	-

註1：陳朝鎰係自110年12月28日起擔任本公司總經理，於112年2月8日職務調整為研發長。

註2：該表的持股異動包括現增、買賣及贈與等。

(二)股權移轉之相對人為關係人者：

姓名	股權移轉原因	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東之關係	股數	交易價格
梁耀仁	贈與	112.12.29	輔仁大學學校財團法人 輔仁大學	本人為輔仁大學之教授	50,000	不適用
陳朝鎰	贈與	113.03.19	陳盈甄	本人之姊姊	128,000	不適用

(三)股權質押之相對人為關係人者：無此情形。

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

113年4月8日；單位：股；%

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
林彥好	70,423,600	16.93	-	-	-	-	-	-	-
莊琇真	53,256,736	12.80	21,953,904	5.28	-	-	梁耀仁 許淑媚 梁正德	配偶 婆婆 公公	-
中租實業股份有限公司	24,283,699	5.84	-	-	-	-	-	-	-
林玉龍	23,265,340	5.59	-	-	-	-	-	-	-
梁耀仁	21,953,904	5.28	53,256,736	12.80	-	-	莊琇真 許淑媚 梁正德	配偶 母 父	-
許淑媚	12,966,000	3.12	10,657,072	2.56	-	-	梁正德 梁耀仁 莊琇真	配偶 子 媳婦	-
梁正德	10,657,072	2.56	12,966,000	3.12	-	-	許淑媚 梁耀仁 莊琇真	配偶 子 媳婦	-
黃國明	7,666,399	1.84	-	-	-	-	-	-	-
曾昱睿	7,329,000	1.76	-	-	-	-	曾劉聲鵬	母子	-
曾劉聲鵬	7,021,316	1.69	-	-	-	-	曾昱睿	母子	-

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

113年4月8日；單位：股；%

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Merdury Biopharmaceutical Inc.	600,000,000	100%	-	-	-	-

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

1. 股本行成經過

單位：股；新臺幣元

年月	發行價格	面額	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
108.07	10.0	10	10,000,000	100,000,000	20,000	200,000	設立現增 200,000元	-	註1
110.03	10.0	10	10,000,000	100,000,000	50,000	500,000	現金增資 300,000元	-	註2
110.03	-	0.05	2,000,000,000	100,000,000	10,000,000	500,000	面額變更變為 0.05元	-	註2
110.05	8.5	0.05	2,000,000,000	100,000,000	11,844,000	592,200	現金增資 92,200元	-	註3
110.10	-	0.05	2,000,000,000	100,000,000	307,944,000	15,397,200	資本公積轉增 資 14,805,000元	-	註4
111.03	1.0	0.05	2,000,000,000	100,000,000	357,944,000	17,897,200	現金增資 2,500,000元	-	註5
111.07	5.0	0.05	3,000,000,000	150,000,000	387,944,000	19,397,200	現金增資 1,500,000元	-	註6
111.08	-	0.25	2,400,000,000	600,000,000	77,588,800	19,397,200	面額變更	-	註7
111.09	-	0.25	2,400,000,000	600,000,000	403,461,760	100,865,440	資本公積轉增 資 81,468,240元	-	註8
112.06	20.0	0.25	2,400,000,000	600,000,000	415,961,760	103,990,440	現金增資 3,125,000元	-	註9

註1：業經臺北市政府 108.07.16 府產業商公字第 10852016700 號核准在案。

註2：業經臺北市政府 110.03.29 府產業商字第 11047584510 號核准在案。

註3：業經臺北市政府 110.05.20 府產業商字第 11049178010 號核准在案。

註4：業經新北市政府 110.10.20 新北府經司字第 1108073978 號核准在案。

註5：業經新北市政府 111.03.28 新北府經司字第 1118021839 號核准在案。

註6：業經新北市政府 111.07.19 新北府經司字第 1118051308 號核准在案。

註7：業經新北市政府 111.08.30 新北府經司字第 1118062603 號核准在案。

註8：業經新北市政府 111.09.23 新北府經司字第 1118068596 號核准在案。

註9：業經新北市政府 112.06.19 新北府經司字第 1128043009 號核准在案。

2. 股份種類

113年4月8日 單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名普通股	415,961,760	1,984,038,240	2,400,000,000	本公司股票 非屬上市或 上櫃股票

3. 總括申報制度相關資訊：無。

(二) 股東結構

113年4月8日 單位：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 外國人	合計
人數	-	-	21	6,195	5	6,221
持有股數	-	-	28,954,623	386,810,810	196,327	415,961,760
持股比例	-	-	6.96%	92.99%	0.05%	100.00%

註：本公司之陸資持股比例為0%。

(三) 股權分散情形

113年4月8日；每股面額0.25元

持股分級	股東人數	持有股數	持有比例(%)
1-----999	455	73,665	0.02
1,000-----5,000	3,532	7,888,447	1.90
5,001-----10,000	817	6,457,652	1.55
10,001-----15,000	344	4,367,466	1.05
15,001-----20,000	212	3,905,205	0.94
20,001-----30,000	259	6,590,837	1.58
30,001-----40,000	133	4,745,346	1.14
40,001-----50,000	86	4,024,402	0.97
50,001----100,000	168	11,750,181	2.82
100,001----200,000	112	16,066,305	3.86
200,001----400,000	38	10,580,023	2.54
400,001----600,000	14	6,560,877	1.58
600,001----800,000	7	5,097,140	1.23
800,001--1,000,000	5	4,363,587	1.05
1,000,001 股以上	39	323,490,627	77.77
合計	6,221	415,961,760	100.00

(四)主要股東名單

股權比例達百分之五以上之股東或股權比例佔前十名之股東名稱、持股數額及比例：

113年4月8日

主要股東名稱	股份	持有股數	持有比例 (%)
林彥好		70,423,600	16.93
莊琇真		53,256,736	12.80
中租實業股份有限公司		24,283,699	5.84
林玉龍		23,265,340	5.59
梁耀仁		21,953,904	5.28
許淑媚		12,966,000	3.12
梁正德		10,657,072	2.56
黃國明		7,666,399	1.84
曾昱睿		7,329,000	1.76
曾劉聲鵬		7,021,316	1.69

(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、仟股

項目		年度	111年 (期末面額 0.25 元)	112年 (期末面額 0.25 元)
每股市價 (註)	最高		14	29.70
	最低		6.65	9.20
	平均		10.94	22.46
每股淨值	分配前		0.45	0.93
	分配後(面額變更前)		0.45	0.93
	分配後(面額變更後)		0.45	0.93
每股盈餘	加權平均股數		376,393	410,277
	每股盈餘(追溯調整前)		(0.08)	(0.11)
	每股盈餘(追溯調整後)		(0.08)	(0.11)
每股股利	現金股利		-	-
	無償配股	盈餘配股	-	-
		資本公積配股	-	-
	累積未付股利		-	-
投資報酬分析	本益比		不適用	不適用
	本利比		不適用	不適用
	現金股利殖利率%		不適用	不適用

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註：本公司股票於111年12月23日登錄興櫃買賣；資料來源為財團法人證券櫃檯買賣中心網站之歷史成交資訊。

(六)公司股利政策及執行狀況

1. 股利政策：

公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提 10%為法定盈餘公積，次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本額時得免繼續提列，其餘除派付股息外，如尚有盈餘，再就其餘額連同期初未分配盈餘，作為累積可分配之盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議，股東會得視業務狀況保留全部或部分盈餘。

本公司股利政策，係配合目前及未來發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年提撥分配股東紅利應不低於當年可供分配盈餘扣除期初未分配盈餘後之百分之三十，惟累積可供分配盈餘低於實收股本百分之二十時，得不予分配；分配股東股息紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之百分之五十。

2. 本次股東會擬議股利分配情形：

本公司 112 年度虧損撥補案業經 113 年 03 月 13 日董事會決議，尚待 113 年股東常會承認。

(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：無此情事。

(八)員工及董事酬勞：

1. 公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍：

依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥當年度稅前淨利扣除分派員工、董監事酬勞前之利益之百分之二以上為員工酬勞；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於當年度稅前淨利扣除分派員工、董監事酬勞前之利益之百分之五為董監酬勞。員工酬勞及董監酬勞分派案應提股東會報告。

但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董監酬勞。

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

(1)本期估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎:本公司 112 年度為虧損，故未估列。

(2)以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎:本公司 112 年度為虧損，故無酬勞可供分派。

(3)實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理:依會計估計變動處理，將該差異列為次年度損益。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

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

本公司 112 年度為虧損，無分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞之情事。

(2)以股票分派之員工酬勞金額占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：

本公司 112 年度為虧損，無分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞之情事。

4. 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 年度為累積虧損，並無分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額。

(九) 公司買回本公司股份情形：無此情形。

二、公司債辦理情形：無此情形。

三、特別股辦理情形：無此情形。

四、海外存託憑證辦理情形：無此情形。

五、員工認股權憑證：

(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證應揭露截至年報刊印日止辦理情形及對股東權益影響：

113 年 4 月 30 日

員工認股權憑證種類	第一次 員工認股權憑證(111 年度)	第二次 員工認股權憑證(111 年度)
申報生效日期及總單位數	尚未公開發行不適用申報生效（註 1） 總單位數:17,800,000	尚未公開發行不適用申報生效（註 1） 總單位數:15,000,000
發行日期	111 年 4 月 22 日	111 年 9 月 22 日
存續期間	5 年	5 年
已發行單位數	17,800,000 單位 （每單位可認購 1 股）	15,000,000 單位 （每單位可認購 1 股）
尚可發行單位數	0 單位	0 單位
發行得認購股數占已發行股份總數比率	4.28%	3.61%
認股存續期間	自屆滿得行使期間日起迄屆滿存續期間日止	
履約方式	以本公司發行普通股新股方式交付	
限制認股期間及比率(%)	屆滿 2 年，累計可行使認股權比例 33.33% 屆滿 3 年，累計可行使認股權比例 66.67% 屆滿 4 年，累計可行使認股權比例 100%	
已執行取得股數	-股	-股
已執行認股金額	-元	-元

員工認股權憑證種類	第一次 員工認股權憑證(111 年度)	第二次 員工認股權憑證(111 年度)
未執行認股數量	13,400,000 股(註 2)	12,950,000 股(註 2)
未執行認股者其每股認購價格	0.2 元(註 3)	2.5 元
未執行認股數量占已發行股份總數比率 (%)	3.22 %	3.11%
對股東權益影響	本次發行員工認股權憑證為吸引及留任公司所需人才，並激勵員工及提升員工向心力，以期共同創造公司及股東之利益；認股權憑證訂定不同授予期間及行使比例，且未執行認股數占已發行股份總數比率為3.22%，對得認股期間股權之稀釋程度並無重大影響。	本次發行員工認股權憑證為吸引及留任公司所需人才，並激勵員工及提升員工向心力，以期共同創造公司及股東之利益；認股權憑證訂定不同授予期間及行使比例，且未執行認股數占已發行股份總數比率為3.11%，對得認股期間股權之稀釋程度並無重大影響。

註 1：本公司發行該次員工認股權憑證時尚為非公開發行公司，係依公司法第 167 之 2 條相關規定，經董事會決議通過後發行。

註 2：第一次及第二次員工認股權憑證不含員工離職而失效單位數分別為之 4,400,000 單位及 2,050,000 單位。

註 3：111 年度第一次員工認股權憑證之「未執行認股者其每股認購價格」調整前之每股認購價格為 1 元，後因 111 年 9 月 21 日資本公積轉增資每 1 股配發 4.2 股，依員工認股權憑證憑證發行與認股辦法第七條予以調整認購價格，調整後每股認股價格變為 0.2 元。

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

單位：仟股；新台幣仟元；113年4月8日

	職稱	姓名	取得認股數量	取得認股數量占已發行股份總數比率	已執行				未執行			
					認股數量	認股價格	認股金額	認股數量占已發行股份總數比率	認股數量	認股價格	認股金額	認股數量占已發行股份總數比率
經理人	總經理	梁耀仁	第一次 11,900 第二次 9,550	5.16%	-	-	-	-	第一次 11,900 第二次 9,550	第一次@0.2 第二次@2.5	26,255	5.16%
	研發長	陳朝鎰										
	行銷長	張南雄										
	副總經理	張淳淳										
	協理	蔡志佳										
	協理	吳永勛										
員工	發言人	林玉龍	第一次 5,900 第二次 5,450	2.73%	-	-	-	-	第一次 1,500 第二次 3,400	第一次@0.2 第二次@2.5	8,800	1.18%
	顧問	黃○明(註)										
	產業研究經理	簡○珊										
	總務經理	林○好(註)										
	行政專員	盧○晴										
	研發工程師	楊○超(註)										
	研發工程師	吳○隆(註)										
	研發工程師	林○德										
	產品研究員	彭○敏										
	藥品研究員	王○祥										
	稽核經理	施○志										

註：已離職

六、限制員工權利新股辦理情形：無此情形。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無此情形。

八、資金運用計畫執行情形：

(一) 計畫內容：

112 年度現金增資係為充實營運資金，可適度支應本公司日常營運之經常性需求及確保新藥研發所需投入之資金來源無虞，以持續推進產品研發進程，具備產品對外授權或銷售等研發成果實現之要件，進而提升公司市場競爭力，並健全財務結構。

1. 增資核准日期及文號：112 年 4 月 10 日金管證發字第 1120337309 號函申報生效在案。
2. 本計畫所需資金總額：新臺幣 250,000,000 元。
3. 資金來源：現金增資發行普通股 12,500,000 股，每股面額新臺幣 0.25 元，每股發行價格為新臺幣 20 元，募集總金額為新臺幣 250,000,000 元。

(二) 資金運用情形及計畫執行狀況：

本次現金增資新臺幣 250,000 仟元已於 112 年 4 月份募集完成，依計畫執行進度為充實營運資金使用。自 112 年第二季至 113 年第一季實際支用金額合計為 35,235 仟元，為現金增資募集金額 250,000 仟元之 14.09%，實際支用較預計支用少主係研發計畫有調整及東南亞申請藥證延遲所致。

單位：新台幣仟元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度								
			112 年度			113 年度			114 年度		
			第二季	第三季	第四季	第一季	第二季	第三季	第四季	第一季	第二季
充實營運資金	114 年第二季	250,000	3,000	9,000	16,000	44,000	49,000	47,000	35,000	41,000	6,000

(三) 由下表觀之，本公司募集資金完成後用於充實營運資金，有助於負債比率下降，長期資金占不動產、廠房及設備比率、流動比率及速動比率上升，使財務結構更加健全，償債能力提升，亦有助於本公司投入新藥開發臨床試驗、生物相等性試驗、申請藥證及其他日常營運支出之資金需求，對本公司長期發展及市場競爭力有正面之助益。

單位：新台幣仟元

項目		年度	111 年 12 月 31 日 (增資前)	112 年 06 月 30 日 (增資後)
營運資金	流動資產		145,730	365,869
	資產總額		229,933	459,199
	流動負債		7,231	4,854
	負債總額		49,600	46,692

	股東權益	180,333	412,507
財務結構	負債比率	21.57%	10.17%
	長期資金佔不動 產、廠房及設備 比率	303.63%	591.15%
償債能力	流動比率	2,015.35%	7,537.47%
	速動比率	1,945.22%	7,364.59%

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 公司所營業務之主要內容

本公司主係聚焦於醫療上未滿足(unmet medical need)特殊需求藥物、困難學名藥新製程學名藥及二類新藥開發，藉由自行開發並已獲台灣、德國、日本及中國大陸等國專利的藥物開發平台(StackDose™ 新藥開發技術平台)，以開發出能達到可控時溶解（速溶或緩釋）藥錠，藉此控制藥效發揮的時間。本平台也可開發製成精準部位吸收之藥錠，讓藥物能精確在口腔中、胃中或腸道中進行吸收，讓藥物主成分發揮最佳效果，也藉此降低原有藥物劑量，進而減少藥物帶來的副作用。

本公司藥物開發平台技術分為兩大部分，首先經由特有藥物配方技術，針對不同主成分進行藥物配方改變，所研發之藥粉黏合技術(binder)配合 3D 粉末噴頭，以利製作特殊孔徑各式藥錠來控制改變藥物釋放時間。在藉由獲得專利的 3D 製藥設備進行特殊藥錠製程，此平台也可針對服藥困難的病患調整適口性，用以增加病患服藥的順從度。另一方面，目前也著手將此平台用於複合主成分藥品以及全新專利藥之開發。

本公司所營事業如下：

IG01010 生物技術服務業

IG02010 研究發展服務業

I301010 資訊軟體服務業

I301020 資料處理服務業

I103060 管理顧問業

F113030 精密儀器批發業

F113060 度量衡器批發業

IC01010 藥品檢驗業

F107070 動物用藥品批發業

F107080 環境用藥批發業

F108040 化粧品批發業

F207070 動物用藥零售業

F207080 環境用藥零售業

F401010 國際貿易業

F203010 食品什貨、飲料零售業

F601010 智慧財產權業

F213040 精密儀器零售業

F108011 中藥批發業

F108021 西藥批發業

F208011 中藥零售業

F208021 西藥零售業

F208050 乙類成藥零售業

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：

截至年報刊印日止，本公司尚屬藥品及3D列印製藥設備開發階段。本公司目前主要的營運策略為兩大項，自有藥品開發以及國內外藥廠授權水星平台技術進行相關藥物合作開發。因此，未來營收主要來自於技術平台使用之授權合作開發收入、自有開發藥物授權銷售收入及整廠技術平台銷售等。

本公司截至112年12月31日止藥品及3D列印設備等產品處於研發階段，於112年度與二家藥廠簽訂共同開發藥物合約，112年度營業收入100%來自授權合作開發收入。

3. 公司目前之商品(服務)項目：

本公司藥品及3D列印設備等產品處於研發階段，目前積極進行研發項目如下：

(1) Sildenafil 困難學名藥及新製程口溶錠(第一代打錠 V1.0、第二代3D列印製程 V2.0)

第一代 Sildenafil 口溶錠利用矯味技術調製，有別於目前市售產品口味，採用多數民眾喜愛的清新薄荷口味提升使用者的適口性，此清新薄荷口溶錠配方經動物實驗證明，可減少胃酸影響作用時間與效果。

第二代 Sildenafil 將配方進一步改良，利用專有藥粉黏合技術並搭配本公司自主研發的3D列印藥錠成型機，製作的3D藥錠大大提升藥錠崩散速度，一般傳統口溶錠在口腔內完全崩散至少約需1-3分鐘，而3D製程藥錠不需搭配飲用水即能在15秒內快速於口腔中崩散，能夠更快加速藥效發生作用。

(2) 3D 列印藥錠成型機

本公司自動化3D列印藥錠成型機，配有藥粉攪拌模組、定量磁吸3D材料藥錠供粉模組、生物黏合劑噴頭模組、負壓無塵室集塵密封腔體、自動清潔系統、自動化3D藥物成型取件系統等。軟體可針對藥錠成分與劑量需求，經由電腦運算先對藥錠內部結構進行最佳化的設定與分層，再經由3D Printing and Gluing技術將藥粉與生物黏合劑結合，製成多層的藥體結構，可滿足不同劑量、大小形狀與釋放特性的需求，實現精準訂製藥品。

利用自動化3D成型取件系統可達到從開始生產到完成成品皆不須人為接觸，自動將打印完的成品落至藥錠儲存槽內。藉此簡化藥廠在藥物成型的作業程序，降低原本生產所需的人工作業與人力，也可依批次生產所需的數量製作，不須大批量生產，使製程成本更低、彈性更高。

4. 計畫開發之新商品：

本公司 StackDose™ 新藥開發技術平台將分困難學名藥、新製程學名藥及二類新藥等三大項推進各項藥品開發：

產品類型	適應症
困難學名藥	男性功能障礙、肺動脈高壓(MDBP V1.0)
	心絞痛 (MDBP A1.0)
	偏頭痛 (MDPB S2.0)

新製程學名藥		男性功能障礙、肺動脈高壓(MDBP V2.0)
二類新藥	新劑型	睡眠障礙 (MDBP S1.0)
		良性攝護腺肥大 (MDFU T1.0)
		器官移植 (MDISD V2.0)
	新適應症	廣效性止痛藥 (MDGU P1.0)
		關節炎止痛口服錠 (MDOA O1.0)
	新複方	多主成分降血壓藥 (MDBP H1.0)
男性功能障礙/早發性射精之複方口服錠 (MDEDPE V1.0)		

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展：

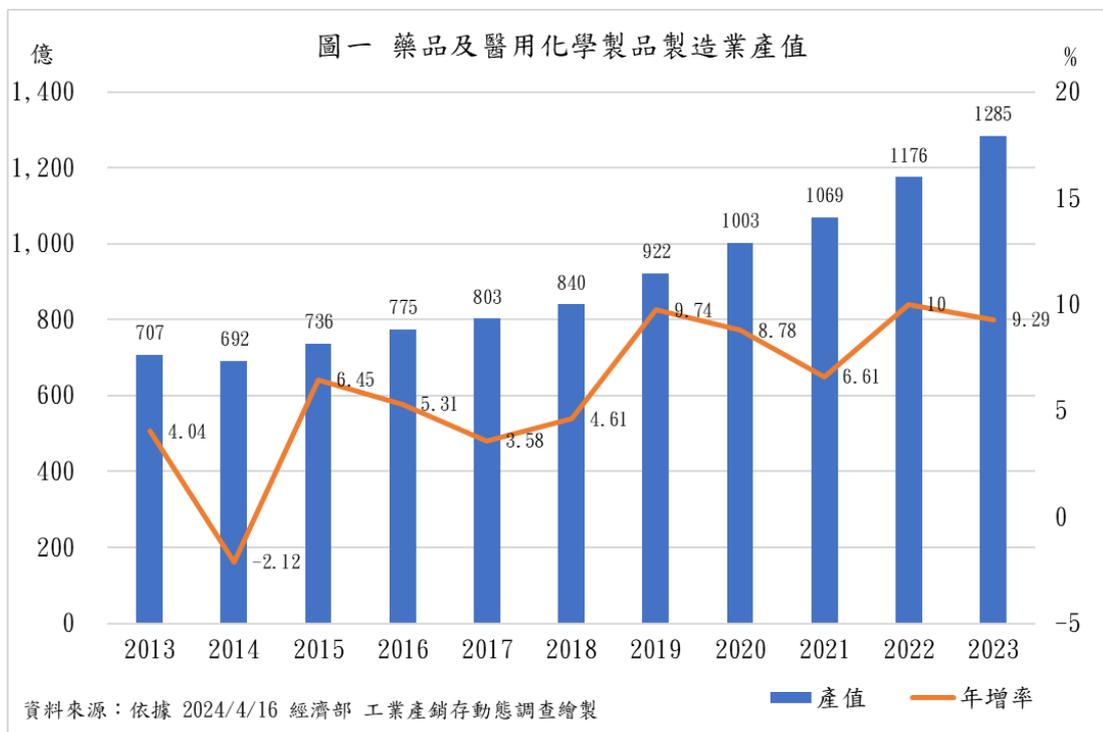
(1) 國內醫藥產業現況

近年來，國內藥品及醫用化學製品製造業持續呈現亮眼的成長趨勢。藥品的研發與製造面臨著長時程、高成本和高風險的挑戰，但其最終產品擁有專利保護和一段時間的獨賣權，使其具有相對高報酬。此外，由於市場對藥品的需求穩定，不受經濟景氣波動的影響，這使得該產業具有巨大的發展潛力。

隨著國民所得增加、醫療知識水平提高以及人口老齡化趨勢，國內對醫療保健的需求逐年攀升。根據經濟部統計處的數據，近年來國內藥品及醫用化學製品製造業產值呈現出穩步增長的趨勢。西藥製造業佔據了該產業的大部分市場份額，約占五成左右(表一)，近十年平均成長率達到 7.3%。其次是原料藥製造業，儘管受到疫情的一定程度影響，但整體產值仍持續增長，近兩年更是保持了約一成左右的增長率(圖一)。特別值得注意的是，西藥製造業在 2023 年更是實現了近 30.4% 的增長(表一)。

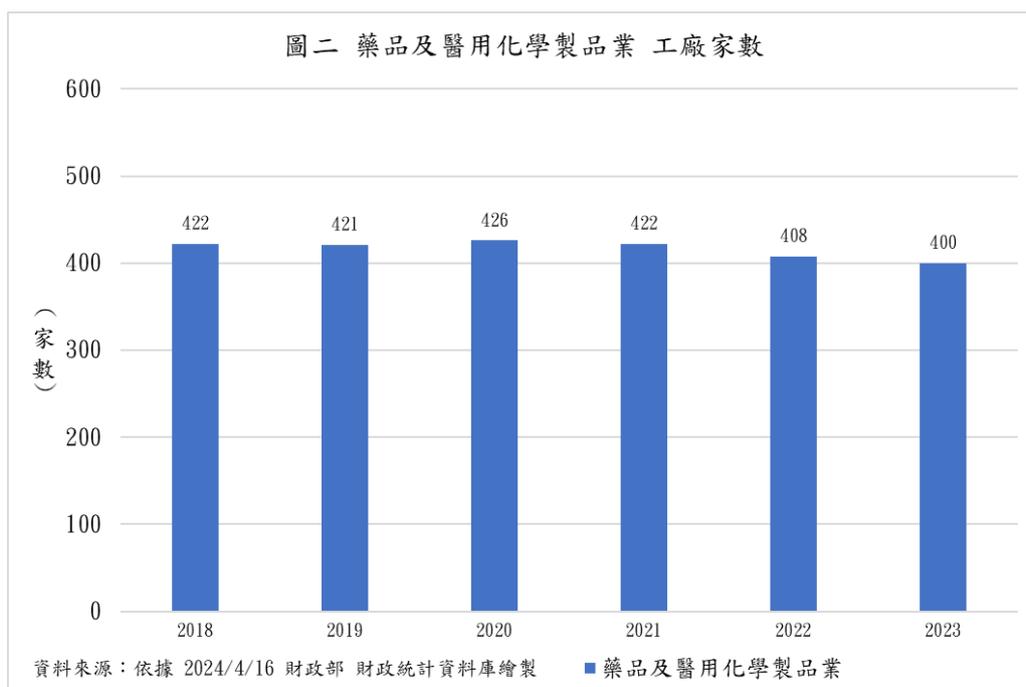
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
產值(億元)	707	692	736	775	803	840	922	1003	1069	1176	1285
原料藥製造業	182	157	166	162	148	160	177	193	196	228	295
西藥製造業	362	372	397	428	459	468	514	543	506	546	712
醫用生物製品製造業	9	13	11	13	17	20	28	29	90	45	41
中藥製造業	72	77	77	77	79	82	87	87	83	106	102
醫用化學製品製造業	81	73	85	96	99	112	116	151	194	251	135
年增率(%)	4.0	-2.1	6.5	5.3	3.6	4.6	9.7	8.8	6.6	10.0	9.3
原料藥製造業	7.9	-13.9	5.8	-2.8	-8.2	7.7	10.7	9.0	1.9	16.2	29.4
西藥製造業	2.5	2.7	6.8	7.7	7.4	1.8	9.9	5.6	-6.8	7.9	30.4
醫用生物製品製造業	-3.9	36.3	-14.7	19.3	27.5	17.9	42.5	3.3	210.4	-50.2	-9.1
中藥製造業	1.9	7.2	0.1	0.7	2.8	2.5	6.3	0.5	-4.8	27.8	-3.7
醫用化學製品製造業	5.7	-9.7	16.1	12.3	3.7	12.4	4.3	29.8	28.2	29.5	-46.1
占比(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
原料藥製造業	25.8	22.7	22.6	20.8	18.5	19.0	19.2	19.2	18.4	19.4	23.0
西藥製造業	51.2	53.7	53.9	55.1	57.2	55.6	55.7	54.1	47.3	46.4	55.4
醫用生物製品製造業	1.3	1.9	1.5	1.7	2.1	2.3	3.0	2.9	8.4	3.8	3.2
中藥製造業	10.1	11.1	10.4	10.0	9.9	9.7	9.4	8.7	7.8	9.0	7.9
醫用化學製品製造業	11.5	10.6	11.6	12.3	12.4	13.3	12.6	15.1	18.1	21.3	10.5

資料來源：依據 2024/4/16 經濟部 工業產銷存動態調查繪製

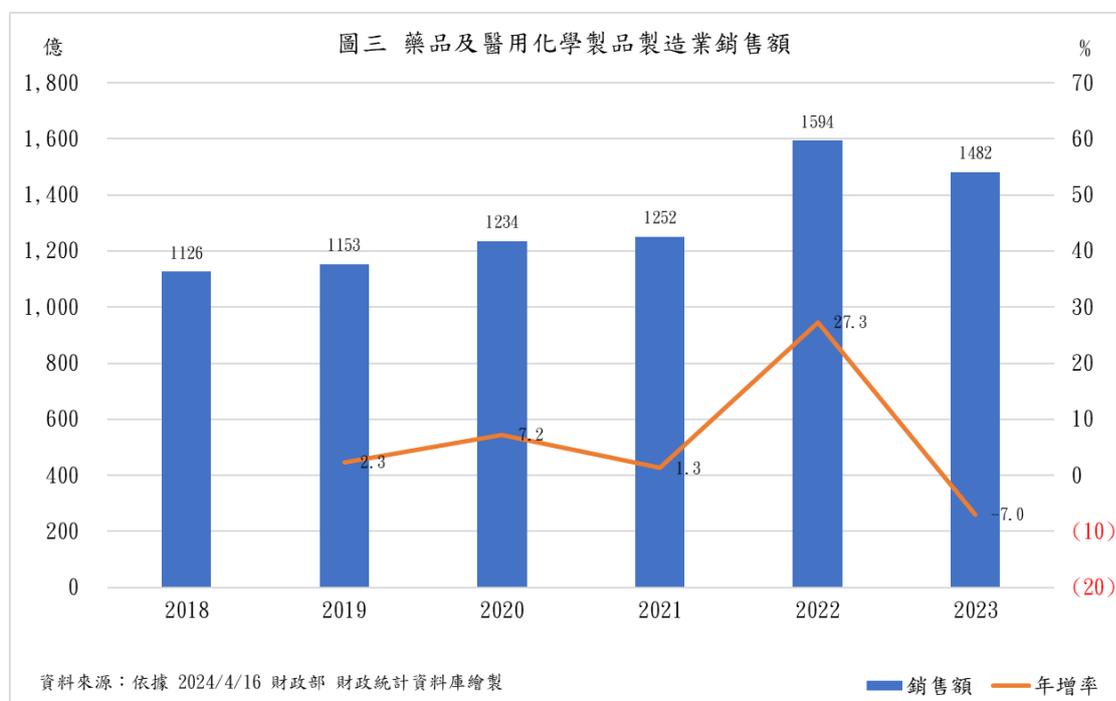


配合台灣政府的新南向政策，醫療衛生產業成為了政府新南向政策的重點推動項目之一。隨著東協各國經濟持續增長，對於醫藥需求也在快速擴大。特別是新南向重點國家陸續推動當地醫療健康相關政策，同時也積極鼓勵外資投資醫療產業，以擴充醫療資源並完善醫療體系。值得一提的是，台灣政府與馬來西亞於 2018 年 3 月簽訂了「醫藥管理合作文本」，馬來西亞認可台灣核發的 GMP 文件，這一舉措大大縮短了台灣醫藥產品在馬來西亞上市的流程和時間。

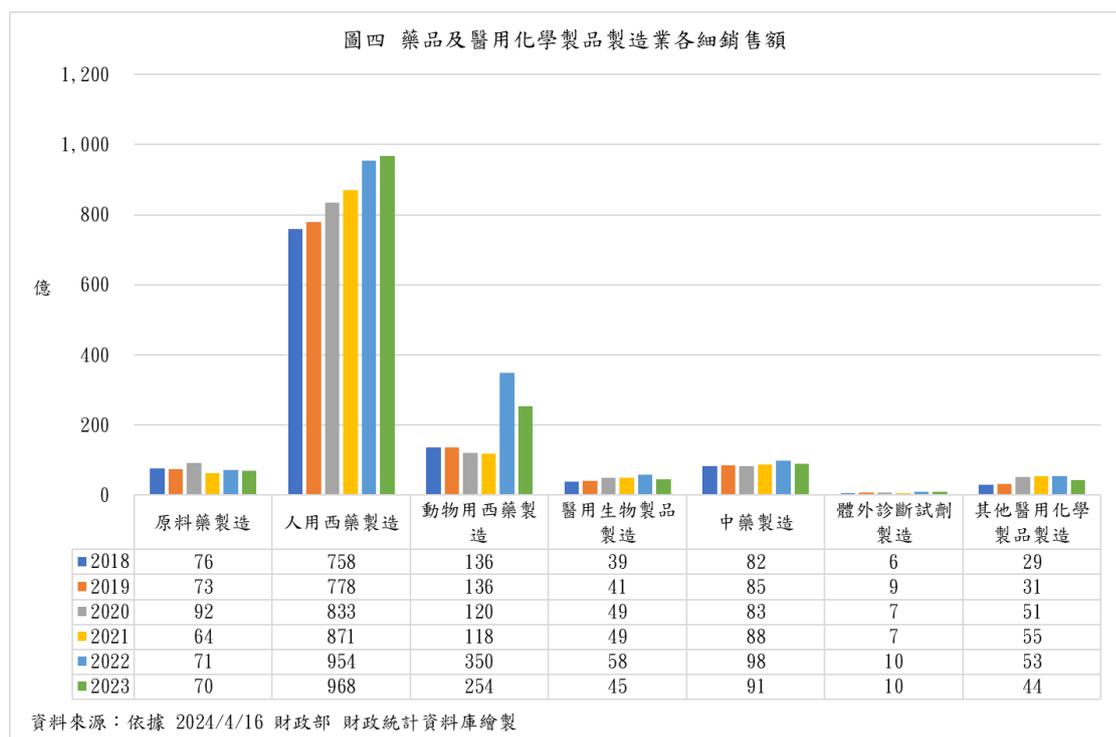
根據統計結果顯示(詳見圖二)，在藥品及醫用化學製品製造業的參與者數量方面，近六年來家數一直穩定在 400 餘家左右。



根據近六年的統計資料顯示（詳見圖三），藥品及醫用化學製品製造業的銷售額一直呈現穩健增長的趨勢。這種增長主要歸因於國內市場對其產品的持續穩定需求。然而，到了2022年，由於政府政策的扶持、多款新藥成功解盲以及委託開發暨製造服務 CDMO（Contract Development and Manufacturing Organization）市場的快速成長等因素影響，使得藥品及醫用化學製品製造業迎來了蓬勃發展的機遇。與2021年相比，2022年的銷售價值增加了27.3%。



根據圖四呈現的各細分產業銷售額趨勢，我們可以清楚地觀察到新冠疫情對市場的深遠影響。疫情的爆發導致人們對篩檢試劑、疫苗、藥品以及相關醫療化學製品的需求急劇增加，這些產品成為了防疫和治療的關鍵。因此，藥品和醫療化學製



品製造業的各項分支產業銷售額都得到了提升。

在眾多分支產業中，人用西藥製造業呈現出了穩定的增長趨勢。這不僅反映了人們對西藥的持續需求，更凸顯了醫療系統的重要性以及對抗疫情的迫切需求。進一步觀察近三年各分支產業的銷售額增長率，我們可以看到 2022 年各細分產業的銷售額普遍呈現增長趨勢。特別值得注意的是，人用西藥製造業的銷售額在 2022 年已達到了高達 954 億，而這一數字在 2023 年更是持續攀升至 968 億，正逐步逼近千億的里程碑(表二)。這一數據的增長不僅反映了市場對西藥的持續需求，也顯示了醫藥產業就算在疫情趨緩的背景下，需求依舊強勁。

	2021	年增率(%)	2022	年增率(%)	2023	年增率(%)
原料藥製造	64	-30%	71	11%	70	-1%
人用西藥製造	871	5%	954	9%	968	2%
動物用西藥製造	118	-1%	350	196%	254	-27%
醫用生物製品製造	49	0%	58	19%	45	-22%
中藥製造	88	6%	98	11%	91	-7%
體外診斷試劑製造	7	-3%	10	52%	10	1%
其他醫用化學製品製造	55	7%	53	-3%	44	-18%

資料來源：依據 2024/4/16 財政部 財政統計資料庫繪製

總體而言，醫藥產業的發展在疫情中呈現出強大的韌性和活力。隨著疫苗和醫療技術的不斷進步，以及對疾病預防和治療需求的不斷增加，人們對醫藥產品的需求將持續穩定增長。人用西藥製造業的持續增長是這一趨勢的生動例證，同時也凸顯了該產業在推動社會健康和維護公共福祉方面的不可或缺的角色。

從上述分析中可以看出，我國藥品及醫用化學製品製造業經過多年的布局和努力，近年來逐漸展現出成果。然而，新冠疫情的爆發給這一產業帶來了挑戰，導致供應鏈受到壓力，產能也面臨著瓶頸。如何保障供應鏈的穩定生產成為了後疫情時代需要解決的一大問題。為了使生技醫藥產業成為帶動經濟轉型的主力產業，我國於 2022 年正式實施了名為「生技醫藥產業發展條例」的修正案，旨在將產業發展從單純的研發轉變為研發與製造並重的模式。這一修正案首次將「委託開發暨製造業務 (CDMO)」相關租稅優惠納入法案，以期強化我國生技醫藥產業的實力，進一步擴大產業規模並提升國際競爭力。

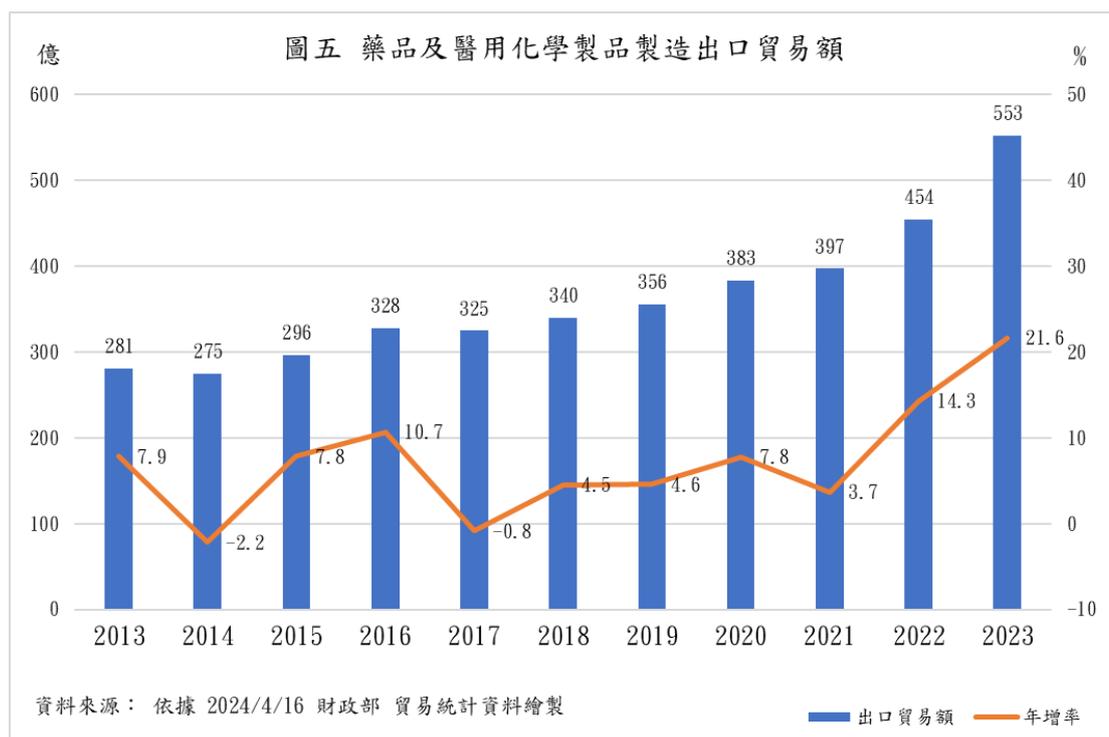
CDMO (Contract Development and Manufacturing Organization) 指的是提供從製程開發到產品製造等一條龍服務的公司。在我國，CDMO 主要有兩種發展模式。

首先是一站式服務導向，這種模式下，許多生技藥廠專注於新藥開發，並與 CDMO 廠合作支援製造和商品化業務。這樣的合作模式能夠加速新藥研發進程，降低風險，並且使生技藥廠能夠專注於核心的研發工作，而不必耗費過多的資源在製造和商品化方面。

另一種模式是技術導向，這些 CDMO 公司提供的是複雜的製程，需要大量的研發能力。以水星生醫公司為例，他們採用製程開發作為主要切入點。水星生醫提供

先進的平台技術，以滿足目前生技藥廠的需求，並加速新藥研發進程。水星生醫具備強大的研發實力和專業知識，其自主開發的 3D 列印設備以及從軟硬體到配方技術的全面能力，能夠為客戶提供高品質的製程設計，滿足不同客戶的需求。透過提供更專業、更全面的服務，進而促進了整個生技藥廠行業的發展。

近年來，我國西藥製劑廠積極推動外銷，並取得了一定的成果。加上國內醫藥公司在研發方面取得的階段性進展，吸引了國際醫藥公司的注意，進而帶動了國內藥廠在國際市場上的開拓。根據財政部貿易統計資料（見圖五），我國藥品及醫用化學製品製造業的出口額逐年穩定增長，並於 2022 年突破了 400 億，較 2021 年增長了 14.3%，於 2023 年更是突破了 500 億元，年成長率更是提升到的 21.6%。



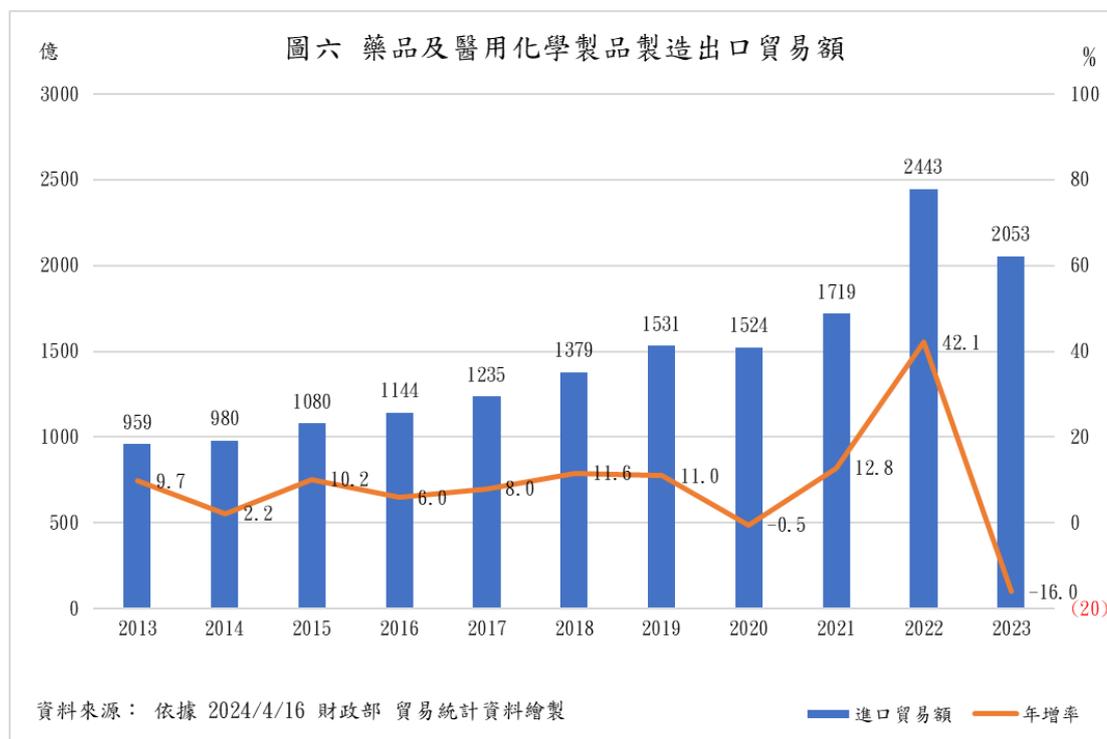
綜上所述，我國藥品及醫用化學製品製造業正逐漸走向國際市場，但是在國際市場上面臨著激烈的競爭。企業需要透過穩定且高品質的技術支持、精準的財務整合規劃以及專業人力配置來提升產業競爭力，這已成為我國藥品及醫用化學製品製造業必須密切關注的議題。

(2) 全球醫藥市場發展概況

依據 Research and Markets(2022)研究 5602475 報告全球口服藥物市場規模至 2027 年預估達 1,482 億美元，其中 2025 年口腔崩解藥錠市場依據 Persistence Market Research 之報告將超過 272 億美元。

藥品及醫用化學製品製造業的出口和進口金額近年來呈現逐年攀升的趨勢。特別是在國內藥廠積極拓展海外市場的推動下，藥品及醫用化學製品製造業的出口金額屢創佳績。根據統計，2022 年的出口金額達到了 454 億元，年增率達到 14.3%，而近十年的平均成長率維持在 7.3% 左右。而在 2023 年，由於醫藥製劑等相關產品的熱銷，出口金額更是大幅增加了 21.6%。隨著人口結構逐年向高齡化社會轉變，

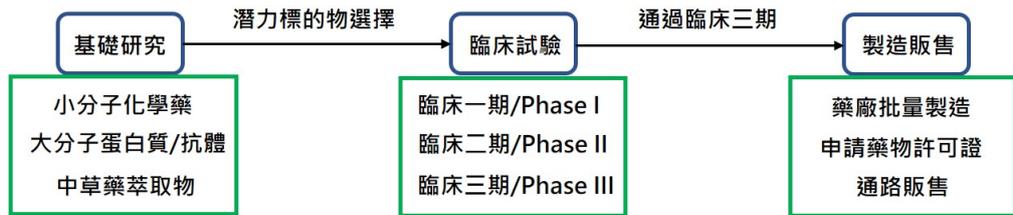
對醫療藥品的需求不斷增加，再加上疫情等因素都推動著藥品及醫用化學製品製造業的出口金額不斷攀升。而進口金額方面，根據財政部貿易統計資料（見圖六），從 2013 年的 959 億元增至 2022 年的 2443 億元，創下歷史新高。近十年的平均增長率達到 8.7%，由於疫情趨緩等因素影響，2023 年進口金額則下降至 2053 億元。



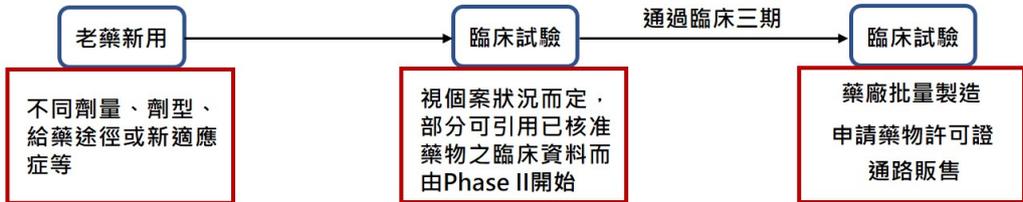
面對全球疫情隨時可能再爆發以及各國時不時出現的新型病毒，藥品及醫用化學製品製造業將面臨著巨大的挑戰和機遇。業者將需要採取一系列的措施來增強競爭力，提升產品價值，並加速藥品的開發進程，以應對全球市場的機遇和挑戰。因此，如何在全球市場上增加競爭力，將成為未來我國藥品及醫用化學製品製造業業者需要密切關注的重要議題。

2. 產業上、中、下游之關聯性：

505(b)1/第一類新藥



505(b)2/第二類新藥



505(j)/學名藥



如上圖所示藥品研發業可分為三大部分，第一類 505(b)1 新化合物新藥、第二類 505(b)2 改變藥物劑型、劑量、給藥途徑或新適應症等、第三類學名藥(Abbreviated New Drug Application, ANDA)505(j)與原廠藥物相同有效藥物成分、劑型、劑量及給藥途徑等。505(b)1 從上、中、下游來區分，上游主要為基礎研究；中游為臨床試驗；下游為製劑的製造及銷售。新藥產業鏈上游所選定的目標藥物，主要來源為學術研究單位所發表之成果，其種類包括化學合成小分子化合物、生物製程大分子蛋白質製劑/抗體或是中草藥萃取物等，經過評估後將具有潛力之標的物挑出進行臨床前動物試驗，如動物實驗上證實具有療效，再自主開發或技術轉移給新藥研發公司進行人體試驗。產業鏈中游部分主要為原料藥合成製造、藥物劑型開發及第一期至第三期人體臨床試驗流程管理，當藥物順利完成第三期臨床試驗後，即可申請藥物許可證並授權下游符合 PIC/S GMP 藥廠進行製造及通路商負責行銷販售。而相對於 505(b)1 一類新藥，505(b)2 則是針對 FDA 已核准使用之藥物，藉由改變劑型如速溶劑型改為緩釋劑型；改變給藥途徑如腸胃道吸收改為經皮吸收或改變新適應症來開發，因所開發之藥物為已熟悉可能的風險，因此可部分引用現有之臨床資料縮短開發時間，如此一來，即可大幅降低研發經費及風險。此類新藥在上市後依然有一定期間之專利保護期，因此規模較小的藥廠或新藥公司在新藥研發的策略上大多數會選擇此類藥物進行開發。而有別於上述兩類型新藥，另一大類為學名藥 505(j)開發，此類研發成本相較於上述兩類藥物又更低廉，是針對市面上原廠藥物進行賦形劑配方改良，改良完成後進行大批量的藥物試製，視情況需將試製藥物進行生物相等性(BE)或生物可利用率(BA)試驗取得與原廠藥物相同之試驗結果，證明其生產之藥物具有與原廠藥物相同的功效後才可向 FDA 申請藥證。

3. 產品之發展趨勢：

現今人類平均壽命不斷上升，各種慢性疾病也隨著年紀逐年增加，在醫院時常可以發現年長者一次領取不同種類且大量的慢性處方藥物。因此罹患多種不同疾病的病患，每次服藥時必須服用多種不同藥物，這是目前大多數長者的日常，因此時有所聞因服用的藥物太多，時常不小心就忘記或增加所使用的藥物，但依照目前傳統壓錠機所生產出的藥物，結構及成型方法固定改良的空間有限，用壓製而成的錠劑其表面相當緻密，在溶解時只能由最外層緩慢的溶解，在提升溶解速度及藥效上有其極限，此外一次批量生產只能製造同一種劑量單一有效成分藥物，且在藥物製造的過程中容易產生大量的粉塵，因此在結束後須對機台及空間環境做大規模的清消。而3D列印所製造的藥物因能夠在一顆藥錠內構築出不同的結構，因而有了控制藥物的釋放部位、釋放速率與藥效持續時間的空間，因此藥錠在製作上增加更多的彈性與可行性，使得改良藥物製造工藝成為一個關鍵的技術。然而現行3D粉末列印機設備用於藥物製作上目前有以下問題：

- (1)非密封腔體，且零件材質非防塵防水，難以符合藥品製造標準。
- (2)藥粉混合及打印過程中，容易產生過多粉塵、使粉末殘留於工作台上，以致生產環境交叉污染。
- (3)難以精準控制藥粉落粉量，使得藥粉落於工作台上的粉量分布不均，影響藥品生產品質。
- (4)歲修、換線或有清潔需求時，皆須由人工清潔，費工費時，作業效率。

而本公司所開發跨時代的自動化3D列印藥錠成型設備MODEL-E，在設備配備有藥粉攪拌模組、定量磁吸3D材料藥錠供粉模組、生物黏合劑噴頭模組、負壓無塵室集塵密封腔體、自動清潔系統、自動化3D藥物成型取件系統等。為維持每一顆列印的藥物，在有效藥物成分(Active Pharmaceutical Ingredient, 以下簡稱API)都能維持均質，因此在藥粉槽內配置藥粉攪拌模組。而藥粉供給則是採用本公司創新3D定量磁吸藥錠供粉技術，利用粉槽下方定量供粉器與壓輪，精確地將藥粉定量落於製藥平台上，並帶動壓輪水平移動將粉末鋪平，精準控制藥粉量，在完成藥粉供給後自動關閉吸盤，在快速列印的過程中沉重的集粉盒不與打印模組連動，減少機械上的損耗降低維修頻率，最後生物黏合劑供給則是使用獨家專利技術滲透式噴塗裝置，能設構築出不同藥錠結構，並且大幅減少原料的消耗，優化製藥成本效益。整體設備製藥平台是採負壓無塵室集塵密封腔體設計，具有漏斗式集塵及高度密封特點，利用上層FFU(Fan Filter Unit風機過濾單元機組)高效過濾粉塵，下層製藥平台四周則設計漏斗槽集塵風口，利用負壓使粉塵下壓並吸附沒有接觸生物黏著劑的藥粉落於下方回收槽，有效集塵及加強藥粉回收效率，提高藥物製造的品質及穩定度。在清潔方面儀器也備有全防塵密封自動清潔升降系統，結束製程後在密閉環境中反覆使用風刀、無菌水沖洗及酒精清潔，讓整個製藥過程不易遭受污染提升藥品的安全性。

4. 競爭情況：

3D 列印技術運用到製藥的歷史可以追溯到 1996 年。由麻省理工學院 (MIT) 的

Michael Cima 教授，首次利用「粉末黏結」3D 列印技術來製藥，至此吸引了不少機構跟進研究。目前全球唯一上市販售 3D 列印技術開發的藥物為 2015 年美國食品藥品監督管理局(FDA)核可用於治療癲癇的 Spritam，該款藥物由美國 A 公司所研發，是全球第一款 3D 列印藥物。此款藥物是使用美國 A 公司的專利技術 ZipDose®將藥品撒落至傳輸帶上，藉由滾輪將藥粉調整至適當厚度後再噴上黏著劑，採用流水線式的方法堆疊藥粉，藉此方式製造出的藥錠具有較鬆散的結構因此只需少量的水即可使藥物快速崩解，使病患能夠迅速吞嚥。然而 ZipDose®技術其生產機台的作業流水線較長、占地面積大且生產作業繁瑣不容易變動產線與排程，此外生產其他藥品其產線的清潔與建置也將是一大工程，因此其技術不易用在發展其他藥物。之後 2021 年中國醫藥生技公司大陸 B 公司所製造的 3D 列印藥物獲得美國 FDA 的臨床試驗批准(IND, Investigational New Drug)，該藥品所採用的技術為熱溶擠出沉積(Melt Extrusion Deposition, MEDTM)，其是將藥粉與輔料加熱軟化後再擠出再反覆堆疊成型，但此方法可能導致藥物發生降解或藥性產生變化，並非適合所有藥物的開發。

(三)技術及研發概況：

1. 所營業務之技術層次及研究發展

本公司新藥開發技術平台不同於傳統製程將發揮四大特點：

- (1)更方便的用藥體驗，藉由藥效發揮時間的控制。
- (2)創造藥品研發的新價值，藉由減少藥品副作用發生。
- (3)提供整體藥品界邁向更加永續環境友善。
- (4)提高新藥開發與生產之效率，藉由平台技術縮短藥品整體開發時程。

開發新化合物新藥在現行上實行困難點不僅僅在於研發資金上的問題，更大的問題是新化合物的發現變為極為困難，除非在化合物結構上有重大的突破發現，否則未來取得新藥的數量亦是會日益減少。以往被視為藥物副作用的效果，也開始被探討是否能開發為新的運用。本公司在尋找醫藥產業發展的突破點時有別於市場主流方式，轉而在藥物製程上進行改良與創新，在現有製作藥錠的技術上，不管是糖衣錠、膜衣錠、腸衣錠；或是口溶錠、舌下錠及發泡錠在思維上亦是想達成快速釋放、延長藥效、特定部位吸收或改善服藥順從性，但長久以來藥錠製作方法依然還是利用填充、擠壓、出模迴轉的固定方式製作，因此在改良上也有相當大的限制，而將 3D 粉末堆疊技術導入藥物製程就是一個尚未成熟極具發展潛力的一個領域；以此為軸心，我們在研發架構上主要區分為四大關鍵技術：

A. 藥物配方科學

依據有效主成分 (API) 特性及欲開發劑型選擇其適合之賦形劑，視需求造粒並混合成能供 3D 藥錠列印設備使用之粉體，而生物黏合劑必須符合 3D 藥錠列印設備規格，並視所開發之劑型選擇適當原料調製比例，之後藥粉與黏合劑上機試製藥錠，取得試製成品進行不同條件下的溶離試驗觀察藥錠有效成分釋放情形，根據結果及所期望之人體作用部位調整藥錠結構或配方成分。

B. 自動化 3D 藥粉成型技術

作業流程可分為四個步驟(A)藥錠供粉槽自動出料、(B)將生物黏合劑與藥粉結合，製成所需藥錠結構、(C)利用 3D Printing and Gluing 技術，搭配精準定位控制重複進行多層次的藥錠結構製作、(D)啟動自動化 3D 藥物成型取件系統，將成型平台移動至停留區進行篩粉，經由過篩系統將藥錠與藥粉分離，過篩完成後藥錠自動落至藥錠儲存槽內。本公司除自主研發取得藥錠列印之磁吸式落粉專利及滲透性噴塗專利等關鍵專利布局外，將持續強化藥錠 3D 列印技術相關專利布局。

C. 製藥製程的軟體開發

本公司除自行研發之硬體設備外，亦須搭配專屬藥物製程軟體，藉由軟體設計開發，從藥錠製造、原料回收、設備清潔等一條龍式高度自動化製程，不但減少藥物製程中所需人力，並且優化設備介面操作使人員訓練上更加容易，降低人為操作失誤的機率而提高製程穩定度促進產能提升。

D. 3D 列印藥物整合開發平台

藉由獨家專利型藥粉黏著技術及自動化 3D 藥錠列印設備共同架構出的智慧藥物生產系統，自動調整藥物以生產不同劑量、尺寸、數量、口味等滿足多變式配藥需求。同時亦可以進行困難學名藥開發，例如在一個藥錠中構築同時含有必須分開在胃部以及腸道釋放的 API，亦或是將不易製作成口溶錠劑的 API，配合藥錠的掩味技術掩蓋藥物不良味道，製作出秒崩型口溶錠等傳統製藥技術難以製造的產品，改善病患藥物使用的便利性。

2. 最近年度及截至年報刊印日止投入之研究發展費用

單位：新臺幣仟元

項目	112 年度	當年度截至 4 月 30 日止
研究發展費用	21,368	9,018
營業收入淨額	1,033	3,495
占營收比例(%)	2,068.54	258

3. 最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術或產品

年度	項目
110	藥物黏合配方
110	特殊孔徑結構藥錠製程
111	Sildenafil 薄荷口溶錠配方
111	StackDose™ 藥物開發平台

(四)長、短期業務發展計畫：

本公司為因應整體市場環境變化及未來產業趨勢發展，藉由擬定各項長短期計畫擘畫公司未來經營發展方向，進而提升競爭力。茲就本公司短期與長期業務發展計畫說明如下：

1. 短期發展計畫：

本公司已完成自有第一代與第二代 Sildenafil 藥物新口服配方，陸續完成取藥證前相關試驗，接續將送件 TFDA、東南亞與美國進行藥證申請。另已與五家藥廠簽訂共同開發藥物合約，預計開始將 StackDose™ 水星技術平台授權使用用於開發該等藥廠的藥物。將以困難、新製程學名藥及二類新藥進入市場，以供應後續新藥開發之龐大且長期資金之需求，使公司能穩健成長，並陸續積極開發主要醫藥市場客戶包含美國、澳洲及泰國等國際藥廠合作，推展水星生醫技術平台。

2. 長期發展計畫：

本公司期望能將獨有技術平台推展至全世界，期許成為世界各大藥廠的最佳夥伴，也使全球製藥產業獲得更佳的藥物開發模式。利用 StackDose™ 新藥開發技術平台之獨有技術，有效改良現有藥物之缺點，控制藥效發揮時間、定點釋放技術降低主成分劑量也達降低副作用效果、更能將各項藥物擴增臨床適應症的應用等，本平台也將以降低每顆藥研發之經費以及縮短研發時程，同時提供病患更精準安全的治療。此外，將持續與其他藥廠以及臨床醫師，共同合作開發，針對未滿足(unmet medical need)的疾病，積極投入開發，增進全球人類的健康福祉。水星技術平台以一系列的產品線佈局持續拓展其他藥廠的授權使用開發，取得長期穩定收入，也將作為公司營業規模快速提升之資本協助，在兼顧研發創新以及經營成本考量下，能最適切的減少經營風險。

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

本公司截至 112 年 12 月 31 日止藥品及 3D 列印設備等產品處於研發階段，於 112 年與二家藥廠簽訂共同開發藥物合約，其中一家已符合收入認列標準，故有授權合作開發收入，授權合作開發收入之銷售地區及銷售比例為新加坡及 100%，截至年報刊印日止尚無量產之產品銷售。

2. 市場占有率

本公司截至 112 年 12 月 31 日止藥品及 3D 列印設備等產品處於研發階段，雖有授權合作開發收入，惟金額尚小，不足以計算市場占有率。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

隨著先進國家高齡人口逐漸增加，因人口老化所衍生慢性病的醫療需求也不斷攀升；新興國家生活水準的改善亦對醫藥的需求也持續增加，因此各國政府為減少沉重的醫療支出，而持續推行鼓勵使用學名藥的政策，由於世界各國對於學名藥的需求與日俱增，全球學名藥市場成長的速度持續成長，依據 Mordor Intelligence 公司的調查報告，全球學名藥市場規模從 2021 年的 3,649.25 億美元，預估 2027 年將到達 4,687.87 億

美元，複合年均成長率(CAGR)為 4.27%。而本公司目前布局於數個具有開發潛力之藥物，其市場規模如下：

- (1) 勃起功能障礙藥物: 依據 Coherent Market Insights 2023 年發布的報告，2023 年全球市場規模預估為美金 45.4 億元，預估到 2030 年為美金 75.7 億元，年複合成長率為 7.6%。
- (2) 心絞痛藥物: 依據 Research And Markets 2024 年發布的報告，全球市場規模預估 2023 年美金 101.7 億元，到 2034 年為美金 185.4 億元，年複合成長率為 5.6%。
- (3) 偏頭痛藥物: 依據 Research And Markets 2024 年發布的報告，2023 年全球市場規模為美金 47.4 億元，預估到 2030 年到達美金 132.6 億元，年複合成長率為 15.83%。
- (4) 失眠症藥物: 依據 IMARC 2024 年發布的報告，2023 年全球市場規模為美金 52 億元，預估到 2032 年到達美金 66 億元，年複合成長率為 2.69%。
- (5) 良性攝護腺肥大藥物: 依據 The Business Research 2024 年發布的報告，2023 年全球市場規模為美金 40.2 億元，預估到 2028 年到達美金 54.5 億元，年複合成長率為 6%。
- (6) 器官移植藥物: 依據 Coherent Market Insights 2023 年發布的報告，2023 年全球市場規模預估為美金 51.7 億元，預估到 2030 年為美金 64 億元，年複合成長率為 3.1%。
- (7) 止痛藥物: 依據 Future Market Insights 2023 年發布的報告，2023 年全球市場規模為美金 700 億元，預估到 2033 年到達美金 1,009 億元，年複合成長率為 3.7%。
- (8) 高血壓藥物: 依據 Research And Markets 2023 年發布的報告，2023 年全球市場規模為美金 387 億元，預估到 2027 年到達美金 411.9 億元，年複合成長率為 1.6%。
- (9) 勃起功能障礙與早發性射精之複方藥物: 依據 QYResearch 2023 年發布的報告，2022 年全球市場規模為美金 28.64 億元，預估到 2029 年到達美金 53.41 億元，年複合成長率為 9.2%。

然而傳統學名藥廠難以建立學名藥之門檻保護，這使得傳統學名藥只能陷入價格競爭的紅海市場。但水星生醫以全球特有之 StackDose™ 新藥開發技術平台，將學名藥進行加值，除將傳統學名藥的藥效發揮時間進行改變外，也能將藥物更精準的控制特定部位獲得吸收，進而達到降低藥物劑量以減少副作用的效果。此外，因本平台技術在全球專利的保護與佈局，將使得所開發出的學名藥獲得專利製程的深層保護，這將對於全球學名藥市場帶來巨大的改變，也會使得水星生醫成為全球學名藥廠的最佳夥伴。

在精準醫療日漸受到各國重視之下，本公司技術平台之特殊製程，將能輕易製作出更多劑量之學名藥供醫師與病患能更精確的選擇，讓病患能得到最適合的藥物正是水星生醫成立的目標。

4. 競爭利基

不同於美國 A 公司的藥物 3D 列印設備採用流水線式體積龐大，抑或是大陸 B 公司採用的熱溶擠出沉積技術(FDM)對於溫度敏感的藥物在製作上容易遇到瓶頸，本公司係透過自有研發的 StackDose™ 藥粉黏合技術及滲透性噴塗製作藥錠裝置可依照所需藥錠結構在指定位置進行噴塗，且以沉積堆疊並黏合的方式製成多層的藥體結構，

進而達到控制釋放部位、快速崩解吸收、更快產生藥效，在製造上更快速成本更低廉。而自主研發設計的自動化3D列印藥錠成型設備能夠讓藥錠在同一平台上堆疊製造，這項專利發明大幅縮小3D藥錠列印設備的體積，靈活運用廠房空間，顛覆既有產業製程技術，而我們獨家研發多個關鍵藥物開發技術所整合成的藥物3D粉末列印生產技術平台，以此平台開發 Sildenafil 口溶錠作為第一個示範藥物，並藉此平台在未來開發更多困難學名藥，未來本設備也可授權進駐各大藥廠使用，促進傳統產業升級，提升產業競爭力。

5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1) 有利因素

A. 龐大競爭者少

雖然全球醫藥需求逐年穩定增加市場穩定成長，但因學名藥競爭藥廠眾多導致藥價無法提高，又因法規要求使得檢驗成本不斷攀升的情況下，造成毛利率衰退，將3D列印技術導入製藥產業能給予普通學名藥附加額外價值提高毛利率。目前全球以3D列印技術製造藥物尚有很大的空間，投入該領域的競爭者又少，因此研發完成後預估可帶來龐大的商機及利潤。

B. 符合國內產業發展政策

2019年全球爆發COVID-19疫情，生技醫藥產業已成為各國政府關注且投入大量經費的重要產業。經濟部工業局根據行政院2016年生技產業策略諮議委員會議”藥品產業轉型創新”之結論：

(A) 銷利基品項開發，活絡國際市場。

(B) 鼓勵改良型新藥開發，促進產業轉型。

依循上述政策，推動製藥產業轉型，執行高值製藥產業鏈結國際推升計畫，全力推動製藥產業轉型。

C. 關鍵技術全球專利佈局

本公司在全球重要據點皆有進行專利佈局，從設備端製藥平台專利、藥錠結構專利及藥物新適應症專利，藉由環環相扣的專利佈局，保護公司重要技術資產，並對競爭對手專利進行分析，找出有利於公司發展並具有市場價值之研發方向以提升公司核心競爭力。

(2) 不利因素與因應對策

A. 3D藥粉堆疊製成藥物在國內法規與檢驗標準尚未有明確規範。

因應對策：

積極參與國內政府機關醫藥新創相關計畫，與國內各藥廠合作共同開發此類新創藥物，並搜尋國外對於新製程藥物相關規範，提出國外檢驗與法規標準作為佐證，藉以積極推動國內規則之建立。目前國內法規對於符合國外當地法規標準藥物審核進口較為寬鬆，以此作為基礎與國際藥廠接軌，透過

授權於國外製造，不但能夠於國內銷售也能開拓國際市場，提高國際能見度化危機為轉機。

B. 新製程技術在國內產業推廣仍具不確定性。

因應對策：

積極接洽國內各大藥廠，並且持續利用本公司 StackDose™ 新藥開發技術平台合作開發困難學名藥、新製程學名藥及二類新藥，增加產品附加價值並銷售海外市場，進而吸引更多藥廠加入合作開發，促進產業升級。亦可由本公司自行開發困難學名藥、新製程學名藥及二類新藥完成後技術轉移並委託藥廠生產。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品之重要用途

本公司目前積極及預計未來研發的產品之重要用途及產製過程說明如下：

(1) 西地那非(Sildenafil)

Sildenafil 目前是最廣泛運用於勃起功能障礙(ED)的 PDE5 抑制劑，透過維持 cGMP 表現，進而使血管擴張。經過長時間驗證 Sildenafil 具有相當好的安全性及耐受性，根據其作用機制除 ED 外，目前也常用於治療肺動脈高壓及高山症預防用藥。而目前 Sildenafil 在治療其他疾病的研究上如：CREST 症候群、心衰竭、阿茲海默症等也有潛在治療功能，因此未來極有可能在開發為多種適應症用藥。利用本公司專利 StackDose™ 新藥開發技術平台將使本藥成為特殊口味口溶錠，特殊配方減少在吸收時干擾，加快藥物生效時間。

(2) 心絞痛用藥

心絞痛是因心臟暫時性缺氧或缺血所導致的胸悶或胸痛情形，主要原因為供給心臟的冠狀動脈因阻塞所造成，其誘發原因除冠狀動脈因脂肪堆積造成血管管腔變窄外，也有可能因為疲勞、情緒波動、藥物或寒冷等因素所導致。當心絞痛發生時，目前硝化甘油舌下錠為最廣泛使用的急救藥物，其藥理作用為讓平滑肌鬆弛導致血管擴張。本藥品為救急，當症狀來時能立即服用，因此本公司 StackDose™ 新藥開發技術平台將開發為便於隨身攜帶之劑型，並且方便保存，也在藥效上調整讓其發揮的更快速。相信更便利的攜帶與使用方式，將能應付病患緊急需求，將能挽救全球更多人的生命。

(3) 偏頭痛用藥

偏頭痛(Migraine)是世界第七大造成人體衰弱的疾病，也是所有神經系統疾病中導致損害的主要原因，依照其發作類型及頻率，可區分為慢性或偶發性，根據國際頭痛學會標準(International Headache Society Criteria)的定義，持續超過三個月，一個月內有頭痛超過 15 天即屬於慢性偏頭痛。偏頭痛典型的症狀為單側頭部的劇烈疼痛，通常伴隨著噁心、嘔吐、畏光或畏聲等症狀，可從數小時持續至數天，發作時對於患者的日常生活有相當大的影響。目前用於偏頭痛急性發作的藥物種類很多，大致

可區分為偏頭痛專一性如 Triptans 及 Ergotamine；非專一性適用於症狀較輕微止痛藥如普拿疼及非固醇類抗發炎藥物。偏頭痛之病患日益增多，而且此疾病常難以有很好的藥物控制，本公司 StackDose™ 新藥開發技術平台開發能加速藥效發揮時間，並且讓主成分能更有效的吸收，進而達到降低劑量與減少副作用的效果。

(4) 唑吡坦(Zolpidem)

Zolpidem 是目前全球最暢銷用於治療睡眠障礙的常用藥物，其藥理機制為作用在 GABAA 受器上，此受器又分為 A1、A2、A3、A5 四種亞型，其中 A1 與失眠、抗癲癇、失憶相關；A2、A3 與抗焦慮、肌肉鬆弛相關；A5 則與認知有關。Zolpidem 只專一性作用在 A1 上所以副作用較少，因此只需要服用低劑量就有相當良好的效果，且作用時間適中，白天殘餘副作用少。相較於傳統安眠藥在作用上並沒有專一性，副作用較大的狀況，Zolpidem 在臨床上較常被使用。但當躺床上失眠後，才在起身開燈並且倒水吞藥，這些動作都會影響睡意，因此利用本公司 StackDose™ 新藥開發技術平台將改進 Zolpidem 為口溶錠，將不需配水服用，速崩口溶吞嚥口水就能達到服藥的效果，此將有效改良失眠者之服用習慣。

(5) 他達拉非(Tadalafil)

Tadalafil 目前主要用於治療勃起功能障礙(ED)與良性攝護腺肥大症，與 Sildenafil 作用機制相似亦是 PDE5 的抑制劑，但在臨床試驗數據上 Tadalafil 藥效持續時間長達 24-36 小時，且與 Sildenafil 相比不受到高油脂飲食影響藥效可以飯後服用。本公司技術平台將專注在 5mg 之良性攝護腺肥大之適應症，由於本症狀多為年長男性，StackDose™ 新藥開發技術平台將改為速崩口溶，減少長者服藥之困難以及增加服藥順從度。

(6) 器官移植用藥(Tacrolimus)

Tacrolimus 主要用途可用於器官移植手術後，以預防或減少移植器官被宿主免疫系統拒絕的情況。透過 StackDose™ 技術平台與賦形劑配方技術，將此類原本為非緩釋的膠囊和錠劑的口服劑型藥物，轉換為緩釋錠劑，延長藥物 API 在腸胃道滯留的時間並使其能夠持續且穩定維持安全的藥物血漿濃度。

(7) 二甲雙胍(Metformin for pain killer)

Metformin 目前主要用途是治療第二型糖尿病的一線藥物，作用機制為藉由減少肝臟的葡萄糖產生，增加身體組織對於胰島素的耐受性。其作為藥物使用的歷史相當久遠，在正常使用下對於人體通常沒有顯著副作用，具有相當良好的安全性。目前 Metformin 分子藥理機制依然不完全清楚，因此在藥物功能上仍有相當多發展空間，目前除了治療第二型糖尿病外，也會用來治療多囊卵巢綜合症，非酒精性脂肪肝等適應症用途相當廣泛。而近期在研究上發現 Metformin 有減緩疼痛的功能，使用本公司平台技術，將進行新配方製程將降低原有 Metformin 之使用劑量，經由其長年使用的安全性證明，將進行新適應症臨床試驗，預計通過後將有機會成為不易成癮且副作用低之廣效性止痛藥，分食疼痛市場龐大商機。

(8) 多主成分降血壓藥

高血壓是現代社會最常見的慢性疾病，其危險因子包括肥胖、飲食鈉鹽攝取過多、壓力、年齡等。依據國際高血壓學會(International Society of Hypertension) 於 2020 年發布國際高血壓臨床指南定義正常血壓應收縮壓小於 130mmHg 舒張壓小於 85mmHg。高血壓往往被視為萬病之源，如心血管疾病、腎臟病、腦中風等這些疾病都與高血壓有密切的關聯，因此高血壓患者的血壓控制就變成是一個重要課題。目前治療高血壓的藥物種類相當多種可分為利尿劑、乙型交感神經阻斷劑、甲型交感神經阻斷劑、鈣離子阻斷劑、血管升壓素轉化酶抑制劑、血管張力素接受器拮抗劑、直接血管擴張劑、交感神經抑制劑八種類型，針對不同原因亦或是同時罹患多種疾病的高血壓患者；會給予不同類型或是同時合併多種類型降血壓藥物予以治療，因此如何運用降血壓藥物會是一門複雜的課題。本公司特有之技術平台，利用專利多主成分的製程技術，將能達到將複方製劑中的各主成分劑量精準融入一顆藥錠中，讓病患服藥的順從度大大提升，不須為了降血壓，吃三顆不同機轉的藥錠，對於年長者與吞嚥困難的病患將會是一大福音。

(9)勃起功能障礙與早發性射精之複方藥物(Sildenafil / Dapoxetine)

Dapoxetine 是一種選擇性的血清素 (serotonin, 5-HT) 再吸收抑制劑 (selective serotonin reuptake inhibitor, SSRI)，主要用於治療早發性射精 (premature ejaculation, PE)。Dapoxetine 通過抑制神經元對血清素的再吸收，增加血清素在突觸間隙的濃度，進而增強神經元之間的信號傳遞，有助於延遲射精，延長性交時間，從而提高性生活品質。Sildenafil 是一種對 cGMP specific phosphodiesterase type 5 (PDE5) 具有強效且選擇性的抑制劑，PDE 5 會引起陰莖海綿體中 cGMP 的分解，當性刺激發生而使 NO/cGMP 作用途徑受到活化時，PDE5 受到 Sildenafil 抑制，造成 cGMP 在陰莖海綿體內的含量上昇。本產品透過技術平台可製成兩種以上的活性成分藥物配方劑型，減少服藥顆數與次數，提高服用便利性。

2. 主要產品之產製過程

傳統學名藥無法有專利的保護，因此常無法建立商業門檻，進而面臨許多同質產品的削價競爭。但本公司所開發的困難學名藥，因為經過水星公司所獨有的 StackDose™ 新藥開發技術平台所開發而成，本平台技術已獲台灣、德國、日本及中國大陸等國家多項專利，其中多項屬於霸王專利，因此本公司所開發出的藥物將能有別於一般學名藥，而有另一層的技术與專利保護門檻，因此，特殊劑型效果的 Sildenafil 與 Tadalafil 雖為學名藥，但改變口味與藥品服用習慣，並且減少副作用的優勢，所面臨的競爭也相對較少，且身為率先進入市場的學名藥將有其 First-in-Market 的競爭推廣優勢與利潤，後續其他藥廠將較難取代的關鍵優勢。

至於 Metformin 將進行新適應症在美國與澳洲二期臨床試驗，本成分安全性已被證實多年，相信能針對止痛藥成癮與濫用的問題來改善。藉由本公司 StackDose™ 新藥開發技術平台能進行多劑量製程，因此將能將止痛成分劑量調整為更加精準，更加符合大眾對於止痛需求的目的。而這些改進現有藥品的 StackDose™ 技術平台均有專利保護，完整建立進入門檻，防堵競爭者進入市場。

(三)主要原料之供應狀況

本公司之藥品及 3D 列印設備等產品處於研發階段，尚未量產上市銷售，因此並無生產原料之供應問題。研發所需的用藥及設備材料供應尚稱穩定。

(四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例，並說明其增減變動原因

本公司主要從事藥品及 3D 列印設備之開發，截至 112 年 12 月 31 日止仍尚在研發階段，未有重大進貨等商業行為及正式量產銷售藥品，故不適用。

(五)最近二年度生產量值表：

截至公 112 年 12 月 31 日止仍尚在研發階段，尚無正式量產銷售藥品，故不適用。

(六)最近二年度銷售量值表：

截至 112 年 12 月 31 日止仍尚在研發階段，尚無正式量產銷售藥品，故不適用。

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：

單位：人；年：%

年度		111 年度	112 年度	截至 113 年 4 月 30 日止
員工人數	管理人員	6	7	7
	一般職員	10	11	12
	合計	16	18	19
平均年歲		42	40	41
平均服務年資		0.95	1.73	1.96
學歷分佈 比率	博 士	18.75%	16.67%	15.79%
	碩 士	31.25%	22.22%	26.32%
	大 專	43.75%	55.56%	52.63%
	高 中	6.25%	5.56%	5.26%
	高中以下	-	-	-

四、環保支出資訊

說明最近年度及截至年報刊印日止，公司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：無此情形。

五、勞資關係

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

1. 員工福利措施

本公司員工福利措施包含勞健保、退休金給付及年終獎金不定期舉辦同仁聚餐及

各項活動，並於年終籌劃尾牙旅遊及獎金贈送等活動事宜。

2. 員工進修、訓練與其實施狀況

本公司依工作需要安排符合員工工作內容需求之課程，以培養員工工作技能與管理職能，以提升員工技能與工作態度。

3. 退休制度與其實施狀況

本公司為照顧員工退休生活，促進勞資關係及增進工作效率，依勞工退休金條例，採確定提撥制，按月提撥退休金到勞保局之員工個人帳戶，員工退休後可享有各項社會福利。

4. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施

依據相關法令規定，勞資雙方並依照勞動契約書及工作規則，內容明訂員工權利義務及福利項目，以維護員工權益。本公司自成立以來勞資關係和諧，積極建立雙向及開放之溝通方式，尚無重大勞資糾紛及損失之情事發生。

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

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無發生因勞資糾紛而足以影響公司財務、業務正常營運之情事。

六、資通安全管理

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

1. 資通安全風險管理架構

本公司由專人負責執行資通安全政策，進行資訊安全相關宣導，提升公司整體資安意識，本公司稽核每年不定期就內部控制制度—電腦化資訊系統處理，進行資安查核，以評估資安相關內部控制之有效性。

2. 資通安全政策

為落實資安管理並確保系統與資料的安全性與完整性，本公司已訂定「資通安全管理辦法」，內容包含資訊安全教育宣導、使用者存管理、權限及資料備份與維護方式，使本公司員工有所遵循。

3. 具體管理方案及投入資通安全管理之資源

(1)新任主管或新進人員須簽定員工保密暨使用合法軟體切結書，與新進人員資安宣導單。

(2)架設伺服器主機之防火牆(Firewall)。

(3)系統資料庫自動及手動定期備份。

本公司將持續加強資通安全管理，以確保所有資訊及系統獲得適當保護。

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

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
借款契約	台灣中小企業銀行	111.04.26~131.04.25	授信額度	土地及建築擔保
藥物開發及授權事宜	M 中心	110.09.01~111.12.31	藥物開發及授權	保密條款
委託臨床試驗	R 公司	111.03.24~	委託臨床試驗	保密條款
藥品開發許可證查驗登記	F 公司	111.05.03~	藥品開發許可證查驗登記	保密條款
共同開發藥物	F 公司	111.07.07~	F 公司委託本公司進行藥物之生產製程開發暨開發完成後之生產製造事宜	保密條款
共同開發藥物	P 公司	111.09.01~	P 公司與本公司共同開發藥物暨開發完成後之生產製造事宜	保密條款
共同開發藥物	G 公司	111.10.12~	G 公司與本公司共同開發藥物、申請藥證、製造及銷售事宜	保密條款
合作備忘錄(MOU)	美國 Ainos, Inc.	112.03.14~113.03.13	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司參與投資 Ainos 在『治療 HIV 血清陽性患者口腔疣』完成第三期臨床試驗。 2. 引薦合作夥伴參與 Ainos 候選藥物的授權及銷售。 3. 本公司進行對 Ainos 授權平台技術。 4. 本公司協助開發 Ainos 所需之藥物的新製程或其他的可能性。 5. 討論執行以上合作專案的條款與細則的可能性。 	無
共同開發藥物	新加坡公司 Sunward Pharmaceutical Pte Ltd	112.07.07~	Sunward 與本公司共同開發藥物、申請藥證、製造及銷售事宜	自本協議生效日起 10 年內，除非任何一方書面同意，另一方不得自行與第三方合作開發或委託開發有關 1.Tacrolimus(免疫抑制劑主成分)2.Loratadine and Pseudoephedrine(緩解過敏性鼻炎及普通感冒症狀主成分)3.Dornase(孤兒疾病：囊腫性纖維化主成分)之藥物。
共同開發藥物	旭能醫藥生技(股) 公司	112.12.20~	旭能與本公司共同開發藥物、申請藥證、製造及銷售事宜	於本產品之藥品許可證生效後 10 年內，非經旭能書面同意，不得自行開發或與第三人合作或受託開發同成分之複方產品。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表，並應註明會計師姓名及其查核意見：

(一)簡明資產負債表及綜合損益表

1. 簡明資產負債表(國際財務報導準則)—合併

單位：新臺幣仟元

年 度		最 近 五 年 度 財 務 資 料(註)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
項 目						
流 動 資 產		157	97	3,926	145,730	339,928
不 動 產、廠 房 及 設 備		-	-	6,454	73,346	79,208
無 形 資 產		-	-	486	502	2,705
其 他 資 產		-	-	2,515	10,355	16,234
資 產 總 額		157	97	13,381	229,933	438,075
流 動 負 債	分 配 前	156	306	1,704	7,231	8,053
	分 配 後	156	306	1,704	7,231	8,053
非 流 動 負 債		-	-	1,221	42,369	41,668
負 債 總 額	分 配 前	156	306	2,925	49,600	49,721
	分 配 後	156	306	2,925	49,600	49,721
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		1	(209)	10,456	180,333	388,354
股 本		200	200	15,397	100,865	103,990
資 本 公 積		-	-	368	110,718	328,166
保 留 盈 餘	分 配 前	(199)	(409)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
	分 配 後	(199)	(409)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
其 他 權 益		-	-	-	-	14
庫 藏 股 票		-	-	-	-	-
非 控 制 權 益		-	-	-	-	-
權 益 總 額	分 配 前	1	(209)	10,456	180,333	388,354
	分 配 後	1	(209)	10,456	180,333	388,354

註：本公司自108年度起適用國際財務報導準則編製財務報表，上開財務資料皆經會計師查核簽證或核閱。

2. 簡明綜合損益表(國際財務報導準則)—合併

單位：新臺幣仟元，每股盈餘(損失)為元

項 目	年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料(註)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
營業收入		-	-	-	2,680	1,033
營業毛利		-	-	-	1,172	592
營業利益(損失)		(199)	(210)	(5,299)	(30,898)	(45,690)
營業外收入及支出		-	-	(10)	(352)	1,874
稅前淨利(損)		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
繼續營業單位本期淨利(損)		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
停業單位損失		-	-	-	-	-
本期淨利(損)		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		-	-	-	-	14
本期綜合損益總額		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,802)
淨利(損)歸屬於母公司業主		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
淨利(損)歸屬於非控制權益		-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母公司業主		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,802)
綜合損益總額歸屬於非控制權益		-	-	-	-	-
每股盈餘(損失)-追溯調整後		(0.00)	(0.00)	(0.02)	(0.08)	(0.11)

註：本公司自108年度起適用國際財務報導準則編製財務報表，上開財務資料皆經會計師查核簽證或核閱。

3. 簡明資產負債表(國際財務報導準則)—個體

單位：新臺幣仟元

項 目	年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料(註)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流 動 資 產		157	97	3,926	145,730	339,534
不 動 產、廠 房 及 設 備		-	-	6,454	73,346	79,208
無 形 資 產		-	-	486	502	2,705
其 他 資 產		-	-	2,515	10,355	16,515
資 產 總 額		157	97	13,381	229,933	437,962
流 動 負 債	分 配 前	156	306	1,704	7,231	7,940
	分 配 後	156	306	1,704	7,231	7,940
非 流 動 負 債		-	-	1,221	42,369	41,668
負 債 總 額	分 配 前	156	306	2,925	49,600	49,608
	分 配 後	156	306	2,925	49,600	49,608
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		1	(209)	10,456	180,333	388,354
股 本		200	200	15,397	100,865	103,990
資 本 公 積		-	-	368	110,718	328,166

保留盈餘	分配前	(199)	(409)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
	分配後	(199)	(409)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
其他權益		-	-	-	-	14
庫藏股票		-	-	-	-	-
非控制權益		-	-	-	-	-
權益總額	分配前	1	(209)	10,456	180,333	388,354
	分配後	1	(209)	10,456	180,333	388,354

註：本公司自108年度起適用國際財務報導準則編製財務報表，上開財務資料皆經會計師查核簽證或核閱。

4. 簡明綜合損益表(國際財務報導準則)－一個體

單位：新臺幣仟元，每股盈餘(損失)為元

項 目	年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料(註)				
		108年	109年	110年	111年	112年
營業收入		-	-	-	2,680	1,033
營業毛利		-	-	-	1,172	592
營業利益(損失)		(199)	(210)	(5,299)	(30,898)	(44,362)
營業外收入及支出		-	-	(10)	(352)	546
稅前淨利(損)		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
繼續營業單位本期淨利(損)		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
停業單位損失		-	-	-	-	-
本期淨利(損)		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		-	-	-	-	14
本期綜合損益總額		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,802)
淨利(損)歸屬於母公司業主		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,816)
淨利(損)歸屬於非控制權益		-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於 母公司業主		(199)	(210)	(5,309)	(31,250)	(43,802)
綜合損益總額歸屬於 非控制權益		-	-	-	-	-
每股盈餘(損失)-追溯調整後		(0.00)	(0.00)	(0.02)	(0.08)	(0.11)

註：本公司自108年度起適用國際財務報導準則編製財務報表，上開財務資料皆經會計師查核簽證或核閱。

5. 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年 度	事 務 所 名 稱	簽 證 會 計 師 姓 名	查 核 意 見
108年度	資誠聯合會計師事務所	顏裕芳、鄧聖偉	無保留意見
109年度	資誠聯合會計師事務所	顏裕芳、鄧聖偉	無保留意見
110年度	資誠聯合會計師事務所	顏裕芳、鄧聖偉	無保留意見
111年度	資誠聯合會計師事務所	顏裕芳、鄧聖偉	無保留意見
112年度	資誠聯合會計師事務所	顏裕芳、鄧聖偉	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)財務分析(國際財務報導準則)－合併

分析項目		年度				
		最近五年度財務分析(註 1)				
		108年	109年	110年	111年	112年
財務結構	負債占資產比率(%)	99.36	315.46	21.86	21.57	11.35
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	-	-	180.93	303.63	542.90
償債能力	流動比率(%)	100.64	31.70	230.40	2,015.35	4,221.13
	速動比率(%)	98.08	28.10	150.29	1,945.22	4,096.04
	利息保障倍數	-	-	(48,163.64)	(7,712.50)	(6,062.59)
經營能力	應收款項週轉率(次)	註 2	註 2	註 2	-	-
	平均收現日數	註 2	註 2	註 2	-	-
	存貨週轉率(次)	註 2	註 2	註 2	-	-
	應付款項週轉率(次)	註 2	註 2	註 2	-	-
	平均銷貨日數	註 2	註 2	註 2	-	-
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	註 2	註 2	註 2	0.07	0.01
	總資產週轉率(次)	註 2	註 2	註 2	0.02	0.00
獲利能力	資產報酬率(%)	(253.50)	(165.35)	(78.65)	(25.42)	(12.95)
	權益報酬率(%)	(39,800)	201.92	(103.62)	(32.76)	(15.41)
	稅前純益占實收資本比率(%)	(99.50)	(105)	(34.48)	(30.98)	(42.13)
	純益率(%)	註 2	註 2	註 2	(1,166.04)	(4,241.63)
	每股盈餘(元)	(0.00)	(0.00)	(0.02)	(0.08)	(0.11)
現金流量	現金流量比率(%)	(126.28)	(70.92)	(280.69)	(357.38)	(523.35)
	現金流量允當比率(%)	-	-	(69.19)	(40.75)	(85.59)
	現金再投資比率(%)	(19,700)	103.83	(49.23)	(11.61)	(9.77)
槓桿度	營運槓桿度	1	1	0.17	0.28	0.32
	財務槓桿度	1	1	1	0.99	0.98

最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達 20%者可免分析)

1. 長期資金占不動產、廠房及設備比率上升：主係因112年不動產、廠房及設備增加所致。
2. 流動比率及速動比率上升：主係因112年進行增資，流動資產增加所致。
3. 利息保障倍數下降：主係因112年稅前損失及利息費用增加所致。
4. 資產報酬率及權益報酬率上升：主係因112年稅前損失及總資產及權益增加所致。
5. 現金流量比率、現金流量允當比率下降及現金再投資比率上升：主係因112年營業活動淨現金流出增加所致。
6. 營運槓桿度上升：主係因112年營業費用增加所致。

註1：上開各年度財務資料均係依據國際會計準則編製並經會計師查核簽證或核閱。

註2：該期間仍屬研發階段，無營業收入、成本、應收帳款、應付帳款及存貨，故無法設算相關財務比率。

(二)財務分析(國際財務報導準則)－個體

分析項目		年度				
		最近五年度財務分析(註 1)				
		108年	109年	110年	111年	112年
財務結構	負債占資產比率(%)	99.36	315.46	21.86	21.57	11.33
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	-	-	180.93	303.63	542.90
償債能力	流動比率(%)	100.64	31.70	230.40	2,015.35	4,276.25
	速動比率(%)	98.08	28.10	150.29	1,945.22	4,149.37
	利息保障倍數	-	-	(48,163.64)	(7,712.50)	(6,062.59)
經營能力	應收款項週轉率(次)	註 2	註 2	註 2	-	-
	平均收現日數	註 2	註 2	註 2	-	-
	存貨週轉率(次)	註 2	註 2	註 2	-	-
	應付款項週轉率(次)	註 2	註 2	註 2	-	-
	平均銷貨日數	註 2	註 2	註 2	-	-
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	註 2	註 2	註 2	0.07	0.01
	總資產週轉率(次)	註 2	註 2	註 2	0.02	0.00
獲利能力	資產報酬率(%)	(253.50)	(165.35)	(78.65)	(25.42)	(12.95)
	權益報酬率(%)	(39,800)	201.92	(103.62)	(32.76)	(15.41)
	稅前純益占實收資本比率(%)	(99.50)	(105)	(34.48)	(30.98)	(42.13)
	純益率(%)	註 2	註 2	註 2	(1,166.04)	(4,241.63)
	每股盈餘(元)	(0.00)	(0.00)	(0.02)	(0.08)	(0.11)
現金流量	現金流量比率(%)	(126.28)	(70.92)	(280.69)	(357.38)	(520.62)
	現金流量允當比率(%)	-	-	(69.19)	(40.75)	(84.65)
	現金再投資比率(%)	(19,700)	103.83	(49.23)	(11.61)	(9.60)
槓桿度	營運槓桿度	1	1	0.17	0.28	0.30
	財務槓桿度	1	1	1	0.99	0.98

最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達 20%者可免分析)

1. 長期資金占不動產、廠房及設備比率上升：主係因112年不動產、廠房及設備增加所致。
2. 流動比率及速動比率上升：主係因112年進行增資，流動資產增加所致。
3. 利息保障倍數下降：主係因112年稅前損失及利息費用增加所致。
4. 資產報酬率及權益報酬率上升：主係因112年稅前損失及總資產及權益增加所致。
5. 現金流量比率、現金流量允當比率下降及現金再投資比率上升：主係因112年營業活動淨現金流出增加所致。
6. 營運槓桿度上升：主係因112年營業費用增加所致。

註1：上開各年度財務資料均係依據國際會計準則編製並經會計師查核簽證或核閱。

註2：該期間仍屬研發階段，無營業收入、成本、應收帳款、應付帳款及存貨，故無法設算相關財務比率。

財務分析計算公式(國際財務報導準則)：

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)稅前純益佔實收資本比率＝稅前純益／實收資本

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

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

6.槓桿度

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

水星生醫股份有限公司

審計委員會查核報告書

董事會造送本公司一一二年度營業報告書、財務報表及虧損撥補表之議案，其中財務報表業經資誠聯合會計師事務所顏裕芳會計師及鄧聖偉會計師查核竣事，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及虧損撥補表之議案經本審計委員會查核，認為尚無不符，爰依照證券交易法第十四條之四及公司法第二一九條之規定報告如上，敬請 鑒核。

此致

本公司一一三年股東常會

水星生醫股份有限公司

審計委員會召集人：陳



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 十 三 日

四、最近年度合併財務報表：請詳本年報第 90~128 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報表：請詳本年報第 129~171 頁。

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

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險管理

一、財務狀況

最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫。

單位：新臺幣仟元

項目	年度	111 年底	112 年底	差異	
		金額	金額	金額	%
流動資產		145,730	339,928	194,198	133.26
不動產、廠房及設備		73,346	79,208	5,862	7.99
使用權資產		1,802	734	(1,068)	(59.27)
無形資產		502	2,705	2,203	438.84
其他資產		8,553	15,500	6,947	81.22
資產總額		229,933	438,075	208,142	90.52
流動負債		7,231	8,053	822	11.37
非流動負債		42,369	41,668	(701)	(1.65)
負債總額		49,600	49,721	121	0.24
股本		100,865	103,990	3,125	3.10
資本公積		110,718	328,166	217,448	196.40
保留盈餘		(31,250)	(43,816)	(12,566)	40.21
其他權益		-	14	14	-
非控制權益		-	-	-	-
權益總額		180,333	388,354	208,021	115.35

最近二年度資產、負債及權益發生重大變動(變動達百分之二十以上，且變動金額達資產總額 1%)之主要原因及其影響與未來因應計畫說明如下：

1. 流動資產增加：主係112年辦理現金增資，支應營運相關所需支出後所產生之淨現金。
2. 其他資產增加：主係112年購置機器設備之預付設備款及申請商標專利之預付無形資產款。
3. 資本公積增加：主係112年現金增資所產生之資本公積—普通股溢價。
4. 保留盈餘減少：主係因目前尚屬研發階段本期產生淨損致保留盈餘減少。

上述變動對本公司並無重大不利影響，本公司整體營運表現無重大異常，尚無需擬定因應計畫。

二、財務績效

(一)最近二年度經營結果比較分析

單位：新臺幣仟元

項目	年度	111 年度	112 年度	差異	
		金額	金額	金額	%
營業收入		2,680	1,033	(1,647)	(61.46)
營業成本		(1,508)	(441)	1,067	(70.76)
營業毛利		1,172	592	(580)	(49.49)
營業費用		(32,070)	(46,282)	(14,212)	44.32
營業利益(損失)		(30,898)	(45,690)	(14,792)	47.87
營業外收入及支出		(352)	1,874	2,226	(632.39)
稅前淨利(損)		(31,250)	(43,816)	(12,566)	40.21
本期淨利(損)		(31,250)	(43,816)	(12,566)	40.21
本期綜合損益總額		(31,250)	(43,802)	(12,552)	40.17

最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益發生重大變動（變動達百分之二十以上，且變動金額達資產總額 1%）之主要原因及其影響與分析說明如下：

1. 營業費用增加：主係112年度營運所產生之薪資支出及研究消耗費等增加。
2. 營業損失、稅前淨損、本期淨損及本期綜合損益總額增加：主係因目前尚屬研發階段，雖已有授權合作開發收入，但尚無法完全支應研發支出及日常營運支出，以致本期損失增加。

(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：

因本公司未編製與公告財務預測，故不適用預期銷售數量及依據，且另本公司目前開發之產品尚處於研發階段，除客戶委託研發其既有藥品的新製程或配方的前期金外，尚無產品的銷售收入。在嚴格控管支出下，未來一年發展所需之營運資金充裕，對本公司持續進行之營運計劃無不利影響。

三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動之分析說明：

單位：新臺幣仟元

項目	年度	111 年度	112 年度	增(減)變動(%)	
		淨現金流入(出)	淨現金流入(出)	金額	%
營業活動		(25,842)	(42,145)	(16,303)	63.09
投資活動		(185,395)	(194,437)	(9,042)	4.88
籌資活動		240,612	248,926	8,314	3.46

現金流量變動分析：

- 營業活動現金流出增加：主係因目前尚屬研發階段，雖已有授權合作開發收入，但尚無法完全支應研發支出及日常營運支出，以致本期營業損失及現金流出增加。
- 投資活動現金流出增加：主係112年將部分銀行存款轉為三個月以上定期存款所致。
- 籌資活動現金流入增加：主係112年辦理現金增資所致。

(二)流動性不足之改善計畫：本公司尚屬研發階段，營運資金需求增加，然資金尚屬充裕，並無資金流動性不足之情況。

(三)未來一年現金流動性分析(113 年度)：

單位：新臺幣仟元

期初現金餘額	預計全年來自營業活動淨現金流量	全年因投資及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	
				投資計劃	融資計劃
328,281	(53,146)	(24,592)	250,543	-	-

未來一年現金流量變動分析：

- 營業活動：收入主要為授權合作開發及開發藥物授權銷售、費用主要係新藥開發臨床試驗、生物相等性試驗、申請藥證及其他日常營運支出。
- 投資活動：購置設備14,651仟元及轉投資子公司10,000仟元。
- 籌資活動：無。
- 本公司預計現金流量為正數，無現金流量不足之虞。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

本公司最近年度無重大資本支出，因此對本公司財務與業務並無重大不良之影響。

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

(一)最近年度轉投資政策：

本公司將遵循內部控制制度「投資循環」及「取得或處分資產處理程序」辦法執行。

(二)最近年度轉投資獲利或虧損之主要原因：

本公司於 112 年 7 月轉投資美國子公司 Merdury Biopharmaceutical Inc.，因其尚屬營運初期並無營業收入足以支應日常營運費用而產生虧損。

(三)未來一年投資計畫：

本公司因考量未來擬於澳洲及泰國進行臨床實驗、取得藥證等拓展海外市場，擬於 113 年轉投資設立澳洲及泰國子公司。

六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1. 利率變動影響及未來因應措施

本公司自 111 年度及 112 年度之利息支出分別為 400 仟元及 711 仟元，佔稅前淨損比率分別為 1.28 %及 1.62%，111 年度及 112 年度之利息收入分別為 328 仟元及 3,068 仟元，佔稅前淨損比率分別為 1.05 %及 7.00%，利息支出及收入占稅前淨損比率介於 1.05%~7.00%，故利率變動對本公司無重大之影響。惟本公司仍積極與銀行建立及維持良好關係，並多方參考國內外產經研究及銀行利匯率研究報告，以即時掌握利率走向。

2. 匯率變動影響及未來因應措施

本公司 111 年度及 112 年度之外幣兌換(損)益淨額分別為(62)仟元及 1 仟元，佔稅前淨損比率僅分別為(0.20)%及 0.00%，顯示外幣匯率變動對本公司整體營運影響不大。惟未來將持續會在國外申請藥證及相關試驗會有外幣之費用及來自國外之授權金收入，為因應此匯率風險，本公司將持續關注國際匯市各主要貨幣之走勢，並關注相關國際情勢之變化，以適時掌握匯率變動資訊。

3. 通貨膨脹影響及未來因應措施

本公司截至年報刊印日止，尚未因通貨膨脹而產生重大影響。惟本公司會隨時注意未來預計使用原物料之市場價格波動，以降低未來通貨膨脹對本公司損益之影響。

(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. 截至截至年報刊印日止，本公司並無從事高風險、高槓桿投資、為他人背書保證及衍生性商品交易等情事。未來若因業務需要而須進行前述交易，仍將依本公司制定之相關作業程序辦理，並依法令規定及時且正確公告各項資訊。

2. 資金貸與他人政策係依據「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」及本公司「資金貸與他人作業程序」辦理，每月均依法公告資金貸與情形，並設置備查簿記載相關資訊及核准程序，最近年度及截至年報刊印日止本公司資金貸與辦理情形如下：

本公司 112 年 12 月 6 日經董事會決議對美國子公司 Merdury Biopharmaceutical Inc.於上限新台幣 800 萬元額度內對其做短期之資金融通，作為營運資金。截至 113 年 4 月 30 日本公司資金貸與美國子公司金額為 3,548 仟元。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

1. 未來研發計畫

產品類型		適應症
困難學名藥		男性功能障礙、肺動脈高壓(MDBP V1.0)
		心絞痛 (MDBP A1.0)
		偏頭痛 (MDPB S2.0)
新製程學名藥		男性功能障礙、肺動脈高壓(MDBP V2.0)
二類新藥	新劑型	睡眠障礙 (MDBP S1.0)
		良性攝護腺肥大 (MDFU T1.0)
		器官移植 (MDISD V2.0)
	新適應症	廣效性止痛藥 (MDGU P1.0)
		關節炎止痛口溶錠 (MDOA O1.0)
	新複方	多主成分降血壓藥 (MDBP H1.0)
男性功能障礙/早發性射精之複方口溶錠 (MDEDPE V1.0)		

本公司主要採用自有研發技術 StackDose™ 新藥技術開發平台結合特有藥物黏合配方技術與 3D 列印製藥製程，賦予學名藥新生命，將原有的無專利保護主成分，經由 StackDose™ 新藥技術開發平台的專利保護，建立一個其他競爭者難以跨越的門檻，本技術在全世界短時間內也難以被超越。而初期先以困難學名藥、新製程學名藥及二類新藥切入市場，可以有效率的開發出困難學名藥、新製程學名藥及二類新藥並上市銷售，也減少一般新藥公司需要龐大資金需求的風險以及時間需求上的壓力。

本公司藉由自身配方技術與軟硬體整合開發能力，積極投入各項研發資源，將研發階段的關鍵技術點完全掌握在公司內部，有效避免關鍵研發機密外流之風險。另，本公司自成立開始，花費許多時間與專利律師進行專利檢索、專利部局，進而持續進行專利的申請，此能有效避免專利衝突的發生也藉由完善的專利取得保護門檻。

本公司所專注開發之困難學名藥、新製程學名藥及二類新藥，並經過藥廠專業的市場調查過後選題，搭配本公司高技術門檻平台的獨特性，相信能有效的降低藥品未來銷售的風險。

2. 預計投入之研發費用

未來投入之研發費用將依據開發藥品項目進度編列，本公司 113 年度預計投入約新台幣 45,812 仟元於研發費用。

(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

本公司平日營運皆遵循國內外相關法令規範辦理，並隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情況，以充分掌握並因應市場環境變化，故最近年度及截至年報刊印日止，本公司並未因受國內外重要政策及法律變動而有影響財務業務之情事。

(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

本公司專注於困難學名藥、新製程學名藥及二類新藥之藥物開發，並利用本公司自行研發之 3D 製藥成型機，屬雙重產業技術進入障礙高，不易在短期內發生劇烈變化，故最近年度及截至年報刊印日止，並無科技改變及產業變化對本公司財務業務產生重大影響之情事。本公司將持續關注生技產業之科技發展趨勢及需求變化，以及時取得產業動態及市場訊息，以確保本公司產品優勢。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並未發生影響公司企業形象之重大事件。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無併購計劃。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司尚處於藥品及 3D 列印設備開發階段，相關試驗用藥品及設備係委由合格藥廠或設備零租件廠商製造，故截至年報刊印日止，本公司尚無擴充廠房之計畫。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司尚處於藥品及 3D 列印設備開發階段，尚未有進貨或銷貨集中之風險。未來若產品開發完成，授權將依產品別分別授權國內及國外(又分國別)經銷商或藥廠方式進行，避免過度依賴單一。

(十) 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施

本公司截至年報刊印日止，本公司之董事、監察人或持股超過百分之十之大股東並無股權大量移轉情事，故並無因股權大量移轉或更換對本公司之營運造成重大影響。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、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事。

(十二) 訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴

訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無訴訟或非訟事件之情事。

(十三)其他重要風險及因應措施：

1. 研發風險及因應措施

本公司產品開發事前均經過嚴謹評估程序，包括市場規模、競爭者分析、智慧財產權可行性及臨床試驗評估等指標，並於研發過程中持續評估產品競爭力與可行性，確定每一步驟後，才繼續投入下一階段的資源，藉此提高產品成功機率，並降低失敗機率。

2. 資金風險及因應措施

新藥產品研發過程中各階段所需之資金來源，將依進度，適時進行資金募集。此外，公司另有技轉與合作開發的專案收入，也可以降低公司的資金壓力。

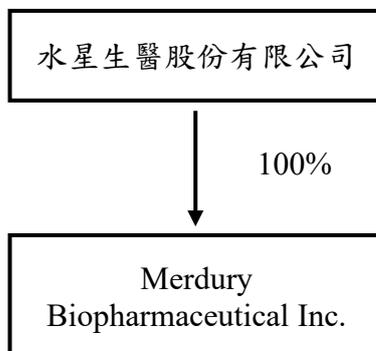
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一)關係企業合併報告書

1.關係企業組織圖



2.關係企業基本資料

企業名稱	設立日期	所在地區	實收資本額	主要營業項目
Merdury Biopharmaceutical Inc.	112.04	美國	美金 60 仟元	藥物研發及業務開發

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：藥物研發及業務開發。

5. 各關係企業董事、監察人與總經理之姓名及其對該企業之持股或出資情形：

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Merdury Biopharmaceutical Inc.	董事長	Robert Liu	-	-
	執行長	Bin Yang		

6. 各關係企業營運概況

112 年 12 月 31 日；單位：除另予註明外，為新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益(損失)	本期損益(稅後)	每股盈餘(元)(稅後)
Merdury Biopharmaceutical Inc.	1,876	1,080	511	569	-	(1,328)	(1,320)	(0.00)

(二) 關係企業合併財務報表：請參閱最近年度經會計師查核簽證之合併財務報表。

(三) 關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無此情形。

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無此情形。

四、其他必要補充說明事項：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，亦應逐項載明：

日期	發生事項	事項說明
112.02.08	總經理異動案	本公司於民國 112 年 2 月 8 日經董事會通過總經理異動案，因業務需要而委任梁耀仁擔任總經理，借重梁博士在藥物研發超過 20 年經驗與世界藥廠連結，擴展公司全球化業務，將對本公司業務發展帶來正面影響，對本公司之股東權益應無負面之影響。
112.02.08	轉投資美國、澳洲及泰國子公司	本公司於民國 112 年 2 月 8 日經董事會決議通過轉投資案並授權董事長在各 1,000 萬額度內轉投資美國、澳洲及泰國子公司。因考量未來擬於美國、澳洲及泰國進行臨床實驗、取得藥證等拓展海外市場，擬於 112 年轉投資設立美國、澳洲及泰國子公司，以期對來公司發展有正面影響，對本公司之股東權益應無負面之影響。
112.03.14	與美國公司 Ainos, Inc. 簽訂重要合作備忘錄(MOU)	本公司於民國 112 年 3 月 14 日公告與美國公司 Ainos, Inc. 簽訂重要合作備忘錄(MOU)，藉由與 Ainos, Inc. 的合作，拓展海外市場，惟對財務、業務之影響尚待雙方進一步討論合作後另行評估，因此對股東權益之影響尚待進一步確認合作內容方能進一步判斷。
112.06.03	與美國公司 BIOKEY, INC. 簽訂合作協議	本公司於民國 112 年 6 月 3 日公告與美國公司 Biokey, Inc 簽訂合作協議，BIOKEY 將提供本公司自前期藥物開發至藥品製造包裝，以及物流及供應鏈等開發時的相關檢驗服務，及租賃符合 GMP 資格之場地，對本公司之股東權益應無負面之影響。
112.07.07	與新加坡公司 Sunward Pharmaceutical Pte Ltd 簽訂平台授權暨藥物共同開發協議	本公司於民國 112 年 7 月 7 日公告與 Sunward 與本公司共同開發藥物、申請藥證、製造及銷售事宜，對本公司之股東權益應無負面之影響。
112.12.21	與旭能醫藥生技股份有限公司簽訂技術平台授權與委託開發協議書	本公司於民國 112 年 12 月 21 日公告與與旭能醫藥生技股份有限公司簽訂技術平台授權與委託開發協議書，受委託利用特定藥物成型技術開發複方口溶錠產品暨開發完成後之生產製造，對本公司之股東權益應無負面之影響。
113.01.04	與美國公司 BIOKEY, INC. 提前終止租賃協議	本公司於民國 113 年 1 月 4 日公告與 Biokey, Inc 提前終止租賃協議主係本公司目前其他業務合作對象所開發藥物已確認且順利進行中，而與 BIOKEY 合作開發藥物尚未確認，基於產品開發優先順序之考量，因此先終止 BIOKEY 之場地租賃，對本公司之股東權益應無負面之影響。

水星生醫股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：113年03月13日

本公司民國 112 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國112年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國113年03月13日董事會通過，出席董事7人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

水星生醫股份有限公司

董事長：林玉龍

總經理：梁耀仁



(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.股東會之重要決議

日期	重要決議事項
112.06.26	1.111 年度虧損撥補案。 2.修訂「公司章程」部分條文案。 3.111 年度營業報告書及財務報表案。 4.修訂「股東會議事規則」部分條文案。

2.董事會之重要決議

日期	重要決議事項
112.02.08	1.經理人委任案(總經理及研發長)。 2.轉投資設立美國 澳洲及泰國子公司。 3.修訂「不動產、廠房及設備循環」、「防範內線交易管理程序」及「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理程序」。 4.訂定本公司「公司治理實務守則」、「道德行為準則」、「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」、「永續發展實務守則」、「獨立董事之職責範疇」、「處理董事要求之標準作業程序」、「董事會績效評估辦法」、「董事酬勞給付辦法」、「員工酬勞發放辦法」及「經理人薪酬與績效管理辦法」等辦法。
112.03.25	1.本公司 111 年度營業報告書及財務報表案。 2.本公司 111 年度虧損撥補案。 3.公司章程修正案。 4.訂定本公司「經理人薪酬與績效管理辦法」。 5.訂定「公司提升自行編製財務報告能力計畫書」案。 6.現金增資發行新股案。 7.本公司「健全營運計畫書」案。 8.本公司「111 年度內部控制制度聲明書」。 9.112 年 6 月 26 日(星期一)召開 111 年度股東常會。
112.04.28	1.更新本公司 111 年度虧損撥補案。 2.修訂本公司『股東會議事規則』。 3.發行新股之特定人繳款期間及增資基準日修正案。 4.增加及修正 112 年 6 月 26 日(星期一)召開 111 年度股東常會之部分議案。
112.08.09	1.修訂本公司「內部重大資訊處理作業程序」。 2.本公司 112 年度第二季財務報表案。 3.112 年度會計師事務所獨立性及適任性評估、公費評估案。
112.12.06	1.本公司 113 年度之稽核計畫。 2.113 年度預算案。 3.資金貸與美國子公司案。 4.修正部分內控制度之總則、生產循環、薪工循環及研發循環部分條文。 5.112 年度董事及經理人獎金發放案。 6.113 年度董事長及經理人調薪案。
113.03.13	1.本公司 112 年度營業報告書及財務報表案。 2.本公司 112 年度虧損撥補案。 3.本公司「112 年度內部控制制度聲明書」。 4.修正「董事會議事規則」、「審計委員會組織規程」案。 5.資金貸與美國子公司案。 6.補選第三屆獨立董事案暨提名獨立董事候選人。

日期	重要決議事項
	7.提名獨立董事候選人提名之受理期間案。 8.擬於 113 年 6 月 6 日(星期四)召開 113 年度股東常會。

水星生醫股份有限公司
關係企業合併財務報表聲明書

本公司 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表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：水星生醫股份有限公司

負責人：林玉龍



中華民國 113 年 3 月 13 日

水星生醫股份有限公司 公鑒：

查核意見

水星生醫股份有限公司及子公司（以下簡稱「水星集團」）民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，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、解釋及解釋公告編製，足以允當表達水星集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證合併財務報表規則及中華民國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中華民國會計師職業道德規範，與水星集團保持超然獨立，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，對水星集團 112 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

銀行存款及定期存款之存在性

事項說明

有關現金及約當現金及按攤銷後成本衡量之金融資產之會計政策，請詳合併財務報告附註四(五)及(六)；現金及約當現金及按攤銷後成本衡量之金融資產會計科

目說明，請詳合併財務報告附註六(一)及(二)。

水星集團民國 112 年 12 月 31 日現金及約當現金及按攤銷後成本衡量之金融資產-流動餘額分別為新台幣 44,294 仟元及新台幣 284,780 仟元，合計占總資產之 75%。由於前述資產佔總資產比重高，且由於該資產存有先天性之風險，因此本會計師將銀行存款及定期存款之存在性列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 函證銀行帳戶並取得金融機構回函，確定銀行存款及定期存款之存在及權利、義務。
2. 驗證銀行帳戶函證對象必要資訊的真實性。
3. 抽查公司鉅額現金收支之交易，確認其交易性質係為營業所需。

受託開發服務收入之存在性

事項說明

受託開發收入認列會計政策請詳合併財務報表附註四(二十)；營業收入會計科目說明，請詳合併財務報表附註六(十四)。

水星集團目前主要業務係以受藥廠委託開發各式學名藥新製程服務為主，民國 112 年度受託開發服務收入金額為新台幣 1,033 仟元。考量受託開發服務收入為水星集團主要交易事項，對合併財務報告影響重大，故本會計師將受託開發服務收入之存在性列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之主要查核程序彙列如下：

1. 檢視銷售對象相關產業背景等資訊。
2. 檢視合約之內容，確認管理階層認列收入符合合約之約定及相關會計準則之規定。
3. 確認受託開發服務收入之履約義務已提供，且已取得客戶簽收文件確認收入交易確實發生。

其他事項 - 個體財務報告

水星生醫股份有限公司已編製民國 112 年度及 111 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對財務報表之責任

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、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水星集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算水星集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

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

本會計師依照中華民國審計準則查核時，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，惟其目的非對水星集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。

4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使水星集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致水星集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於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）。

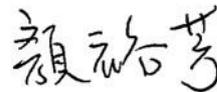
本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

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

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

顏裕芳

會計師



鄧聖偉



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1080323093 號

金管證審字第 1020013788 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 3 日



水星生醫股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產	附註	112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日		
		金 額	%		金 額	%	
流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 44,294	10	\$ 31,936	14	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流 動	六(二)	284,780	65	108,700	47	
1200	其他應收款		23	-	-	-	
1220	本期所得稅資產		207	-	23	-	
1410	預付款項	六(三)	10,074	3	5,071	2	
1470	其他流動資產		550	-	-	-	
11XX	流動資產合計		<u>339,928</u>	<u>78</u>	<u>145,730</u>	<u>63</u>	
非流動資產							
1600	不動產、廠房及設備	六(四)及八	79,208	18	73,346	32	
1755	使用權資產	六(五)	734	-	1,802	1	
1780	無形資產		2,705	1	502	-	
1900	其他非流動資產	六(六)	15,500	3	8,553	4	
15XX	非流動資產合計		<u>98,147</u>	<u>22</u>	<u>84,203</u>	<u>37</u>	
1XXX	資產總計		<u>\$ 438,075</u>	<u>100</u>	<u>\$ 229,933</u>	<u>100</u>	
負債及權益							
流動負債							
2130	合約負債—流動	六(十四)	\$ 443	-	\$ -	-	
2200	其他應付款	六(七)	6,562	2	5,764	3	
2280	租賃負債—流動		681	-	1,054	-	
2300	其他流動負債		367	-	413	-	
21XX	流動負債合計		<u>8,053</u>	<u>2</u>	<u>7,231</u>	<u>3</u>	
非流動負債							
2540	長期借款	六(八)及八	41,600	9	41,600	18	
2580	租賃負債—非流動		68	-	769	1	
25XX	非流動負債合計		<u>41,668</u>	<u>9</u>	<u>42,369</u>	<u>19</u>	
2XXX	負債總計		<u>49,721</u>	<u>11</u>	<u>49,600</u>	<u>22</u>	
權益							
股本							
3110	普通股股本	六(十一)	103,990	24	100,865	44	
資本公積							
3200	資本公積	六(十)(十二)	328,166	75	110,718	48	
保留盈餘							
3350	待彌補虧損		(43,816)	(10)	(31,250)	(14)	
3400	其他權益		14	-	-	-	
3XXX	權益總計		<u>388,354</u>	<u>89</u>	<u>180,333</u>	<u>78</u>	
重大或有負債及未認列之合約承諾 九							
重大之期後事項 十一							
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 438,075</u>	<u>100</u>	<u>\$ 229,933</u>	<u>100</u>	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林玉龍



經理人：梁耀仁



會計主管：張淳淳




 水星生醫股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
 (除每股虧損為新台幣元外)

項目	附註	112 年 度		111 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	六(十四)	\$ 1,033	100	\$ 2,680	100
5000 營業成本		(441)	(43)	(1,508)	(56)
5900 營業毛利		592	57	1,172	44
營業費用	六(四)(五)(九) (十)(十七) (十八)				
6200 管理費用		(24,914)	(2412)	(16,660)	(622)
6300 研究發展費用		(21,368)	(2068)	(15,410)	(575)
6000 營業費用合計		(46,282)	(4480)	(32,070)	(1197)
6900 營業損失		(45,690)	(4423)	(30,898)	(1153)
營業外收入及支出					
7100 利息收入	六(十五)	3,068	297	328	12
7010 其他收入		8	1	-	-
7020 其他利益及損失	六(十六)	(491)	(47)	(280)	(10)
7050 財務成本	六(十七)	(711)	(69)	(400)	(15)
7000 營業外收入及支出合計		1,874	182	(352)	(13)
7900 稅前淨損		(43,816)	(4241)	(31,250)	(1166)
7950 所得稅費用	六(二十)	-	-	-	-
8200 本期淨損		(\$ 43,816)	(4241)	(\$ 31,250)	(1166)
後續可能重分類至損益之項目					
8361 國外營運機構財務報表換算之 兌換差額		\$ 14	1	\$ -	-
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 14	1	\$ -	-
8500 本期綜合損益總額		(\$ 43,802)	(4240)	(\$ 31,250)	(1166)
淨利損歸屬於：					
8610 母公司業主		(\$ 43,816)	(4241)	(\$ 31,250)	(1166)
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		(\$ 43,802)	(4240)	(\$ 31,250)	(1166)
基本及稀釋每股虧損	六(二十)				
9750 基本及稀釋每股虧損		(\$ 0.11)		(\$ 0.08)	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林玉龍



經理人：梁耀仁



會計主管：張淳淳





水星生醫股份有限公司及子公司
 合併權益變動表
 民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	歸屬於母公 司業主之 資 本 公 積				其 他 權 益		合 計
	附 註	普 通 股	股 本 發 行 溢 價	員 工 認 股 權 待 彌 補 虧 損	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	權 益	
111 年 度							
111年1月1日餘額		\$ 15,397	\$ 368	\$ -	(\$ 5,309)	\$ -	\$ 10,456
本期淨損		-	-	-	(31,250)	-	(31,250)
本期綜合損益總額		-	-	-	(31,250)	-	(31,250)
現金增資	六(十一)	4,000	196,000	-	-	-	200,000
資本公積彌補虧損	六(十三)	-	(5,309)	-	5,309	-	-
資本公積配發股票股利	六(十一)	81,468	(81,468)	-	-	-	-
員工認股權酬勞成本	六(十)	-	-	1,127	-	-	1,127
111年12月31日餘額		\$ 100,865	\$ 109,591	\$ 1,127	(\$ 31,250)	\$ -	\$ 180,333
112 年 度							
112年1月1日餘額		\$ 100,865	\$ 109,591	\$ 1,127	(\$ 31,250)	\$ -	\$ 180,333
本期淨損		-	-	-	(43,816)	-	(43,816)
本期其他綜合損益		-	-	-	-	14	14
本期綜合損益總額		-	-	-	(43,816)	14	(43,802)
現金增資	六(十一)	3,125	246,875	-	-	-	250,000
資本公積彌補虧損	六(十三)	-	(31,250)	-	31,250	-	-
員工認股權酬勞成本	六(十)	-	-	1,823	-	-	1,823
112年12月31日餘額		\$ 103,990	\$ 325,216	\$ 2,950	(\$ 43,816)	\$ 14	\$ 388,354

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林玉龍



經理人：梁耀仁



會計主管：張淳淳




 水星生醫股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨損	(\$ 43,816)	(\$ 31,250)
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(四)(五) (十八) 3,725	2,620
攤銷費用	六(十八) 346	127
利息費用	六(十七) 711	400
利息收入	六(十五) (3,068)	(328)
不動產、廠房及設備轉列費用數	六(四) 331	-
其他非流動資產轉列費用數	165	-
員工認股權酬勞成本	六(十)(十八) 1,823	1,127
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
預付款項	(5,003)	(3,706)
其他流動資產	(550)	-
與營業活動相關之負債之淨變動		
其他應付款	644	4,862
合約負債	443	-
其他流動負債	(46)	401
營運產生之現金流出	(44,295)	(25,747)
收取之利息	3,068	328
支付之所得稅	(207)	(23)
支付之利息	(711)	(400)
營業活動之淨現金流出	(42,145)	(25,842)
投資活動之現金流量		
按攤銷後成本衡量之金融資產—流動增添	(554,960)	(108,700)
按攤銷後成本衡量之金融資產—流動處分	378,880	-
取得不動產、廠房與設備	六(二十二) (8,696)	(68,510)
取得無形資產	(645)	(143)
存出保證金增加	(289)	(10)
其他非流動資產增加	(4,497)	(8,032)
預付設備款增加	(4,230)	-
投資活動之淨現金流出	(194,437)	(185,395)
籌資活動之現金流量		
舉借長期借款	六(八)(二十三) -	41,600
租賃本金償還	六(二十三) (1,074)	(988)
現金增資	六(十一) 250,000	200,000
籌資活動之淨現金流入	248,926	240,612
匯率變動對現金及約當現金之影響	14	-
本期現金及約當現金增加數	12,358	29,375
期初現金及約當現金餘額	31,936	2,561
期末現金及約當現金餘額	\$ 44,294	\$ 31,936

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林玉龍



經理人：梁耀仁



會計主管：張淳淳




水星生醫股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國112年度及111年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

水星生醫股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國108年7月16日奉經濟部核准設立，本公司及子公司(以下簡稱「本集團」)主要營業項目為從事藥品之研發及銷售。截至民國112年12月31日止，本公司之額定及實收資本額分別為\$600,000及\$103,990。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國113年3月13日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可並發布生效之民國112年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計值之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	民國112年5月23日

本集團經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應 商融資安排」	民國113年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

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

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

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

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比 112年12月31日	說明
本公司	Merdury Biopharmaceutical Inc.	藥物研發 及 業務開發	100	(註)

註：Merdury Biopharmaceutical Inc. 於民國 112 年 4 月份成立。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情形。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。
5. 重大限制：無此情形。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無此情形。

(四) 外幣換算

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

1. 外幣交易及餘額

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

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體、關聯企業及聯合協議，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

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

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1)預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 按攤銷後成本衡量之金融資產

本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(八) 金融資產減損

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

(九) 金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。

4. 本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	25年
機器設備	3-7年
辦公設備	3年
租賃改良	3年
其他固定資產	3-5年

(十一) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

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

(十二) 無形資產

無形資產主係專利權及電腦軟體，採直線法攤銷，攤銷年限均為5年。

(十三) 非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。

(十四) 借款

係指向銀行借入之長期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十五) 金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(十六) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

確定提撥計畫

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

3. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計值變動處理。

(十七) 員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

2. 本集團股份基礎給付之給與日係本集團與員工對於該股份基礎給付協議之條款及條件有共識之日。

(十八) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2. 本集團依據在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所

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

3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

(十九) 股本

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

(二十) 收入認列

受託開發服務收入

1. 本集團與藥廠合作開發各式學名藥新製程等相關服務。藥廠於簽約時即支付一筆不可退還之前期金，並於各里程碑達成時支付里程碑金，並包含未來新製程藥品上市後以銷售基礎計算之權利金。收入係於服務提供予客戶之財務報導期間認列收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比率以實際發生之投入成本占總投入成本為基礎決定。
2. 客戶依照所協議之付款時程付款，若服務提供之程度高於其已支付之款項，則認列合約資產；若客戶之款項高於已提供之服務，則認列合約負債，合約負債透過履約義務隨時間之完成認列收入。
3. 本集團對收入、成本及完工程度之估計隨情況改變進行修正。任何導因於估計變動之估計收入、成本增加或減少，於導致修正之情況被管理階層所知悉之期間內反映於損益。

(二十一) 營運部門

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

(一)會計政策採用之重要判斷：

無。

(二)重要會計估計值及假設：

本集團之受託服務收入係將交易價格依照完工程度認列收入。完工程度以實際發生之服務成本佔估計總受託服務成本為基礎決定。估計總受託服務成本受預計總投入時數、法規遵循成本等不同因素影響，本集團需定期檢視其估計之合理性。民國 112 年度，本集團認列之受託服務收入金額為\$1,033。

六、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
零用金及庫存現金	\$ 13	\$ 50
活期存款	12,681	19,186
定期存款	<u>31,600</u>	<u>12,700</u>
	<u>\$ 44,294</u>	<u>\$ 31,936</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
流動項目：		
持有期間超過3個月之定期存款	<u>\$ 284,780</u>	<u>\$ 108,700</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
利息收入	<u>\$ 2,685</u>	<u>\$ 143</u>

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信

用風險最大之暴險金額分別為\$284,780及\$108,700。

3. 本集團未有將按攤銷後成本衡量之金融資產提供質押之情形。

4. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊，請詳附註十二、(二)說明。

(三) 預付款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
預付產品開發費	\$ 3,331	\$ 2,538
留抵稅額	3,534	2,436
預付勞務費	2,630	-
其他	579	97
	<u>\$ 10,074</u>	<u>\$ 5,071</u>

(四) 不動產、廠房及設備

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>辦公設備</u>	<u>租賃改良</u>	<u>其他固定資產</u>	<u>未完工程及 待驗設備</u>	<u>合計</u>
112年1月1日								
成本	\$ 41,904	\$ 18,117	\$ 6,039	\$ 382	\$ 912	\$ 640	\$ 7,498	\$ 75,492
累計折舊	<u>-</u>	<u>(408)</u>	<u>(1,048)</u>	<u>(79)</u>	<u>(481)</u>	<u>(130)</u>	<u>-</u>	<u>(2,146)</u>
	<u>\$ 41,904</u>	<u>\$ 17,709</u>	<u>\$ 4,991</u>	<u>\$ 303</u>	<u>\$ 431</u>	<u>\$ 510</u>	<u>\$ 7,498</u>	<u>\$ 73,346</u>
112年								
1月1日	\$ 41,904	\$ 17,709	\$ 4,991	\$ 303	\$ 431	\$ 510	\$ 7,498	\$ 73,346
增添	-	-	320	92	-	142	8,296	8,850
重分類(註)	-	-	-	-	-	-	(331)	(331)
移轉	-	-	8,214	-	-	-	(8,214)	-
折舊費用	<u>-</u>	<u>(708)</u>	<u>(1,354)</u>	<u>(111)</u>	<u>(304)</u>	<u>(180)</u>	<u>-</u>	<u>(2,657)</u>
12月31日	<u>\$ 41,904</u>	<u>\$ 17,001</u>	<u>\$ 12,171</u>	<u>\$ 284</u>	<u>\$ 127</u>	<u>\$ 472</u>	<u>\$ 7,249</u>	<u>\$ 79,208</u>
112年12月31								
成本	\$ 41,904	\$ 18,117	\$ 14,573	\$ 474	\$ 912	\$ 782	\$ 7,249	\$ 84,011
累計折舊	<u>-</u>	<u>(1,116)</u>	<u>(2,402)</u>	<u>(190)</u>	<u>(785)</u>	<u>(310)</u>	<u>-</u>	<u>(4,803)</u>
	<u>\$ 41,904</u>	<u>\$ 17,001</u>	<u>\$ 12,171</u>	<u>\$ 284</u>	<u>\$ 127</u>	<u>\$ 472</u>	<u>\$ 7,249</u>	<u>\$ 79,208</u>

註：本期重分類係自未完工程及待驗設備轉列費用。

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他固定資產	未完工程及 待驗設備	合計
111年1月1日								
成本	\$ -	\$ -	\$ 5,693	\$ 190	\$ 912	\$ 187	\$ -	\$ 6,982
累計折舊	-	-	(301)	(23)	(177)	(27)	-	(528)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,392</u>	<u>\$ 167</u>	<u>\$ 735</u>	<u>\$ 160</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,454</u>
111年								
1月1日	\$ -	\$ -	\$ 5,392	\$ 167	\$ 735	\$ 160	\$ -	\$ 6,454
增添	41,904	18,117	346	192	-	453	7,498	68,510
折舊費用	-	(408)	(747)	(56)	(304)	(103)	-	(1,618)
12月31日	<u>\$ 41,904</u>	<u>\$ 17,709</u>	<u>\$ 4,991</u>	<u>\$ 303</u>	<u>\$ 431</u>	<u>\$ 510</u>	<u>\$ 7,498</u>	<u>\$ 73,346</u>
111年12月31								
成本	\$ 41,904	\$ 18,117	\$ 6,039	\$ 382	\$ 912	\$ 640	\$ 7,498	\$ 75,492
累計折舊	-	(408)	(1,048)	(79)	(481)	(130)	-	(2,146)
	<u>\$ 41,904</u>	<u>\$ 17,709</u>	<u>\$ 4,991</u>	<u>\$ 303</u>	<u>\$ 431</u>	<u>\$ 510</u>	<u>\$ 7,498</u>	<u>\$ 73,346</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(五) 租賃交易—承租人

1. 本集團租賃之標的資產為辦公室及公務車，租賃合約之期間皆為3年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租之停車位之租賃期間不超過12個月，及承租屬低價值之標的資產為多功能事務機。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	帳面金額	
	112年12月31日	111年12月31日
房屋	\$ 401	\$ 1,202
運輸設備(公務車)	333	600
	<u>\$ 734</u>	<u>\$ 1,802</u>

	折舊費用	
	112年度	111年度
房屋	\$ 801	\$ 802
運輸設備(公務車)	267	200
	<u>\$ 1,068</u>	<u>\$ 1,002</u>

4. 本集團於民國112年及111年度使用權資產之增添分別為\$0及\$800。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	112年度	111年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 17	\$ 26
屬短期租賃合約之費用	591	123
屬低價值資產租賃之費用	22	16

6. 本集團於民國112年及111年度租賃現金流出總額為\$1,704及\$1,153。

(六) 其他非流動資產

	112年12月31日	111年12月31日
預付設備款	\$ 8,855	\$ 4,625
預付無形資產款	6,192	3,764
存出保證金	453	164
	<u>\$ 15,500</u>	<u>\$ 8,553</u>

(七) 其他應付款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付勞務費	\$ 930	\$ 376
應付薪資及獎金	4,134	4,229
應付設備款	154	-
其他	<u>1,344</u>	<u>1,159</u>
	<u>\$ 6,562</u>	<u>\$ 5,764</u>

(八) 長期借款

<u>借款性質</u>	<u>借款期間及還款方式</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>	<u>112年12月31日</u>
長期銀行借款				
擔保借款	借款期間為111/04/26-131/04/26，自首次動用日起3年為寬限期，按月付息免攤還本金，寬限期滿後，每1個月為一期，共分204期平均攤還本息。	1.575%~1.70%	土地及建物	\$ 41,600
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				-
				<u>\$ 41,600</u>
<u>借款性質</u>	<u>借款期間及還款方式</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>	<u>111年12月31日</u>
長期銀行借款				
擔保借款	借款期間為111/04/26-131/04/26，自首次動用日起3年為寬限期，按月付息免攤還本金，寬限期滿後，每1個月為一期，共分204期平均攤還本息。	1.20%~1.575%	土地及建物	\$ 41,600
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				-
				<u>\$ 41,600</u>

(九) 退休金

1. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
2. 民國 112 年及 111 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$920 及 \$520。

(十) 股份基礎給付

1. 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
員工認股權計畫-A	111.04.22	17,800 仟股	5 年	註
員工認股權計畫-B	111.09.22	15,000 仟股	5 年	註

註：按下列時程行使認股權利：

累計可行使認股權比例：屆滿二年 33.33%，屆滿三年 66.66%，屆滿四年 100%。

上述股份基礎給付協議中均係以權益交割。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	112年	
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	30,200	\$ 1.75
本期給與認股權	-	-
本期放棄認股權	(3,850)	1.42
12月31日期末流通在外認股權	<u>26,350</u>	<u>1.33</u>
12月31日期末可執行認股權	<u>-</u>	<u>-</u>
	111年	
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	-	\$ -
本期給與認股權	32,800	1.69
本期放棄認股權	(2,600)	1.00
12月31日期末流通在外認股權	<u>30,200</u>	<u>1.75</u>
12月31日期末可執行認股權	<u>-</u>	<u>-</u>

3. 民國 112 年及 111 年度無執行員工認股權之情形。

4. 民國 112 年 12 月 31 日，流通在外之認股權，履約價格為 \$1.33 元，加權平均合約期間為 3.52 年。

5. 本集團給與之股份基礎給付交易使用二元樹評價模型估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價 (元)	履約價 格(元)	預期波 動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位公 允價值(元)
員工認股權 計畫-A	111.04.22	\$1.04 (註1)	\$ 1.00	35.95% (註2)	5年	0%	1.08%	\$ 0.36
員工認股權 計畫-B	111.09.22	0.82 (註1)	2.50	44.65% (註2)	5年	0%	1.31%	0.10

註 1：以自由現金流量折現法及非控制權益折價比率評估，再以流動性價比率調整後計算而得。

註 2：以相關產業公司為參考公司，再以評價基準日之平均歷史 1 年波動度為參考值計算而得。

6. 本集團民國 112 年及 111 年度權益交割股份基礎給付交易之費用分別為 \$1,823 及 \$1,127。

(十一)股本

1. 民國 112 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為 \$600,000，分為 2,400,000 仟股，實收資本額為 \$103,990，每股面額新台幣 0.25 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

2. 本公司普通股期初與期末流通在外股數(仟股)調節如下：

	112年度	
	股數	
1月1日	403,462	
現金增資	12,500	
12月31日	415,962	
	111年度	
	股數(註1)	股數(註2)
1月1日	307,944	61,589
現金增資	80,000	16,000
變更股票面額	(310,355)	-
資本公積轉增資	325,873	325,873
12月31日	403,462	403,462

註 1：每股面額為新台幣 0.05 元。

註 2：每股面額由新台幣 0.05 元追溯調整為新台幣 0.25 元。

3. 本公司於民國 110 年 12 月 17 日經董事會決議通過辦理現金增資 50,000 仟股，每股發行金額 1 元，並以民國 111 年 3 月 15 日為增資基準日，於民國 111 年 3 月 28 日完成變更登記。
4. 本公司於民國 111 年 5 月 16 日經董事會決議通過辦理現金增資 30,000 仟股，每股發行金額 5 元，並以民國 111 年 7 月 15 日為增資基準日，於民國 111 年 7 月 19 日完成變更登記。
5. 本公司於民國 111 年 7 月 25 日經董事會決議通過，並於民國 111 年 8 月 19 日經股東臨時會決議通過，自資本公積提撥 \$81,468 撥充資本發行新股，每股面額 0.25 元，總發行股數為 325,873 仟股，以變更面額後已發行股數 77,589 仟股計算，每股無償配發 4.2 股，並以民國 111 年 9 月 21 日為增資基準日，於民國 111 年 9 月 23 日完成變更登記。
6. 本公司於民國 112 年 3 月 25 日經董事會決議通過辦理現金增資 12,500 仟股，每股發行金額 20 元，並以民國 112 年 6 月 16 日為增資基準日，於民國 112 年 6 月 19 日完成變更登記。

(十二) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十三) 待彌補虧損

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，如尚有盈餘，再由股東會決議分派股東紅利。
2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
3. 本公司截至民國 112 年及 111 年度因尚為累積虧損，故不適用盈餘分派議案相關資訊之揭露。
4. 有關員工酬勞資訊，請詳附註六（十九）。
5. 本公司於民國 112 年 6 月 26 日及 111 年 5 月 9 日經股東會決議通過以資本公積 \$31,250 及 \$5,309 彌補虧損。

(十四) 營業收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
客戶合約之收入：		
受託開發服務收入	\$ 1,033	\$ 2,680

客戶合約收入之細分

1. 本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
收入認列時點		
隨時間逐步認列之收入	1,033	2,680
	\$ 1,033	\$ 2,680

2. 合約資產及合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年1月1日</u>
合約負債：			
合約負債-委託服務合約	\$ 443	\$ -	\$ -

(十五) 利息收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
銀行存款利息	\$ 381	\$ 183
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	2,685	143
其他利息收入	2	2
	\$ 3,068	\$ 328

(十六) 其他利益及損失

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
外幣兌換利益(損失)	\$ 1	(\$ 62)
其他損失	(492)	(218)
	(\$ 491)	(\$ 280)

(十七) 財務成本

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
利息費用：		
租賃負債	\$ 17	\$ 26
銀行借款	694	374
	\$ 711	\$ 400

(十八) 成本及費用性質之額外資訊

	112年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用	\$ 441	\$ 26,701	\$ 27,142
折舊費用	\$ -	\$ 3,725	\$ 3,725
無形資產攤銷費用	\$ -	\$ 346	\$ 346

	111年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用	\$ 1,508	\$ 16,221	\$ 17,729
折舊費用	\$ -	\$ 2,620	\$ 2,620
無形資產攤銷費用	\$ -	\$ 127	\$ 127

(十九) 員工福利費用

	112年度	111年度
薪資費用	\$ 19,992	\$ 14,414
員工認股權酬勞成本	1,823	1,127
勞健保費用	1,598	948
退休金費用	920	520
董監事酬金	1,358	354
其他用人費用	1,451	366
	<u>\$ 27,142</u>	<u>\$ 17,729</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於2%為員工酬勞，並提撥不高於5%為董監事酬勞。
2. 本公司截至民國112年及111年度因尚為累積虧損，故未提列員工及董監事酬勞。

(二十) 所得稅

1. 所得稅費用與會計利潤關係

	112年度	111年度
稅前淨損按法定稅率計算之所得稅	(\$ 8,763)	(\$ 6,250)
按稅法規定應剔除之費用	97	77
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	3	-
課稅損失未認列遞延所得稅資產	8,663	6,173
所得稅費用	\$ -	\$ -

2. 本公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

112年12月31日				
未認列遞延				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產金額	最後扣抵年度
110年度	\$ 5,299	\$ 5,299	\$ 5,299	120年度
111年度	30,854	30,854	30,854	121年度
112年度	43,332	43,322	43,322	122年度

111年12月31日				
未認列遞延				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產金額	最後扣抵年度
110年度	\$ 5,299	\$ 5,299	\$ 5,299	120年度
111年度	30,854	30,854	30,854	121年度

3. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年度。

(二十一) 每股虧損

112年度		
	加權平均流通 稅後金額	每股虧損 在外股數(仟股) (元)
基本及稀釋每股虧損		
歸屬於普通股股東之本期淨損	(\$ 43,816)	410,277 (\$ 0.11)
111年度		
	加權平均流通 稅後金額	每股虧損 在外股數(仟股) (元)
基本及稀釋每股虧損		
歸屬於普通股股東之本期淨損	(\$ 31,250)	376,393 (\$ 0.08)

本公司民國 112 年及 111 年度均為淨損，致潛在普通股列入將產生反稀釋作用，故未予以計入稀釋每股虧損之計算。

(二十二) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 8,850	\$ 68,510
減：期末應付設備款	(154)	-
本期支付現金	<u>\$ 8,696</u>	<u>\$ 68,510</u>

(二十三) 來自籌資活動之負債之變動

	<u>112年度</u>		
	<u>長期借款</u>	<u>租賃負債</u>	<u>來自籌資活動之負債總額</u>
1月1日	\$ 41,600	\$ 1,823	\$ 43,423
籌資現金流量之變動	-	(1,074)	(1,074)
12月31日	<u>\$ 41,600</u>	<u>\$ 749</u>	<u>\$ 42,349</u>

	<u>111年度</u>		
	<u>長期借款</u>	<u>租賃負債</u>	<u>來自籌資活動之負債總額</u>
1月1日	\$ -	\$ 2,011	\$ 2,011
籌資現金流量之變動	41,600	(988)	40,612
其他非現金之變動	-	800	800
12月31日	<u>\$ 41,600</u>	<u>\$ 1,823</u>	<u>\$ 43,423</u>

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司股份均由大眾持有，並無最終母公司及最終控制者。

(二) 與關係人間重大交易事項

本公司民國 112 年及 111 年度與關係人間皆無重大交易。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
短期員工福利	\$ 12,737	\$ 7,083
退職後福利	524	169
股份基礎給付	1,542	800
	<u>\$ 14,803</u>	<u>\$ 8,052</u>

八、質押資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>帳面價值</u>		<u>擔保用途</u>
	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	
不動產、廠房及設備			
土地	\$ 41,904	\$ 41,904	長期借款
房屋及建築	10,014	10,427	長期借款
	<u>\$ 51,918</u>	<u>\$ 52,331</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無此情形。

(二)承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
不動產、廠房及設備	<u>\$ 8,550</u>	<u>\$ 7,088</u>
無形資產	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33</u>

2. 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本集團已簽訂尚未完成之重大委託研究開發合約總價為\$12,963，未來尚須支付金額為\$8,371。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

無此情形。

十二、其他

(一) 資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。相關負債及資本比例請詳各期資產負債表。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 44,293	\$ 31,936
按攤銷後成本衡量之金融資產	284,780	108,700
其他應收款	23	-
存出保證金	453	164
	<u>\$ 329,549</u>	<u>\$ 140,800</u>
<u>金融負債</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債		
其他應付款	\$ 6,562	\$ 5,764
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	41,600	41,600
	<u>\$ 48,162</u>	<u>\$ 47,364</u>
租賃負債	<u>\$ 749</u>	<u>\$ 1,823</u>

2. 風險管理政策

本集團採用全面風險管理與控制系統，以清楚辨認、衡量並控制本集團所有各種風險(包含市場風險、信用風險及流動性風險)，使本集團之管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信用風險及流動性風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。

B. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司功能性貨幣為新台幣、子公司之功能性貨幣為美元)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

112年12月31日

			兌換損益			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	變動幅度	損益影響數	其他綜合 淨利影響
(外幣:功能性貨幣)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金:新台幣	\$ 106	30.705	\$ 3,263	1%	\$ 33	-
<u>非貨幣性項目</u>						
美金:新台幣	19	30.705	570	1%	6	-

本集團 111 年度並無重大匯率風險之情事。

C. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 112 年及 111 年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$1 及(\$62)。

價格風險

本集團並未持有投資標的，故無價格變動之風險。

現金流量及公允價值利率風險

本集團之利率風險來自按浮動利率發行之借款，使集團暴露現金流量利率風險。本公司之長期借款為浮動利率。於民國 112 年及 111 年度，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣計價。

於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，若借款利率增加或減少 1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 112 年及 111 年度之稅後淨利將減少或增加分別為\$416 及\$284，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加。

(2) 信用風險

A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自按攤銷後成本衡量之金融資產的合約現金流量。

B. 本集團依授信政策，就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係帳務暨行政管理部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金。本集團對於往來之銀行及金融機構之信用風險管理設定僅有獲獨立信評等級良好者，始可被接納為交易對象。

C. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據係當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

- D. 本集團按信用風險管理程序，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- E. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- F. 本集團之存出保證金之備抵損失係按 12 個月預期信用損失金額進行衡量，民國 112 年及 111 年度均無重大之備抵損失。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各部門執行，並由本集團財務部予以彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- B. 下表係本集團之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析：

非衍生性金融負債：

112年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
其他應付款	\$ 6,562	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	1,388	68	-	-
長期借款(含一年內到期)	738	1,970	8,527	38,135

非衍生性金融負債：

111年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
其他應付款	\$ 5,764	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	1,166	718	68	-
長期借款(含一年內到期)	655	686	7,559	40,564

(三) 公允價值資訊

1. 非以公允價值衡量之金融工具

本集團非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、存出保證金、長期借款、其他應付款及租賃負債)的帳面金額係公允價值之合理近似值。

2. 以公允價值衡量之金融及非金融工具

本集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日無以公允價值衡量之金融及非金融工具。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：無。
4. 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：無。
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。
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：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 母公司與子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表二。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表三。

(三)大陸投資資訊

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

(四)主要股東資訊

得免揭露。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團僅經營單一產業，且董事會係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本集團為一應報導部門。

(二)部門資訊之衡量

本集團營運部門均採用一致之會計政策。本集團營運決策者係依據營業

收入及稅後淨利評估營運部門之績效。

(三) 產品別及勞務別之資訊

請詳附註六、(十四)之說明。

(四) 地區別資訊

本集團民國 112 年及 111 年度地區別資訊如下：

	112年度		111年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
臺灣	\$ -	\$ 97,694	\$ 1,452	\$ 84,039
新加坡	1,033	-	-	-
美國	-	-	1,228	-
合計	<u>\$ 1,033</u>	<u>\$ 97,694</u>	<u>\$ 2,680</u>	<u>\$ 84,039</u>

(五) 部門損益之調節資訊

本集團向主要營運決策者呈報之營運部門收入及稅後淨損益與綜合損益表內之收入及稅後淨利採用一致之衡量方式，故無調節表資訊之適用。

(六) 重要客戶資訊

	112年度		111年度	
	收入金額	佔營業收入 百分比	收入金額	佔營業收入 百分比
A公司	\$ -	-	\$ 952	35
B公司	-	-	500	19
C公司	-	-	1,228	46
D公司	1,033	100	-	-
	<u>\$ 1,033</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,680</u>	<u>100</u>

水星生醫股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國112年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期		實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額	備註
					最高金額	期末餘額							名稱	價值			
0	水星生醫股份 有限公司	Merdury Biopharmaceutical Inc.	其他應收 款-關係人	是	\$ 8,000	\$ 8,000	\$ -	1.70%	2	\$ -	營運資金需 求	\$ -	無	\$ -	\$ 38,835	\$ 77,671	註2

註1：編號欄之說明如下：

- (1). 發行人填0。
- (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：依本公司資金貸與他人作業程序規定，資金貸與總額及個別對象之限額及評估標準如下：

- (1). 資金貸與有業務往來公司或行號者，貸與總金額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值百分之二十為限；而個別貸與金額以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。
- (2). 資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，該貸與總金額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值百分之二十為限；個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之十為限。
- (3). 本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與時，其金額仍受上述限制。

水星生醫股份有限公司及子公司
 母公司與子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國112年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	水星生醫股份有限公司	Merdury Biopharmaceutical Inc.	1	其他應收款-關係人	\$ 399	雙方議定	0%

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

- (1). 母公司填0。
- (2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (1). 母公司對子公司。
- (2). 子公司對母公司。
- (3). 子公司對子公司。

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

水星生醫股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國112年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
水星生醫股份有限公司	Merdury Biopharmaceutical Inc.	美國	藥物研發及業務開發	\$ 1,876	\$ -	600,000,000	100%	\$ 570	(\$ 1,320)	(\$ 1,320)	註1

註1：原始投資金額之原幣數為美金\$60,000元。

水星生醫股份有限公司 公鑒：

查核意見

水星生醫股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，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、解釋及解釋公告編製，足以允當表達水星生醫股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體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個體財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與水星生醫股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對水星生醫股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

銀行存款及定期存款之存在性

事項說明

有關現金及約當現金及按攤銷後成本衡量之金融資產之會計政策，請詳個體財務報告附註四(五)及(六)；現金及約當現金及按攤銷後成本衡量之金融資產會計科

目說明，請詳個體財務報告附註六(一)及(二)。

水星生醫股份有限公司民國 112 年 12 月 31 日現金及約當現金及按攤銷後成本衡量之金融資產-流動餘額分別為新台幣 43,501 仟元及新台幣 284,780 仟元，合計占總資產之 75%。由於前述資產佔總資產比重高，且由於該資產存有先天性之風險，因此本會計師將銀行存款及定期存款之存在性列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 函證銀行帳戶並取得金融機構回函，確定銀行存款及定期存款之存在及權利、義務。
2. 驗證銀行帳戶函證對象必要資訊的真實性。
3. 抽查公司鉅額現金收支之交易，確認其交易性質係為營業所需。

受託開發服務收入之存在性

事項說明

受託開發收入認列會計政策請詳個體財務報表附註四(二十)；營業收入會計科目說明，請詳個體財務報表附註六(十五)。

水星生醫股份有限公司目前主要業務係以受藥廠委託開發各式學名藥新製程服務為主，民國 112 年度受託開發服務收入金額為新台幣 1,033 仟元。考量受託開發服務收入為公司主要交易事項，對個體財務報告影響重大，故本會計師將受託開發服務收入之存在性列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之主要查核程序彙列如下：

1. 檢視銷售對象相關產業背景等資訊。
2. 檢視合約之內容，確認管理階層認列收入符合合約之約定及相關會計準則之規定。
3. 確認受託開發服務收入之履約義務已提供，且已取得客戶簽收文件確認收入交易確實發生。

管理階層與治理單位對財務報表之責任

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、解釋及解釋公告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水星生醫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水星生醫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。

水星生醫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。

會計師查核財務報表之責任

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

本會計師依照中華民國審計準則查核時，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，惟其目的非對水星生醫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，以及使水星生醫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水星生醫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。

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

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

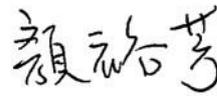
本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對水星生醫股份有限公司民國 112 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

顏裕芳

會計師

鄧聖偉



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1080323093 號

金管證審字第 1020013788 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 3 日



水星生醫股份有限公司
個體資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產	附註	112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日		
		金 額	%		金 額	%	
流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 43,501	10	\$ 31,936	14	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流 動	六(二)	284,780	65	108,700	47	
1200	其他應收款		23	-	-	-	
1210	其他應收款—關係人	七	399	-	-	-	
1220	本期所得稅資產		207	-	23	-	
1410	預付款項	六(三)	10,074	3	5,071	2	
1470	其他流動資產		550	-	-	-	
11XX	流動資產合計		<u>339,534</u>	<u>78</u>	<u>145,730</u>	<u>63</u>	
1550	採用權益法之投資	六(四)	570	-	-	-	
1600	不動產、廠房及設備	六(五)及八	79,208	18	73,346	32	
1755	使用權資產	六(六)	734	-	1,802	1	
1780	無形資產		2,705	1	502	-	
1900	其他非流動資產	六(七)	15,211	3	8,553	4	
15XX	非流動資產合計		<u>98,428</u>	<u>22</u>	<u>84,203</u>	<u>37</u>	
1XXX	資產總計		<u>\$ 437,962</u>	<u>100</u>	<u>\$ 229,933</u>	<u>100</u>	
負債及權益							
流動負債							
2130	合約負債—流動	六(十五)	\$ 443	-	\$ -	-	
2200	其他應付款	六(八)	6,449	2	5,764	3	
2280	租賃負債—流動		681	-	1,054	-	
2300	其他流動負債		367	-	413	-	
21XX	流動負債合計		<u>7,940</u>	<u>2</u>	<u>7,231</u>	<u>3</u>	
非流動負債							
2540	長期借款	六(九)及八	41,600	9	41,600	18	
2580	租賃負債—非流動		68	-	769	1	
25XX	非流動負債合計		<u>41,668</u>	<u>9</u>	<u>42,369</u>	<u>19</u>	
2XXX	負債總計		<u>49,608</u>	<u>11</u>	<u>49,600</u>	<u>22</u>	
權益							
股本							
3110	普通股股本	六(十二)	103,990	24	100,865	44	
資本公積							
3200	資本公積	六(十一)(十三)	328,166	75	110,718	48	
保留盈餘							
3350	待彌補虧損	六(十四)	(43,816)	(10)	(31,250)	(14)	
3400	其他權益		14	-	-	-	
3XXX	權益總計		<u>388,354</u>	<u>89</u>	<u>180,333</u>	<u>78</u>	
重大或有負債及未認列之合約承諾							
重大之期後事項							
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 437,962</u>	<u>100</u>	<u>\$ 229,933</u>	<u>100</u>	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林玉龍



經理人：梁耀仁



會計主管：張淳淳




 水星生醫股份有限公司
 個體綜合損益表
 民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股虧損為新台幣元外)

項目	附註	112 年 度		111 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	六(十五)	\$ 1,033	100	\$ 2,680	100
5000 營業成本		(441)	(42)	(1,508)	(56)
5900 營業毛利		592	58	1,172	44
營業費用	六(五)(六)(十) (十一)(十八) (十九)				
6200 管理費用		(23,586)	(2283)	(16,660)	(622)
6300 研究發展費用		(21,368)	(2069)	(15,410)	(575)
6000 營業費用合計		(44,954)	(4352)	(32,070)	(1197)
6900 營業損失		(44,362)	(4294)	(30,898)	(1153)
營業外收入及支出					
7100 利息收入	六(十六)	3,068	297	328	12
7020 其他利益及損失	六(十七)	(491)	(47)	(280)	(10)
7050 財務成本	六(十八)	(711)	(69)	(400)	(15)
7070 採用權益法認列之子公司、關 聯企業及合資損益之份額	六(四)	(1,320)	(128)	-	-
7000 營業外收入及支出合計		546	53	(352)	(13)
7900 稅前淨損		(43,816)	(4241)	(31,250)	(1166)
7950 所得稅費用	六(二十)	-	-	-	-
8200 本期淨損		(\$ 43,816)	(4241)	(\$ 31,250)	(1166)
後續可能重分類至損益之項目					
8361 國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	六(四)	\$ 14	1	\$ -	-
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 14	1	\$ -	-
8500 本期綜合損益總額		(\$ 43,802)	(4240)	(\$ 31,250)	(1166)
基本及稀釋每股虧損	六(二十一)				
9750 基本及稀釋每股虧損		(\$ 0.11)		(\$ 0.08)	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林玉龍



經理人：梁耀仁



會計主管：張淳淳





水星生醫股份有限公司
 個體綜合變動表
 民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	資 本 公 積				其 他 權 益		合 計
	附 註 普 通 股 股 本	發 行 溢 價	員 工 認 股 權 待 彌 補 虧 損	積	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	權 益	
<u>111 年 度</u>							
111年1月1日餘額	\$ 15,397	\$ 368	\$ -	(\$ 5,309)	\$ -	\$ -	\$ 10,456
本期淨損	-	-	-	(31,250)	-	-	(31,250)
本期綜合損益總額	-	-	-	(31,250)	-	-	(31,250)
現金增資	六(十二) 4,000	196,000	-	-	-	-	200,000
資本公積彌補虧損	六(十四) -	(5,309)	-	5,309	-	-	-
資本公積配發股票股利	六(十二) 81,468	(81,468)	-	-	-	-	-
員工認股權酬勞成本	六(十一) -	-	1,127	-	-	-	1,127
111年12月31日餘額	\$ 100,865	\$ 109,591	\$ 1,127	(\$ 31,250)	\$ -	\$ -	\$ 180,333
<u>112 年 度</u>							
112年1月1日餘額	\$ 100,865	\$ 109,591	\$ 1,127	(\$ 31,250)	\$ -	\$ -	\$ 180,333
本期淨損	-	-	-	(43,816)	-	-	(43,816)
本期其他綜合損益	-	-	-	-	14	-	14
本期綜合損益總額	-	-	-	(43,816)	14	-	(43,802)
現金增資	六(十二) 3,125	246,875	-	-	-	-	250,000
資本公積彌補虧損	六(十四) -	(31,250)	-	31,250	-	-	-
員工認股權酬勞成本	六(十一) -	-	1,823	-	-	-	1,823
112年12月31日餘額	\$ 103,990	\$ 325,216	\$ 2,950	(\$ 43,816)	\$ 14	\$ -	\$ 388,354

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林玉龍



經理人：梁耀仁



會計主管：張淳淳




 水星生醫股份有限公司
 個體現金流量表
 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨損	(\$ 43,816)	(\$ 31,250)
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(五)(六) 3,725	2,620
攤銷費用	六(十九) 346	127
利息費用	六(十八) 711	400
利息收入	六(十六) (3,068)	(328)
不動產、廠房及設備轉列費用數	六(五) 331	-
其他非流動資產轉列費用數	165	-
採用權益法認列之子公司損益之份額	六(四) 1,320	-
員工認股權酬勞成本	六(十一)(十九) 1,823	1,127
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
預付款項	(5,003)	(3,706)
其他流動資產	(550)	-
其他應收款—關係人	(399)	-
與營業活動相關之負債之淨變動		
其他應付款	531	4,862
合約負債	443	-
其他流動負債	(46)	401
營運產生之現金流出	(43,487)	(25,747)
收取之利息	3,068	328
支付之所得稅	(207)	(23)
支付之利息	(711)	(400)
營業活動之淨現金流出	(41,337)	(25,842)
投資活動之現金流量		
按攤銷後成本衡量之金融資產—流動增添	(554,960)	(108,700)
按攤銷後成本衡量之金融資產—流動處分	378,880	-
取得採用權益法之投資	六(四) (1,876)	-
取得不動產、廠房與設備	六(二十三) (8,696)	(68,510)
取得無形資產	(645)	(143)
存出保證金增加	-	(10)
其他非流動資產增加	(4,497)	(3,564)
預付設備款增加	(4,230)	(4,468)
投資活動之淨現金流出	(196,024)	(185,395)
籌資活動之現金流量		
舉借長期借款	六(九) -	41,600
租賃本金償還	六(六) (1,074)	(988)
現金增資	六(十二) 250,000	200,000
籌資活動之淨現金流入	248,926	240,612
本期現金及約當現金增加數	11,565	29,375
期初現金及約當現金餘額	31,936	2,561
期末現金及約當現金餘額	\$ 43,501	\$ 31,936

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：林玉龍



經理人：梁耀仁



會計主管：張淳淳




水星生醫股份有限公司
個體財務報表附註
民國112年度及111年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

水星生醫股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國108年7月16日奉經濟部核准設立，主要營業項目為從事藥品之研發及銷售。截至民國112年12月31日止，本公司之額定及實收資本額分別為\$600,000及\$103,990。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國113年3月13日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國112年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計值之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	民國112年5月23日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

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

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與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、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs) 編製。

(二) 編製基礎

1. 本個體財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合 IFRSs 之個體財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本公司之個體財務報告所列之項目，係以營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

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

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有子公司、關聯企業及聯合協議，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。

- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(七) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(八) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(九) 採用權益法之投資—子公司

1. 子公司指受本公司控制之個體(包括結構型個體)，當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個

體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。

2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	25 年
機器設備	3-7 年
辦公設備	3 年
租賃改良	3 年
其他固定資產	3-5 年

(十一) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

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

(十二) 無形資產

無形資產主係專利權及電腦軟體，採直線法攤銷，攤銷年限均為 5 年。

(十三) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。

(十四) 借款

係指向銀行借入之長期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十五) 金融負債之除列

本公司於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(十六) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

確定提撥計畫

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

3. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計值變動處理。

(十七) 員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
2. 本公司股份基礎給付之給與日係本公司與員工對於該股份基礎給付協議之條款及條件有共識之日。

(十八) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

(十九)股本

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

(二十)收入認列

受託開發服務收入

1. 本公司與藥廠合作開發各式學名藥新製程等相關服務。藥廠於簽約時即支付一筆不可退還之前期金，並於各里程碑達成時支付里程碑金，並包含未來新製程藥品上市後以銷售基礎計算之權利金。收入係於服務提供予客戶之財務報導期間認列收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比率以實際發生之投入成本占總投入成本為基礎決定。
2. 客戶依照所協議之付款時程付款，若服務提供之程度高於其已支付之款項，則認列合約資產；若客戶之款項高於已提供之服務，則認列合約負債，合約負債透過履約義務隨時間之完成認列收入。
3. 本公司對收入、成本及完工程度之估計隨情況改變進行修正。任何導因於估計變動之估計收入、成本增加或減少，於導致修正之情況被管理階層所知悉之期間內反映於損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

(一)會計政策採用之重要判斷：

無。

(二)重要會計估計值及假設：

本公司之受託服務收入係將交易價格依照完工程度認列收入。完工程度以實際發生之服務成本佔估計總受託服務成本為基礎決定。估計總受託服務成本受預計總投入時數、法規遵循成本等不同因素影響，本公司需定期檢視其估計之合理性。民國 112 年度，本公司認列之受託服務收入金額為\$1,033。

六、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
零用金及庫存現金	\$ 13	\$ 50
活期存款	11,888	19,186
定期存款	31,600	12,700
	<u>\$ 43,501</u>	<u>\$ 31,936</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產

	112年12月31日	111年12月31日
流動項目：		
持有期間超過3個月之定期存款	<u>\$ 284,780</u>	<u>\$ 108,700</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	112年度	111年度
利息收入	<u>\$ 2,685</u>	<u>\$ 143</u>

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國112年及111年12月31日信用風險最大之暴險金額分別為\$284,780及\$108,700。
3. 本公司未有將按攤銷後成本衡量之金融資產提供質押之情形。
4. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊，請詳附註十二、(二)說明。

(三)預付款項

	112年12月31日	111年12月31日
預付產品開發費	\$ 3,331	\$ 2,538
留抵稅額	3,534	2,436
預付勞務費	2,630	-
其他	579	97
	<u>\$ 10,074</u>	<u>\$ 5,071</u>

(四) 採用權益法之投資

1. 長期股權投資明細及變動情形如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
1月1日	\$ -	\$ -
增加採用權益法之投資	1,876	-
採用權益法之投資損益份額	(1,320)	-
其他權益變動	14	-
12月31日	<u>\$ 570</u>	<u>\$ -</u>
	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
Merdury Biopharmaceutical Inc.	<u>\$ 570</u>	<u>\$ -</u>

2. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 112 年度合併財務報表附註四、(三)。

(五) 不動產、廠房及設備

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>辦公設備</u>	<u>租賃改良</u>	<u>其他固定資產</u>	<u>未完工程及 待驗設備</u>	<u>合計</u>
112年1月1日								
成本	\$ 41,904	\$ 18,117	\$ 6,039	\$ 382	\$ 912	\$ 640	\$ 7,498	\$ 75,492
累計折舊	<u>-</u>	<u>(408)</u>	<u>(1,048)</u>	<u>(79)</u>	<u>(481)</u>	<u>(130)</u>	<u>-</u>	<u>(2,146)</u>
	<u>\$ 41,904</u>	<u>\$ 17,709</u>	<u>\$ 4,991</u>	<u>\$ 303</u>	<u>\$ 431</u>	<u>\$ 510</u>	<u>\$ 7,498</u>	<u>\$ 73,346</u>
112年								
1月1日	\$ 41,904	\$ 17,709	\$ 4,991	\$ 303	\$ 431	\$ 510	\$ 7,498	\$ 73,346
增添	-	-	320	92	-	142	8,296	8,850
重分類(註)	-	-	-	-	-	-	(331)	(331)
移轉	-	-	8,214	-	-	-	(8,214)	-
折舊費用	<u>-</u>	<u>(708)</u>	<u>(1,354)</u>	<u>(111)</u>	<u>(304)</u>	<u>(180)</u>	<u>-</u>	<u>(2,657)</u>
12月31日	<u>\$ 41,904</u>	<u>\$ 17,001</u>	<u>\$ 12,171</u>	<u>\$ 284</u>	<u>\$ 127</u>	<u>\$ 472</u>	<u>\$ 7,249</u>	<u>\$ 79,208</u>
112年12月31日								
成本	\$ 41,904	\$ 18,117	\$ 14,573	\$ 474	\$ 912	\$ 782	\$ 7,249	\$ 84,011
累計折舊	<u>-</u>	<u>(1,116)</u>	<u>(2,402)</u>	<u>(190)</u>	<u>(785)</u>	<u>(310)</u>	<u>-</u>	<u>(4,803)</u>
	<u>\$ 41,904</u>	<u>\$ 17,001</u>	<u>\$ 12,171</u>	<u>\$ 284</u>	<u>\$ 127</u>	<u>\$ 472</u>	<u>\$ 7,249</u>	<u>\$ 79,208</u>

註：本期重分類係自未完工程及待驗設備轉列費用。

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他固定資產	未完工程及 待驗設備	合計
111年1月1日								
成本	\$ -	\$ -	\$ 5,693	\$ 190	\$ 912	\$ 187	\$ -	\$ 6,982
累計折舊	-	-	(301)	(23)	(177)	(27)	-	(528)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,392</u>	<u>\$ 167</u>	<u>\$ 735</u>	<u>\$ 160</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,454</u>
111年								
1月1日	\$ -	\$ -	\$ 5,392	\$ 167	\$ 735	\$ 160	\$ -	\$ 6,454
增添	41,904	18,117	346	192	-	453	7,498	68,510
折舊費用	-	(408)	(747)	(56)	(304)	(103)	-	(1,618)
12月31日	<u>\$ 41,904</u>	<u>\$ 17,709</u>	<u>\$ 4,991</u>	<u>\$ 303</u>	<u>\$ 431</u>	<u>\$ 510</u>	<u>\$ 7,498</u>	<u>\$ 73,346</u>
111年12月31								
成本	\$ 41,904	\$ 18,117	\$ 6,039	\$ 382	\$ 912	\$ 640	\$ 7,498	\$ 75,492
累計折舊	-	(408)	(1,048)	(79)	(481)	(130)	-	(2,146)
	<u>\$ 41,904</u>	<u>\$ 17,709</u>	<u>\$ 4,991</u>	<u>\$ 303</u>	<u>\$ 431</u>	<u>\$ 510</u>	<u>\$ 7,498</u>	<u>\$ 73,346</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(六) 租賃交易—承租人

1. 本公司租賃之標的資產為辦公室及公務車，租賃合約之期間皆為3年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本公司承租之倉庫之租賃期間不超過12個月，及承租屬低價值之標的資產為多功能事務機。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	帳面金額	
	112年12月31日	111年12月31日
房屋	\$ 401	\$ 1,202
運輸設備(公務車)	333	600
	<u>\$ 734</u>	<u>\$ 1,802</u>

	折舊費用	
	112年度	111年度
房屋	\$ 801	\$ 802
運輸設備(公務車)	267	200
	<u>\$ 1,068</u>	<u>\$ 1,002</u>

4. 本公司於民國112年及111年度使用權資產之增添分別為\$0及\$800。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	112年度	111年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 17	\$ 26
屬短期租賃合約之費用	142	123
屬低價值資產租賃之費用	22	16

6. 本公司於民國112年及111年度租賃現金流出總額為\$1,255及\$1,153。

(七) 其他非流動資產

	112年12月31日	111年12月31日
預付設備款	\$ 8,855	\$ 4,625
預付無形資產款	6,192	3,764
存出保證金	164	164
	<u>\$ 15,211</u>	<u>\$ 8,553</u>

(八) 其他應付款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付勞務費	\$ 930	\$ 376
應付薪資及獎金	4,134	4,229
應付設備款	154	-
其他	1,231	1,159
	<u>\$ 6,449</u>	<u>\$ 5,764</u>

(九) 長期借款

<u>借款性質</u>	<u>借款期間及還款方式</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>	<u>112年12月31日</u>
長期銀行借款				
擔保借款	借款期間為111/04/26-131/04/26，自首次動用日起3年為寬限期，按月付息免攤還本金，寬限期滿後，每1個月為一期，共分204期平均攤還本息。	1.575%~1.70%	土地及建物	\$ 41,600
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				-
				<u>\$ 41,600</u>
<u>借款性質</u>	<u>借款期間及還款方式</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>	<u>111年12月31日</u>
長期銀行借款				
擔保借款	借款期間為111/04/26-131/04/26，自首次動用日起3年為寬限期，按月付息免攤還本金，寬限期滿後，每1個月為一期，共分204期平均攤還本息。	1.20%~1.575%	土地及建物	\$ 41,600
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				-
				<u>\$ 41,600</u>

(十) 退休金

1. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
2. 民國 112 年及 111 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$920 及 \$520。

(十一) 股份基礎給付

1. 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
員工認股權計畫-A	111.04.22	17,800 仟股	5 年	註
員工認股權計畫-B	111.09.22	15,000 仟股	5 年	註

註：按下列時程行使認股權利：

累計可行使認股權比例：屆滿二年 33.33%，屆滿三年 66.66%，屆滿四年 100%。

上述股份基礎給付協議中均係以權益交割。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	112年	
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	30,200	\$ 1.75
本期給與認股權	-	-
本期放棄認股權	(3,850)	1.42
12月31日期末流通在外認股權	<u>26,350</u>	<u>1.33</u>
12月31日期末可執行認股權	<u>-</u>	<u>-</u>
111年		
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	-	\$ -
本期給與認股權	32,800	1.69
本期放棄認股權	(2,600)	1.00
12月31日期末流通在外認股權	<u>30,200</u>	<u>1.75</u>
12月31日期末可執行認股權	<u>-</u>	<u>-</u>

3. 民國 112 年及 111 年度無執行員工認股權之情形。

4. 民國 112 年 12 月 31 日，流通在外之認股權，履約價格為 \$1.33 元，加權平均合約期間為 3.52 年。

5. 本公司給與之股份基礎給付交易使用二元樹評價模型估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價 (元)	履約價 格(元)	預期波 動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位公 允價值(元)
員工認股權 計畫-A	111.04.22	\$1.04 (註1)	\$ 1.00	35.95% (註2)	5年	0%	1.08%	\$ 0.36
員工認股權 計畫-B	111.09.22	0.82 (註1)	2.50	44.65% (註2)	5年	0%	1.31%	0.10

註 1：以自由現金流量折現法及非控制權益折價比率評估，再以流動性價比率調整後計算而得。

註 2：以相關產業公司為參考公司，再以評價基準日之平均歷史 1 年波動度為參考值計算而得。

6. 本公司民國 112 年及 111 年度權益交割股份基礎給付交易之費用分別為 \$1,823 及 \$1,127。

(十二)股本

1. 民國 112 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為 \$600,000，分為 2,400,000 仟股，實收資本額為 \$103,990，每股面額新台幣 0.25 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

2. 本公司普通股期初與期末流通在外股數(仟股)調節如下：

	112年度	
	股數	
1月1日	403,462	
現金增資	12,500	
12月31日	415,962	
	111年度	
	股數(註1)	股數(註2)
1月1日	307,944	61,589
現金增資	80,000	16,000
變更股票面額	(310,355)	-
資本公積轉增資	325,873	325,873
12月31日	403,462	403,462

註 1：每股面額為新台幣 0.05 元。

註 2：每股面額由新台幣 0.05 元追溯調整為新台幣 0.25 元。

3. 本公司於民國 110 年 12 月 17 日經董事會決議通過辦理現金增資 50,000 仟股，每股發行金額 1 元，並以民國 111 年 3 月 15 日為增資基準日，於民國 111 年 3 月 28 日完成變更登記。
4. 本公司於民國 111 年 5 月 16 日經董事會決議通過辦理現金增資 30,000 仟股，每股發行金額 5 元，並以民國 111 年 7 月 15 日為增資基準日，於民國 111 年 7 月 19 日完成變更登記。
5. 本公司於民國 111 年 7 月 25 日經董事會決議通過，並於民國 111 年 8 月 19 日經股東臨時會決議通過，自資本公積提撥 \$81,468 撥充資本發行新股，每股面額 0.25 元，總發行股數為 325,873 仟股，以變更面額後已發行股數 77,589 仟股計算，每股無償配發 4.2 股，並以民國 111 年 9 月 21 日為增資基準日，於民國 111 年 9 月 23 日完成變更登記。
6. 本公司於民國 112 年 3 月 25 日經董事會決議通過辦理現金增資 12,500 仟股，每股發行金額 20 元，並以民國 112 年 6 月 16 日為增資基準日，於民國 112 年 6 月 19 日完成變更登記。

(十三) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十四) 待彌補虧損

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，如尚有盈餘，再由股東會決議分派股東紅利。
2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
3. 本公司截至民國 112 年及 111 年度因尚為累積虧損，故不適用盈餘分派議案相關資訊之揭露。
4. 有關員工酬勞資訊，請詳附註六（二十）。
5. 本公司於民國 112 年 6 月 26 日及 111 年 5 月 9 日經股東會決議通過以資本公積 \$31,250 及 \$5,309 彌補虧損。

(十五) 營業收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
客戶合約之收入：		
受託開發服務收入	\$ 1,033	\$ 2,680

客戶合約收入之細分

1. 本公司之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
收入認列時點		
隨時間逐步認列之收入	\$ 1,033	\$ 2,680

2. 合約負債

本公司認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年1月1日</u>
合約負債：			
合約負債-委託服務合約	\$ 443	\$ -	\$ -

(十六) 利息收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
銀行存款利息	\$ 381	\$ 183
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	2,685	143
其他利息收入	2	2
	<u>\$ 3,068</u>	<u>\$ 328</u>

(十七) 其他利益及損失

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
外幣兌換利益(損失)	\$ 1	(\$ 62)
其他損失	(492)	(218)
	<u>(\$ 491)</u>	<u>(\$ 280)</u>

(十八) 財務成本

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
利息費用：		
租賃負債	\$ 17	\$ 26
銀行借款	694	374
	<u>\$ 711</u>	<u>\$ 400</u>

(十九) 成本及費用性質之額外資訊

	112年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用	\$ 441	\$ 26,701	\$ 27,142
折舊費用	\$ -	\$ 3,725	\$ 3,725
無形資產攤銷費用	\$ -	\$ 346	\$ 346

	111年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用	\$ 1,508	\$ 16,221	\$ 17,729
折舊費用	\$ -	\$ 2,620	\$ 2,620
無形資產攤銷費用	\$ -	\$ 127	\$ 127

(二十) 員工福利費用

	112年度	111年度
薪資費用	\$ 19,992	\$ 14,414
員工認股權酬勞成本	1,823	1,127
勞健保費用	1,598	948
退休金費用	920	520
董監事酬金	1,358	354
其他用人費用	1,451	366
	<u>\$ 27,142</u>	<u>\$ 17,729</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於2%為員工酬勞，並提撥不高於5%為董監事酬勞。
2. 本公司截至民國112年及111年度因尚為累積虧損，故未提列員工及董監事酬勞。

(二十一) 所得稅

1. 所得稅費用與會計利潤關係

	112年度	111年度
稅前淨損按法定稅率計算之所得稅	(\$ 8,763)	(\$ 6,250)
按稅法規定應剔除之費用	97	77
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	3	-
課稅損失未認列遞延所得稅資產	8,663	6,173
所得稅費用	\$ -	\$ -

2. 本公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

112年12月31日				
未認列遞延				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產金額	最後扣抵年度
110年度	\$ 5,299	\$ 5,299	\$ 5,299	120年度
111年度	30,854	30,854	30,854	121年度
112年度	43,322	43,322	43,322	122年度

111年12月31日				
未認列遞延				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產金額	最後扣抵年度
110年度	\$ 5,299	\$ 5,299	\$ 5,299	120年度
111年度	30,854	30,854	30,854	121年度

3. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年度。

(二十二) 每股虧損

112年度		
	加權平均流通 稅後金額	每股虧損 在外股數(仟股) (元)
基本及稀釋每股虧損		
歸屬於普通股股東之本期淨損	(\$ 43,816)	410,277 (\$ 0.11)
111年度		
	加權平均流通 稅後金額	每股虧損 在外股數(仟股) (元)
基本及稀釋每股虧損		
歸屬於普通股股東之本期淨損	(\$ 31,250)	376,393 (\$ 0.08)

1. 本公司民國 112 年及 111 年度均為淨損，致潛在普通股列入將產生反稀釋作用，故未予以計入稀釋每股虧損之計算。

(二十三) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 8,850	\$ 68,510
減：期末應付設備款	(154)	-
本期支付現金	<u>\$ 8,696</u>	<u>\$ 68,510</u>

(二十四) 來自籌資活動之負債之變動

	<u>112年度</u>		
	<u>長期借款</u>	<u>租賃負債</u>	<u>來自籌資活動之負債總額</u>
1月1日	\$ 41,600	\$ 1,823	\$ 43,423
籌資現金流量之變動	-	(1,074)	(1,074)
12月31日	<u>\$ 41,600</u>	<u>\$ 749</u>	<u>\$ 42,349</u>

	<u>111年度</u>		
	<u>長期借款</u>	<u>租賃負債</u>	<u>來自籌資活動之負債總額</u>
1月1日	\$ -	\$ 2,011	\$ 2,011
籌資現金流量之變動	41,600	(988)	40,612
其他非現金之變動	-	800	800
12月31日	<u>\$ 41,600</u>	<u>\$ 1,823</u>	<u>\$ 43,423</u>

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司股份均由大眾持有，並無最終母公司及最終控制者。

(二) 關係人之名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司關係</u>
Merdury Biopharmaceutical Inc.	本公司之子公司

(三) 與關係人間重大交易事項

其他應收款-關係人

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
其他應收款-關係人：		
Merdury Biopharmaceutical Inc.	<u>\$ 399</u>	<u>\$ -</u>

其他應收款-關係人係由代墊子公司相關款項產生之資產。

(四) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
短期員工福利	\$ 12,737	\$ 7,083
退職後福利	524	169
股份基礎給付	<u>1,542</u>	<u>800</u>
	<u>\$ 14,803</u>	<u>\$ 8,052</u>

八、質押資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>帳面價值</u>		<u>擔保用途</u>
	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	
不動產、廠房及設備			
土地	\$ 41,904	\$ 41,904	長期借款
房屋及建築	<u>10,014</u>	<u>10,427</u>	長期借款
	<u>\$ 51,918</u>	<u>\$ 52,331</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無此情形。

(二) 承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
不動產、廠房及設備	\$ 8,550	\$ 7,088
無形資產	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33</u>

2. 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司已簽訂尚未完成之重大委託研究開發合約總價為\$12,963，未來尚須支付金額為\$8,371。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

無此情形。

十二、其他

(一) 資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。相關負債及資本比例請詳各期資產負債表。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 43,501	\$ 31,936
按攤銷後成本衡量之金融資產	284,780	108,700
其他應收款	23	-
存出保證金	164	164
	<u>\$ 328,468</u>	<u>\$ 140,800</u>
<u>金融負債</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債		
其他應付款	\$ 6,449	\$ 5,764
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	41,600	41,600
	<u>\$ 48,049</u>	<u>\$ 47,364</u>
租賃負債	<u>\$ 749</u>	<u>\$ 1,823</u>

2. 風險管理政策

本公司採用全面風險管理與控制系統，以清楚辨認、衡量並控制本公司所有各種風險(包含市場風險、信用風險及流動性風險)，使本公司之管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信用風險及流動性風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受相對與本公司及子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、子公司之功能性貨幣為美元)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

112年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	兌換損益		其他綜合 淨利影響
				變動幅度	影響損益數	
(外幣:功能性貨幣)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金:新台幣	\$ 106	30.705	\$ 3,263	1%	\$ 33	-
<u>非貨幣性項目</u>						
美金:新台幣	19	30.705	570	1%	6	-

本公司 111 年度並無重大匯率風險之情事。

C. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 112 年及 111 年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為 \$1 及(\$62)。

價格風險

本公司並未持有投資標的，故無價格變動之風險。

現金流量及公允價值利率風險

本公司之利率風險來自按浮動利率發行之借款，使公司暴露現金流量利率風險。本公司之長期借款為浮動利率。於民國 112 年及 111 年度，本公司按浮動利率計算之借款係以新台幣計價。

於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，若借款利率增加或減少 1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 112 年及 111 年度之稅後淨利將減少或增加分別為 \$416 及 \$284，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加。

(2) 信用風險

A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自按攤銷後成本衡量之金融資產的合約現金流量。

B. 本公司依授信政策，就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係帳務暨行政管理部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金。本公司對於往來之銀行及金融機構之信用風險管理設定僅信評等級良好者，始可被接納為交易對象。

C. 本公司採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據係當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信

用風險已顯著增加。

- D. 本公司按信用風險管理程序，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- E. 本公司經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- F. 本公司之存出保證金之備抵損失係按 12 個月預期信用損失金額進行衡量，民國 112 年及 111 年度均無重大之備抵損失。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各部門執行，並由本公司財務部予以彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- B. 下表係本公司之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析：

非衍生性金融負債：

112年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
其他應付款	\$ 6,449	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	955	68	-	-
長期借款(含一年內到期)	738	1,970	8,527	38,135

非衍生性金融負債：

111年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
其他應付款	\$ 5,764	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	1,166	718	68	-
長期借款(含一年內到期)	655	686	7,559	40,564

(三) 公允價值資訊

1. 非以公允價值衡量之金融工具

本公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、存出保證金、長期借款、其他應付款及租賃負債)的帳面金額係公允價值之合理近似值。

2. 以公允價值衡量之金融及非金融工具

本公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日無以公允價值衡量之金融及非金融工具。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：無。
4. 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：無。
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。
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：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 母公司與子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表二。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表三。

(三)大陸投資資訊

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

(四)主要股東資訊

得免揭露。

十四、部門資訊

依證券發行人財務報告編製準則第 22 條規定，個體財務報告得免編製 IFRS8 規範之營運部門資訊。

水星生醫股份有限公司
資金貸與他人
民國112年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期		實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額	備註
					最高金額	期末餘額							名稱	價值			
0	水星生醫股份 有限公司	Merdury Biopharmaceutical Inc.	其他應收 款-關係人	是	\$ 8,000	\$ 8,000	\$ -	1.70%	短期資 金融通	\$ -	營運資金需 求	\$ -	無	\$ -	\$ 38,835	\$ 77,671	註2

註1：編號欄之說明如下：

- (1). 發行人填0。
- (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：依本公司資金貸與他人作業程序規定，資金貸與總額及個別對象之限額及評估標準如下：

- (1). 資金貸與有業務往來公司或行號者，貸與總金額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值百分之二十為限；而個別貸與金額以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。
- (2). 資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，該貸與總金額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值百分之二十為限；個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之十為限。
- (3). 本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與時，其金額仍受上述限制。

水星生醫股份有限公司
 母公司與子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國112年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	水星生醫股份有限公司	Merdury Biopharmaceutical Inc.	1	其他應收款-關係人	\$ 399	雙方議定	0%

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

- (1). 母公司填0。
- (2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (1). 母公司對子公司。
- (2). 子公司對母公司。
- (3). 子公司對子公司。

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

水星生醫股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國112年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
水星生醫股份有限公司	Merdury Biopharmaceutical Inc.	美國	藥物研發及業務開發	\$ 1,876	\$ -	600,000,000	100%	\$ 570	(\$ 1,320)	(\$ 1,320)	註1

註1：原始投資金額之原幣數為美金\$60,000元。

水星生醫股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 112 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
零用金及庫存現金		台幣		\$	13
活期存款		台幣			8,625
		外幣(註1)			3,263
定期存款(註2)		台幣			31,600
				\$	<u>43,501</u>

註1:(USD\$106,264 @30.75)

註2:上開定期存款之到期日為民國113年1月7日至2月29日，利率為1.07%至1.165%。

水星生醫股份有限公司
長期借款明細表
民國 112 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

<u>債權人</u>	<u>摘 要</u>	<u>借款金額</u>	<u>契約期限</u>	<u>利 率</u>	<u>抵押或擔保</u>	<u>備 註</u>
臺灣中小企業銀行	擔保借款	<u>\$ 41,600</u>	111/4/26 ~131/4/26	1.575%~1.70%	土地及建物	

水星生醫股份有限公司
營業成本明細表
民國 112 年度

明細表三

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
勞務成本-薪資支出		\$	<u>441</u>

水星生醫股份有限公司
管理費用明細表
民國 112 年度

明細表四

單位：新台幣仟元

項	目	金	額	備	註
薪資費用		\$	10,215		
折舊費用			2,372		
顧問費			2,115		
旅費			2,042		
勞務費			1,156		
其他			5,686		
		\$	<u>23,586</u>		每一零星科目均未超過本科目金額5%

水星生醫股份有限公司
研發費用明細表
民國 112 年度

明細表五

單位：新台幣仟元

項	目	金	額	備	註
薪資費用		\$	12,517		
委託研究費			2,429		
消耗費			1,566		
折舊費用			1,354		
其他			3,502		
		\$	<u>21,368</u>		每一零星科目均未超過本科目金額5%

水星生醫股份有限公司
 本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總
 民國 112 年度

明細表六

單位：新台幣仟元

功能別 性質別	112年度			111年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 441	\$ 19,551	\$ 19,992	\$ 1,508	\$ 12,906	\$ 14,414
員工認股權酬勞成本		1,823	1,823		1,127	1,127
勞健保費用	-	1,598	1,598	-	948	948
退休金費用	-	920	920	-	520	520
董事酬金	-	1,358	1,358	-	354	354
其他員工福利費用	-	1,451	1,451	-	366	366
	<u>\$ 441</u>	<u>\$ 26,701</u>	<u>\$ 27,142</u>	<u>\$ 1,508</u>	<u>\$ 16,221</u>	<u>\$ 17,729</u>
折舊費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,725</u>	<u>\$ 3,725</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,620</u>	<u>\$ 2,620</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 346</u>	<u>\$ 346</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 127</u>	<u>\$ 127</u>

附註：本年度及前一年度之平均員工人數分別為22人及13人，其中期末未兼任員工之董事人數均為4人。

水 星 生 醫 股 份 有 限 公 司



董 事 長 : 林 玉 龍

