# tcI

2024年度年報

# 大CI 大江生醫



2025年5月31日刊印

公司網址:http://www.tci-bio.com

年報查詢網址:http://newmops.twse.com.tw

### 一、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 代理發言人

姓 名: 陳嬿娟 姓 名: 邱俊穎

職 稱:企業溝通暨整合行銷辦公室 職 稱:集團股務處

電 話: (02) 8797-7811 電子郵件: Anitayj.Chen 電子郵件: Johnny.Chiou

@tci-bio.com @tci-bio.com

### 二、總公司、分公司、工廠之地址及電話:

名 稱	地	址	電	話
總公司	台北市內湖區港墘路187號8樓		(02) 8797-7811	
美膚科技分公司及 工廠(S11)	屏東縣長治鄉德和村農科路21號		(08) 762-9158	
農科分公司及工廠 (S5、S9、S12)	屏東縣長治鄉德和村神農路12號		(08) 762-9158	
上海金山廠(S7)	上海市金山工業區天工路285弄9號	品	+86-21-3728-92	211
上海金山廠(S8)	上海市金山工業區金舸路989號		+86-21-3791-88	R11

### 三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話:

名 稱:富邦綜合證券(股)公司 股務代理部

地 址:台北市許昌街 17號 11樓

網 址:https://www.fubon.com

電 話:(02)2361-1300

### 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:支秉鈞、賴宗羲

事務所名稱:資誠聯合會計師事務所

地 址:台北市基隆路一段 333 號 27 號

網 址:https://www.pwc.tw

電 話:(02)2729-6666

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

六、公司網址:http://www.tci-bio.com

# 大江生醫股份有限公司 年報目錄

		負次
壹	、致股東報告書	. 1
貳	、公司治理報告	. 3
	一、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	. 3
	二、公司治理運作情形	
	三、會計師公費資訊	
	四、更換會計師資訊	
	五、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	. 01
	於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者,應揭露其姓名、職稱及任職於簽	
	證會計師所屬事務所或其關係企業之期間	. 62
	六、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	. 62
	七、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	. 63
	八、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉	
	投資事業之持股數,並合併計算綜合持股比例	. 64
參	、募資情形	. 65
	一、資本及股份	. 65
	二、公司債辦理情形	. 70
	三、特別股辦理情形	. 70
	四、海外存託憑證辦理情形	. 70
	五、員工認股權證辦理情形	. 70
	六、限制員工權利新股辦理情形	. 70
	七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	. 70
	八、資金運用計畫執行情形	. 70
肆	、營運概況	. 71
	一、業務內容	. 71
	二、市場及產銷概況	. 97
	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	
	均年齡及學歷分佈比率	. 105
	四、環保支出資訊	. 105

	五、勞資關係	107
	六、資通安全管理	108
	七、重要契約	110
伍	、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	111
	一、財務狀況	111
	二、財務績效	112
	三、現金流量	113
	四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	113
	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	113
	六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估	114
	七、其他重要事項	117
陸	、特別記載事項	118
	一、關係企業相關資料	118
	二、最近年度及截至年報刊印日止,私募有價證券辦理情形	118
	三、其他必要補充說明事項	118
柒	、最近年度及截至年報刊印日止,發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對	
	股東權益或證券價格有重大影響之事項	118

# 壹、致股東報告書

各位股東女士先生:

2024 年在有系統完整地盤點各地的供需概況以及貿易結構,搭配機動的政策 與靈活的戰略,進行全球性的佈局,2025 年將持續強化全集團動能,加速前 進。

2025年的營運方針,我們將貫徹執行:

### 一、以科學為核心,帶動大江和客戶的成功

大江成立至今,成長的重要基礎是我們非常重視科學精神,透過科學實證方法系統性地探索、驗證和推理,並基於證據來提出解決方案和產品的實證宣稱,未來將會持續將科學精神推廣到公司各個部門與單位,發掘真正的市場需求,並透過大數據分析,結合重複實作與驗證,讓公司在全球化、AI化的同時,更要以科學為基礎核心,帶動公司起飛,迎向新的世代。

### 二、開發國際大型客戶,經營長期策略夥伴

過去因為大陸市場逐漸衰退,大江策略性開始進入歐洲及美國市場,並成功開發七個大型客戶,帶來長期及穩定的獲利貢獻;在2024年我們更進行客戶調整,去蕪存菁,專注經營在全球性且有潛力的大型客戶,雖然開發這類客戶花費較長時間,但可以帶來長期及穩定的獲利,與客戶共同進入更多市場,導入更多獨特性產品,建立長期的夥伴關係,充分張顯大江的服務和價值,因此我們更確信並將積極朝此方向前進。

### 三、以輕資產擴張模式,在全球進行產線佈局

為提供更快速、更精準與更安心的服務,未來大江將會以輕資產擴張模式在全球深具發展潛力的地區,規劃建置能快速反應的中小型工廠,來進行產線佈局,印度、美國和台灣已在進行中,少量多樣無人化,搭配以空運取代海運的策略,輕資產的全球擴張計畫將加速公司更全球化的發展。

期待在2025年,全力執行全新的營運三大目標下,能為公司開創新局,寫下新的一頁,持續往「世界第一強-全球高價值客戶、科學研發、領先製造、客戶高信任、專業人才」的道路邁進,為所有股東帶來更高的獲利與收益。

### 2024年財務表現

### (一) 營運成果

單位:新台幣仟元

	大江生醫	股份有限公司		
	合併	并損益表		
科目名稱	2024年	2023年	與前期增減數	變動%
營業收入	7,240,266	8,015,649	(775,383)	-9.67%
營業成本	(4,062,460)	(4,799,114)	736,654	-15.35%
營業毛利	3,177,806	3,216,535	(38,729)	-1.20%
營業費用	(2,150,079)	(2,161,937)	11,858	-0.55%
營業淨利	1,027,727	1,054,598	(26,871)	-2.55%
營業外收(支)	106,736	120,097	(13,361)	-11.13%
稅前淨利	1,134,463	1,174,695	(40,232)	-3.42%
所得稅費用	(160,735)	(182,631)	21,896	-11.99%
本期淨利	973,728	992,064	(18,336)	-1.85%
淨利歸屬母公司	851,499	896,258	(44,759)	-4.99%
淨利歸屬非控制權益	122,229	95,806	26,423	27.58%

### (二) 財務獲利分析

- 1. 本公司2024年合併營收為7,240,266仟元,較2023年8,015,649仟元下降10%;營業淨利為1,027,727仟元較2023的1,054,598仟元下降3%;稅後淨利為973,728仟元,較2023年的992,064仟元下降2%。
- 2.2024年毛利率為43.89%,較2023年的40.13%增加3.76%;營業淨利率為14.19%較2023年的13.16%增加1.03%;稅後淨利率為13.45%較2023年的12.38%上升1.07%。
- 3.2024 年的每股盈餘為 7.60 元, 較 2023 年度 7.73 元, 下降 1.68%

董事長: 林詠翔



經理人: 林詠翔



會計主管:傅珍珍



# 貳、公司治理報告

# 一、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) 董事及監察人資料

董事資料

2025年4月28日

單稱	能國	籍		性別	選	任	初次	選任時持有	<b></b> 服份	現在持有		配偶、为子女現在	生持有	利用他 持有			目前兼任本公司及	關係-	或二親 之其他3 事或監察	E管、	備註公司董事長與總 經理或相當職務者( 最高經理人)為同一
	或	<b>注</b> }地	姓 名	年齢	(就)任 日期	期	選任日期	股數 (股)	持股 比率 (%)	股數(股)	持股 比率 (%)	股數 (股)	持股 比率 (%)	股數 (股)	持股 比率 (%)	主要經(學)歷	其他公司之職務	職稱	姓名	關係	人、互為配偶或一親 等親屬者,應說明其 原因、合理性、必要 性及因應措施
			詠江投資股 份有限公司	法人	2023. 6.27	3 年	2017.5	5,099,623	4.31	6,789,248	5.74	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	マ		代表人: 林詠翔	男 46-50	2023. 6.27	3 年	2017.5	1,622,405	1.36	1,382,405	1.17	46,000	0.04	8,469,607	7.16	中興大學植物系學士 大江生醫(股)公司 副總經理 大江興業(股)公司 生醫部經理 新發國際生技科技(股) 公司行銷副理	(註 1)	無	無	無	(註 2)
			陽光投資股 份有限公司	法人	2023. 6.27	3 年	2017.5	4,659,053	3.89	3,987,053	3.37	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
			代表人: 李碧淑	女 61-65	2023. 6.27	3 年	2019.9	1,324	0.00	1,324	0.00	0	0	0	0	學院EMBA學分班 資誠聯合會計師事務所 副總經理 安永聯合會計師事務所 資深協理 信立化學股份有限公司 薪資報酬委員會委員	公司董事長及總經理 宏普建設股份有限公司獨 立董事、審計委員會召集 人及薪資報酬委員會委員 云辰電子開發股份有限 公司獨立董事及審計委 員會召集人、薪資報酬		無	無	無

ώ

Hal-	國籍		性別	選	Ιτ	初次	選任時持有	有股份	現在持有	股數	配偶、未子女現在	生持有		名義持有股 分		目前兼任本公司及	關係-	5或二親 之其他3 事或監察	E管、	備註公司董事長與總 經理或相當職務者( 最高經理人)為同一
職稱	或註册地	姓 名	年龄	選 (就)任 日期	任期	選任日期	股數 (股)	持股 比率 (%)	股數 (股)	持股 比率 (%)	股數 (股)	持股 比率 (%)	股數 (股)	持股 比率 (%)	主要經(學)歷	其他公司之職務	職稱	姓名	關係	人、互為配偶或一親 等親屬者,應說明其 原因、合理性、必要 性及因應措施
4.2	中華民國	和康生物科 技股份有限 公司	法人	2024. 6.25	3 年	2024.6	2,531,000	3.89	2,531,000	3.89	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
董事		代表人: 陳敬亭	女 36-40	2024. 6.25	3 年	2024.6	69,985	0.06	70,985	0.06	0	0	0	0	國立台灣大學化學系碩士國立清華大學化學系學士大江生醫(股)公司經理		無	無	無	無
獨立董事	中華民國	廖松淵	男 71-75	2023. 6.27	3 年	2017.5	0	0	0	0	0	0	0		國立中興大學博士 國立中興大學生命科學 系任副教授	本委員名 素名委員會集、 人風險管理委員會自然 和康生物科技員會會 和康生物科委員會自然 公新資報酬 公新資報酬 公新資報酬 会委員 会會 是程 等 等 等 等 等 報 表 。 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	高振益	男 66-70	2023. 6.27	3 年	2017.5	0	0	0	0	0	0	0	1 ()	Tufts University化學博士 國立中興大學生化所教授	本公司薪資報酬委員會 召集人、審計委員會委 員、提名委員會委員、 風險管理委員會委員 國立中興大學生化所教授	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	何淑敏	女 66-70	2023. 6.27	3 年	2023.5	0	0	1,000	0	0	0	0	0	國立台灣大學會計系碩士 資誠聯合會計師事務所 執業會計師	本公司薪資報酬委員會 委員、審計委員會委員 、提名委員會委員、風 險管理委員會委員	無	無	無	無

註1:本公司總經理、和康生物科技(股)公司董事長、台灣第一新藥(股)公司董事長兼總經理、大江基因醫學(股)公司董事長、大江生醫國際貿易(上海)有限公司董事長、百岳特生物科技(上海)有限公司執行董事 兼總經理、大江生醫生物技術(上海)有限公司董事長、大江生活(股)公司董事長、GLUX HK LIMITED董事、TCI HK LIMITED 董事、TCI BIOTECH LLC董事、TCI BIOTECH USA LLC董事、TCI Biotech Netherlands B.V.董事、大江生醫JAPAN株式會社董事、光騰新藥(股)公司董事長、司碼潔互動包材股份有限公司董事長、河康生物科技(上海)有限公司董事長、新大江生活商貿(上海)股份有限公司董事 、百岳特美膚科技股份有限公司董事長、台灣科學人股份有限公司董事長。

註2: 本公司董事長與總經理為同一人,說明:本公司獨立董事席次,共計四席(2024年12月13日),並有過半數董事未兼任員工或經理人。

### 2. 法人股東之主要股東

2025年4月28日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
詠江投資股份有限公司	林詠翔(70.07%)、林詠皓(29.91%)
陽光投資股份有限公司	楊武男(50%)、關淑君(25%)
和康生物科技股份有限公司	大江生醫股份有限公司(27.51%)、台塑生醫科技股份 有限公司(9.70%)

# 3. 法人股東之主要股東屬法人股東代表者

2025年4月28日

法	人	名	稱	法人之主要股東
大江生醫	<b>B股份</b>	有限公	司	詠江投資股份有限公司(5.74%)、陽光投資股份有限公司(3.37%)、和康生物科技股份有限公司(2.14%)
台塑生醫	<b>解科技</b> 原	设份有	限公司	臺灣化學纖維股份有限公司(8.86%)

# 4. 董事資料

# 4.1 董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露:

條件 姓名 (註1)	專業資格與經驗	獨立董事 獨立性情形	兼任其他 公開獨立 董事家數
詠江投資 股份有限公司 代表人 林詠翔 (提)委員 (風)委員	專業資格與經驗:本公司董事長兼總經理,大江基因醫學(股)公司董事長、和康生物科技(股)公司董事長等職務(主要學經歷請詳第5頁表格說明)。 具備公司業務所需之工作經驗、經營公司領導力,帶領大江集團邁向全球國際化企業。 無公司法第30條各款情事。		0
陽光投資 股份有限公司 代表人: 李碧淑	專業資格與經驗:本公司法人董事 代表人等職務(主要學經歷請詳第7 頁表格說明)。 具備公司業務所需之工作經驗。無 公司法第30條各款情事	不適用	0
和康生物科技 股份有限公司 代表人: 陳敬亭	專業資格與經驗:和康生物科技(股)公司總經理。(主要學經歷請詳第7頁表格說明)。 具備公司業務所需之工作經驗。無公司法第30條各款情事。		0

條件 姓名 (註1)	專業資格與經驗	獨立董事 獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
廖松淵 (審)召集人 (提)召集人 (風)召集人 (薪)委員	專業資格與經驗:公司業務所須相關科系之公私立大專院校講師以上 (主要學經歷請詳第8頁表格說明) 無公司法第30條各款情事。	1. 所有獨立董事皆符合金 融監督管理委員會頒訂 之證券交易法第十四條	1
高振益 (薪)召集人 (審)委員 (提)委員 (風)委員	專業資格與經驗:公司業務所須相關科系之公私立大專院校講師以上 (主要學經歷請詳第8頁表格說明) 無公司法第30條各款情事。	之二暨「公開發行公司 獨立董事設置及應遵循 事項辦法」(註2)相關 規定。 2. 所有獨立董事最近二年	0
何淑敏 (薪)委員 (審)委員 (提)委員 (風)委員	專業資格與經驗:屬法官、檢察官、 律師、會計師或其他與公司業務所需 之國家考試及格領有證書之專門職業 及技術人員並具備公司業務所需之工 作經驗(主要學經歷請詳第8頁表格 說明)。無公司法第30條各款情事。	皆無提供本公司或其關 係企業審計或商務、法 務、財務、會計等服務 所取得之報酬金額。	0

註1:功能性委員會:(薪)薪資報酬委員會、(審)審計委員會、(提)提名委員會、(風)風險管 理委員會。

- 註2:1. 非公司法第二十七條規定之政府、法人或其代表人。
  - 2. 兼任其他台灣公開發行公司之獨立董事,未逾三家。
  - 3. 選任前二年及任職期間無下列情事之一:
    - (1) 公司或其關係企業之受僱人。
    - (2) 公司或其關係企業之董事、監察人。
    - (3) 本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數1% 以上或持股前十名之自然人股東。
    - (4)(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系 血親親屬。
    - (5) 直接持有公司已發行股份總數5% 以上、持股前五名或依公司法第二十七條指派 代表人擔任公司董事之法人股東之董事、監察人或受僱人。
    - (6) 與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。
    - (7) 與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事 (理事)、監察人(監事)或受僱人。
    - (8) 與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、 經理人或持股5%以上股東。
    - (9)為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額逾新台幣五十萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。

### 4.2 董事會多元化及獨立性:

### (一) 董事會多元化:

本公司於2024年7月22日委請社團法人臺灣誠正經營學會辦理董事會績效評估,2025年02月18日完成。

評估報告依以下四大構面進行董事會效能評估:

董事會專業職能(董事會組成與結構、董事之選任及持續進修):評估指標包括:董事會組成多元性、董事進修情況、外部資源利用情況等等。

董事會決策效能(對公司營運之參與程度、提升董事會決策品質):評估指標包括:董事參與會議程度、董事對於公司營運情況之掌握、董事對於公司風險之管理、董事決策所憑之資訊充足度等等。

董事會對內部控制之重視程度與監督:評估指標包括:員工 行為守則之制定與執行、對內部稽控之督導、溝通舉報管道 之暢通、利害關係之揭露及迴避等等。

董事會對永續經營之態度:評估指標包括:對於ESG資訊的揭露、人才培育及接班計劃之規劃、對永續經營之作為等等。

本公司多元性之情形如下:董事會7席董事中,4席為獨立董事(含1席女性獨立董事,2024年12月13日另有1席獨立董事因個人因素辭任,預計於2025年完成補選1席獨立董事),2名女性法人代表董事,董事會具有專業及性別多元特性,有利於國際性業務拓展。另外,董事分別具備經營管理、會計、經濟、生化醫學與產業市場等專業與實務經驗,整體董事會之才能組合符合貴公司營運發展及策略目標達成之需求。本公司目前董事會成員年齡在36~40歲、46~50歲、61~65歲各有1位董事、2位董事會成員年齡在66~70歲、1位董事會成

- (二)董事會獨立性:本公司董事會具相當獨立性。
  - 1. 董事共7席,其中獨立董事占4席(占比為57.14%)。

員年齡在71~75歲。全體董事會成員平均年齡為60歲。

- 獨立董事連續任期不逾三屆,兼任其他公開發行公司獨立 董事不超過三家。
- 3. 本公司董事間無具有配偶及二親等以內親屬關係之情形無證券交易法第26條之3規定第3項及第4項規定情事。

董事均秉持高度之自律,對董事會所列議案,與其自身或其代表之法人有利害關係者,於當次董事會說明其利害關係之重要內容,如有害公司利益之情形,不得加入討論及表決並進行利害關係迴避。

# (二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

2025年4月28日;單位:股;%

職	稱	國籍	姓名		選(就)任	持有朋	设份	配偶、 子女持		利用他/ 持有凡		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務		或二親 系之經理	
Anx	144	四相	<b>双刀</b>	別	日 期	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	工女社(十/座	口用水口云气之机物	職稱	姓名	關係
總經理		中華民國	林詠翔	男	2010.8	1,382,405	1.17%	46,000	0.04%	8,469,607	7.16%	中興大學植物系學士 大江生醫(股)公司董事長 大江生醫(股)公司副總經理 大江興業(股)公司生醫部經理 新發國際生技科技(股)公司行銷副理	(註1)	無	無	集
財務暨金副總經到		中華	傅珍珍	女	2022.9	30,000	0.03%	0	0.00%	0	0.00%	逢甲大學財稅系學士 璨圓光電股份有限公司發言人兼董事長 特助 江蘇璨揚光電有限公司董事	和康生物科技(股)公司法人董事代表人、大江基因醫學(股)公司法人董事代表人(大江生活(股)公司法人董事代表人(大三、生醫)、台灣第一新藥(股)公司法人監察人代表人(大三、光騰新藥(股)公司、司碼瀷互動包材(股)公司監察人	無	無	無
企業溝並整合行動總經理		中華	陳嬿娟	女	2024.12	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	政治大學經營管理碩士 上頂醫學科技營運長 友華生技股份有限公司企業公共事務處長 暨發言人 輝瑞大藥廠媒體副處長 美國惠氏藥廠企業公共事務處長 奧美公關經理	<del>ín</del>	無	無	無
研發設認			詹淑婷	女	2022.4	20,148	0.02%	0	0.00%	0	0.00%	中山醫學大學營養學博士 大江生醫(股)公司創新先進研究所所長	無	無	無	無
戦略數			陳信良	男	2023.12	3,474	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	南台科技大學工業工程與管理學士 大江生醫(股)公司戰略長兼資安主管 大江生醫(股)公司磐石生產園區副廠長	無	無	無	無
精準智力			李秋月	女	2022.4	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	武漢理工大學管理信息系統學士 大江生醫(股)公司磐石生產園區廠長	無	無	無	無

00

職	稱	國籍	姓名	性	選(就)任	持有用	<b>设份</b>		配偶、未成年 子女持有股份		人名義 设份	主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以 關係之經理人		
和以	件	凶稍	姓石	別	日 期	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	土女經(宇)座	日用兼任共他公司之職務	職稱	姓名	關係
公司治3處長		中華民國	黄振嘉	男	2019.10	27,900	0.02%	0	0.00%	0	0.00%	東吳大學法律學系學士 智慧財產能力認證 富蘭德林法律事務所顧問 大江生醫(股)公司法務襄理	無	無	無	無
集團股利處長		中華民國	邱俊穎	男	2020.7	0	0.00%	0	0.00%	0		東吳大學中國文學系學士 力麒建設(股)公司股務課長暨代理發言人 聯廣傳播(股)公司總管理處副理 安泰銀行董秘室襄理	無	無	無	無
內部稽相經理		中華民國	吳忠翰	男	2024.12	0	0.00%	0	0.00%	0		銘傳大學經濟所碩士 太古汽車集團稽核副理 崇越科技股份有限公司稽核副理	無	無	無	無

註1:本公司總經理、和康生物科技(股)公司董事長、台灣第一新藥(股)公司董事長兼總經理、大江基因醫學(股)公司董事長、大江生醫國際貿易(上海)有限公司董事長、百岳特生物科技(上海)有限公司執行董事 兼總經理、大江生醫生物技術(上海)有限公司董事長、大江生活(股)公司董事長、GLUX HK LIMITED 董事、TCI HK LIMITED 董事、TCI BIOTECH LLC 董事、TCI BIOTECH USA LLC 董事TCI Biotech Netherlands B.V. 董事、大江生醫JAPAN株式會社董事、光騰新藥(股)公司董事長、司碼潔互動包材股份有限公司董事長、河康生物科技(上海)有限公司董事長、和睿生物科技股份有限公司董事長、新大 江生活商貿(上海)股份有限公司董事、百岳特美膚科技股份有限公司董事長、台灣科學人股份有限公司董事長。

9

# <del>-</del>

### (三) 最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 最近年度支付董事(含獨立董事)之酬金

2024年度;單位:新台幣仟元;仟股

					董事	<b>基酬金</b>				Α·Β	、C及D			兼任	E員工領耳	<b>又相關</b> 國	<b>∦</b> 金			A · B · C	. D . E .	領取來
			酬(A) 註2)		退休金 (B)	董事	酬勞(C)		執行費用 (D)		頁總額占 益之比例		獎金及 費等(E)		退休金 (F)		員工酉	州券(G)			七項總額 .益之比例	自子公 司以外
職稱	姓名	本ハ	財務報告內所	本公	財務報告內所	本公	財務報告內所	本公	財務報告內所	本公	財務報告內所	本公	財務報告內所	本公	財務報告內所	本名	公司	財務幸 所有		本公司	財務報 告內所	轉投資 事業或
		公司	有公司	公司	有公司	公司	有公司	公司	有公司	公司	有公司	公司		· I	有公司	現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額	本公司	有公司	母公司 酬金
董事	缺份代林 陽份代李 和股代陳 BY	0	0	0	0	1,800	1,800	160	160	0.23%	0.20%	22,230	22,230	0	0	20,128	0	20,128	0	44,338 5.20%	44,338 4.55%	無
	廖松淵 高振益 李世明	0	0	0	0	2,400	2,400	680	680	0.36%	0.32%	0	0	0	0	0	0	0	0	3,080 0.36%	3,080 0.32%	無
里事	字世明 何淑敏																			0.5070	0.5270	

<sup>1.</sup> 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:

獨立董事之績效評估及薪資報酬,均經本公司薪資報酬委員會審議通過並經董事會決議之,並參考同業通常水準、支給情形,考量個人績效評估結果、所投入之時間、所擔負之職責等。

訂定獨立董事薪資報酬之內容及數額均考量其合理性,並薪資報酬之決定與財務績效表現無重大悖離。

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

酬金級距表

		董 事	姓名		
給付本公司各個董事酬金級距	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	林詠翔、李碧淑、 高松富也、廖松淵、 高振益、李世明、 何淑敏、陳敬亭	林詠翔、李碧淑、 高松富也、廖松淵、 高振益、李世明、 何淑敏、陳敬亭	李碧淑、高松富也、 廖松淵、高振益、 李世明、何淑敏、 陳敬亭	李碧淑、高松富也、 廖松淵、高振益、 李世明、何淑敏、 陳敬亭	
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)	_	_	_	_	
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)	_	_	_	_	
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)	_	_	_	_	
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	_	_	_	_	
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	_	_	_	_	
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	_	_	_	_	
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	_	_	林詠翔	林詠翔	
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	_	_	_	_	
100,000,000元以上	_	_	_	_	
總計	8人	8人	8人	8人	

# 2. 最近年度支付總經理及副總經理之酬金

2024年度;單位:新台幣仟元;仟股

			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 四項總額占稅後 純益之比例(%)		領取來 自子公 司以外	
職	稱	姓	名	本公司	財務報告內所	本公司	財務報告內所	本公司	財務報告內所	本 2 現金	公司股票	財務幸 所有 現金		本公司	財務報告內所	轉投資 事業或 母公司
					有公司		有公司		有公司	金額	金額	金額	金額		有公司	酬金
總 經 到 副總經到	理理	林詠林詠														
副總經到	理	李秋	月	20,980	20,980	0	0	9,863	9,863	22,920	0	22,920	0	53,763	53,763	0
副總經到副總經到	_	陳信詹淑	言艮	20,760 20,760		, , ,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,0		,,,	, J	6.31%	5.52%	3	
副總經到	_	陳嬿														

# 酬金級距表

从儿子八司夕何始须谓耳司始须谓驯人如吓	總經理及副	副總經理姓名
給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距 ——	本公司	財務報告內所有公司
低於1,000,000元	林詠皓、陳嬿娟	林詠皓、陳嬿娟
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)	<del>-</del>	_
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)	陳信良	陳信良
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)	李秋月、詹淑婷	李秋月、詹淑婷
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)	林詠翔	林詠翔
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	_	_
100,000,000元以上		_
總計	6人	6人

12

# 3. 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

2024年度;單位: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 (%)
	總經理	林詠翔				
	全球財會中心副總經理	傅珍珍				
	研發設計中心副總經理	詹淑婷				
	精準智造中心副總經理	李秋月				
經	戰略數據中心副總經理	陳信良				
	全球溝通暨整合行銷辦 公室副總經理	陳嬿娟				
	全球業務中心策略總監	李東維				
理	公司治理處長	黄振嘉	_	69,378	69,378	8.15%
	集團股務處長	邱俊穎				
	內部稽核經理	吳忠翰				
人	全球業務中心副總經理 (註1)	林詠皓				
	協理(註2)	岳 敏				
	投資人關係暨永續發展部主管(註3)	黄千恬				
	內部稽核主管(註4)	季偉強				

<sup>(</sup>註1)2025年3月31日辭任

<sup>(</sup>註2) 2025年1月31日辭任

<sup>(</sup>註3)2025年10月14日辭任

<sup>(</sup>註4) 2025年12月13日卸任

- 4.本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察 人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析,並說明給 付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來 風險之關聯性
  - (1) 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稅 後純益比例

單位:新台幣仟元

年度	_ , ,	·司董事、監察人、 副總經理酬金總額	總額占稅後純益之比例			
	本公司	財務報告所有公司	本公司	財務報告所有公司		
2023年	29,864	29,864	3.33%	3.01%		
2024年	59,033	59,033	6.58%	6.06%		

- (2)給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效及 未來風險之關聯性
  - A. 本公司全體董事執行本公司職務時,不論公司營業盈虧,本公司得支給報酬,其報酬授權董事會依其對公司營運參與程度及貢獻之價值,並參酌同業通常之水準於該範圍內決定之。
  - B. 本公司總經理及副總經理之報酬依照公司法第二十九條規定 辦理。

綜上,本公司支付董事、總經理及副總經理酬金之政策及訂定酬金之程序乃參考同業通常水準支給情形,並考量個人所投入之時間、所擔負之職責、達成個人目標情形、擔任其他職位表現、公司近年給予同等職位者之薪資報酬,暨由公司短期及長期業務目標之達成、公司財務狀況等評估個人表現與公司經營績效及未來風險之關連合理性,其與經營績效2024年度全年營業收入(集團合併計算,以下皆同)為7,240,266仟元,較2023年度8,015,649仟元,下降9.67%,稅前淨利為1,134,463仟元,較2023年度1,174,695仟元,下滑3.42%,歸屬母公司之稅後淨利為851,499仟元,較2023年度896,258仟元,下降4.99%。每股盈餘為7.60元,較2023年度每股盈餘7.73元,下降1.68%,依據相關法令規定於年報揭露,其未來風險應屬有限。

### 二、公司治理運作情形

- (一)董事會運作情形資訊
  - 1.2024年度(任期:2023年06月27日至2026年6月26日),董事會開會 6次(A),董事出列席情形如下:

職	稱	姓名	實際出(列) 席次數B	委託出席 次數	實際出(列)席率 (%)【B/A】	備註
董	事長	詠江投資(股)公司 代表人:林詠翔	6	0	100%	2023年6月27日董 事全面改選就任
董	事	陽光投資(股)公司 代表人:李碧淑	6	0	100%	2023年6月27日董 事全面改選就任
董	事	DyDo Group Holdings, INC. 代表人:高松富也	1	0	100%	2023年6月27日董 事全面改選就任 2024年4月15日董 卸任
董	事	和康生物科技(股) 公司 代表人:陳敬亭	3	0	100%	2024年6月25日董 事補選就任
獨	立董事	何淑敏	6	0	100%	2023年6月27日董 事全面改選就任
獨二	立董事	廖松淵	6	0	100%	2023年6月27日董 事全面改選就任
獨二	立董事	高振益	6	0	100%	2023年6月27日董 事全面改選就任
獨.	立董事	李世明	5	0	100%	註:獨立董事李世 明先生,已於2024 年12月13日因個人 因素辭任。

### 其他應記載事項:

- 一、董事會之運作如有下列情形之一者,應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立 董事意見及公司對獨立董事意見之處理:
  - (一) 證券交易法第14條之3所列事項:本公司已設置審計委員會,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。
- 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	期 別	議案內容	利益迴避及原因	表決情形
2024/03/15	2024年 第一次董事會	簽證會計師2024 年度報酬案。	列席會計師進行利 益迴避。	列席會計師進行利益 迴避後,本案經主席 徵詢全體出席董事無 異議照案通過。
2024/04/26	2024年 第二次董事會	提名董事候選人 名單案。	列席董事候選人進 行利益迴避。	列席董事候選人進行 利益迴避後,本案經 主席徵詢全體出席董 事無異議照案通過。

董事會日期	期別	議案內容	利益迴避及原因	表決情形
		本公司2023年度	列席經理人進行利	列席關係人進行利益
2024/05/09	2024年	員工酬勞分派明	益迴避。	迴避後,本案經主席
2024/03/07	第三次董事會	細(經理人)案		徵詢全體出席董事無
				異議照案通過。
		本公司稽核主管	列席經理人進行利	列席經理人進行利益
2024/12/19	2024年	人事調整案。	益迴避。	迴避後,本案經主席
2024/12/19	第六次董事會			徵詢全體出席董事無
				異議照案通過。
		本公司發言人異	列席經理人進行利	列席經理人進行利益
2024/12/19	2024年	動案。	益迴避。	迴避後,本案經主席
2024/12/19	第六次董事會			徵詢全體出席董事無
				異議照案通過。
		本公司新任經理	列席經理人進行利	列席經理人進行利益
2024/12/19	2024年	人薪資相關事宜	益迴避。	迴避後,本案經主席
2024/12/19	第六次董事會	案。		徵詢全體出席董事無
				異議照案通過。
		本公司2024年度	列席經理人進行利	列席經理人進行利益
2024/12/19	2024年	經理人年終獎金	益迴避。	迴避後,本案經主席
2024/12/19	第六次董事會	發放相關事宜		徵詢全體出席董事無
		案。		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,並填列附表二(2)董事會評鑑執行情形。
- 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。

### 董事會評鑑執行情形

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
(註1)	(註2)	(註3)	(註4)	(註5)
每年執行	2024年1月1日	董事會、	董事會及功能	(1) 董事會績效評估:包括對公司
一次	至2024年12月	個別董事成員、	性委員會內部	營運之參與程度、董事會決策
	31日	功能性委員會、	自評、董事成	品質、董事會組成與結構、董
		之績效評估	員自評	事的選任及持續進修、內部控
				制等。
				(2) 個別董事成員績效評估:包括
				公司目標與任務之掌握、董事
				職責認知、對公司營運之參與
				程度、內部關係經營與溝通、
				董事之專業及持續進修、內部
				控制等。

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
(註1)	(註2)	(註3)	(註4)	(註5)
				(3) 功能性委員會績效評估:對公
				司營運之參與程度、功能性委
				員會職責認知、功能性委員會
				決策品質、功能性委員會組成
				及成員選任、內部控制等。
				(4) 八大構面重點說明與整體觀察
				1、董事會之組成。
				2、董事會之指導。
				3、董事會之授權。
				4、董事會之監督。
				5、董事會之溝通。
				6、內部控制及風險管理。
				7、董事會之自律。
				8、其他(如董事會會議、支
				援系統等)。

### (二)審計委員會運作情形資訊

- 1.本公司於2014年5月30日設置審計委員會,委員會由全體獨立董事組成,以下列事項之監督為主要目的:
  - (1) 公司財務報表之允當表達。
  - (2)簽證會計師之選 (解)任及獨立性與績效。
  - (3) 公司內部控制之有效實施。
  - (4) 公司遵循相關法令及規則。
  - (5) 公司存在或潛在風險之管控。
- 2. 審計委員會運作情形:

2024年度審計委員會開會5次(A),獨立董事列席情形如下:

職稱	姓 名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出(列)席率(%) 【B/A】	備註
獨立董事	廖松淵	5	0	100.00%	
獨立董事	高振益	5	0	100.00%	
獨立董事	何淑敏	5	0	100.00%	
獨立董事	李世明	4	0	100.00%	獨立董事李世 明先生,已於 2024年12月13 日因個人因素 辭任。

### 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,應敘明董事會日期、期別、議案內容、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:

	S 11 S - 1
審計委員會 期 別 議 案 內 容 海計委 決議系	公司對審計 公司對審計 委員會意見 之處理
本公司2023年度內部控制制度聲明 書案。	通過 不適用
本公司2023年度營業報告書及財務 2024/3/15 2024年第一次 報表案。 照案3	通過 不適用
簽證會計師2024年度報酬案。 照案3	通過 不適用
擬通過審計委員會選任公司法第二 百二十三條事項之公司代表人案。	通過 不適用
2024年第一季合併財務報表案 照案3	通過 不適用
2024/5/9 2024年第二次 修訂本公司部分內部控制制度管理 照案:	通過 不適用
2024年第二季合併財務報表案。 照案:	通過 不適用
本公司擬向百岳特生物技術(上海) 照案3	通過 不適用
2024/7/30   2024年第三次	通過 不適用
本公司投資萬霖物產股份有限公司 照案:	通過 不適用
2024年第三季合併財務報表案。 照案:	通過 不適用
訂定本公司2025年度稽核計畫案。 照案3	通過 不適用
2024/11/7 2024年第四次 修訂本公司部分內部控制制度管理 照案注	通過 不適用
本公司投資有價證券案。    照案章	通過 不適用
本公司「核決權限表」修訂案。 照案:	通過 不適用
擬訂定本公司「2024年度營運計 劃」暨「2024年度預算」案。	通過 不適用
2024/12/19 2024年第五次 本公司簽證會計師獨立性及適任性 照案:	通過 不適用
本公司稽核主管人事調整案。 照案:	通過 不適用

- (二)除前開事項外,其他未經審計委員會通過,而經全體董事三分之二以上同意之議 決事項:無。
- 二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形,應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益 迴避原因以及參與表決情形:無此情形。
- 三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形 (應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等):
  - (一)本公司審計委員會由全體獨立董事組成,每季至少召開會議乙次,並得視需要隨時召開。

### (二)內部稽核主管與審計委員會之溝通:

- 1. 定期性:於審計委員會報告稽核發現及異常事項改善進度,回覆獨立董事所提出的問題,並依其指示加強稽核工作內容,確保內控制度的有效。
- 2. 非定期性:平時利用電話、電子郵件或當面方式,溝通稽核發現內容及如何不 斷提升稽核價值,若發現有重大違規情事,立即通知獨立董事。
- 3.2024年度主要溝通事項摘錄如下表:

日 期	溝 通 內 容	處理執行結果
2024/3/15審計委員會	1. 報告本公司稽核計畫2023年12月至2024年2月之執行情形。	
202110110 8 21 3 7 1	2. 審議本公司2023年度「內部控制制度聲明書」。	決議。
2024/5/9審計委員會	報告本公司稽核計畫2024年3月至4月 之執行情形。	<b>洽悉</b> 。
2024/7/30審計委員會	報告本公司稽核計畫2024年5月至6月 之執行情形。	洽悉。
2024/11/7審計委員會	1. 報告本公司稽核計畫2024年7月至9 月之執行情形。	1. 洽悉。
2027/11//雷可安只自	2. 訂定本公司2025年度稽核計畫案。	2. 審議通過後提請董事會 決議。
	1. 報告本公司稽核計畫2024年10月至 11月之執行情形。	1. 洽悉。
2024/12/19審計委員會	2. 本公司簽證會計師適任性及獨立性評估案。	2. 審議通過後提請董事會 決議。
	3. 本公司稽核主管人事調整案。	3.審議通過後提請董事會 決議。

### (三)會計師與審計委員會之溝通:

- 1. 定期性:會計師於查核半年報及年報前後期間,就查核計劃、執行情形及結果 與審計委員會進行溝通。
- 2. 非定期性:如有其他營運方面或內控等相關個案需即時進行溝通討論,則視情 況安排會議。
- 3.2024年度主要溝通事項摘錄如下表:

日 期	溝通內容	公司回應及溝通結果
2024/3/15	2023年度合併及個體財務報	會計師對於查核報告書應進行揭露的事項進行
2024/3/13	告查核結果報告。	財務報告揭露。
2024/5/9	2024年第一季合併財務報告	會計師對於核閱報告書應進行揭露的事項進行
2024/3/9	核閱結果報告	財務報告揭露。
2024/7/30	2024年第二季合併財務報告	會計師對於核閱報告書應進行揭露的事項進行
2024/1/30	核閱結果報告	財務報告揭露。
2024/11/7	2024年第三季合併財務報告	會計師對於核閱報告書應進行揭露的事項進行
2024/11//	核閱結果報告	財務報告揭露。

# (三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

	評	估	1	項	目			運	作		情	形	與上市上櫃公司 治理實務守則差
	ΨŢ	Ш		Х.	ч	是	否		摘	要	說	明	異情形及原因
- \	公司是	否依據	「上市.	上櫃~	公司治理實務	✓		本公司已訂	定「公司治理	里實務守則	<b>」</b> ,並揭露於	本公司網站及公開資	無
	守則」	訂定並指	揭露公	司治理	里實務守則?			訊觀測站。					
二、	公司股	權結構及	及股東	權益									
<b>(-)</b>	公司是	否訂定户	內部作:	業程序	序處理股東建	✓		(一) 本公司	設有發言人及	と代理發言	人,處理股東	L建議或糾紛等相關事	無
,	議、疑	義、糾紛	分及訴	訟事宜	宜,並依程序			宜,並	設有法務部門	引供諮詢相	關法律問題。		
-	實施?												
(二)	公司是	否掌握實	實際控制	制公司	<b>司之主要股東</b>	✓		(二)本公司	設有股務專責	<b>長人員管理</b>	[相關資訊,並	委任證券商股務代理	無
,	及主要	股東之最	<b>最終控</b> 告	制者名	3單?			單位協	助處理股務相	目關事宜,	並藉此掌握實	*際控制公司之主要股	
								東及主	要股東之最終	各單。			
(三)	公司是	否建立、	、執行	與關係	糸企業間之風	✓		(三)本公司	已建立關係人	交易管理	辦法及子公司	監督與管理辦法,以	無
1	<b>验控管</b>	及防火船	嗇機制'	?				建立適	當風險控管機	<b>幾制及防火</b>	牆,並由稽核	5人員定期查核執行情	
								形。					
(四)	公司是否	医訂定內	]部規範	5,禁.	止公司內部人	✓		(四)本公司	業已制定「阪	方範內線交	易暨內部重大	、資訊處理管理辦法 」	無
;	利用市	易上未る	公開資言	訊買賣	有價證券?			規範公	司內部人不得	<b>早利用市場</b>	上未公開資訊	.買賣有價證券。	
三、	董事會.	之組成及	及職責										
(-)	董事會方	是否就成	战員組入	<b>成擬言</b>	丁多元化方針	✓		(一) 本公司	設有「提名委	[員會」,	並採用「候選	《人提名制度』,董事	無
,	及落實	執行?						及獨立	董事候選人建	建議參考名	單,由提名委	員會審查並經董事會	
								議定後	,提供股東會	選舉。			
								依據本	公司「公司治	台理實務守	則」規定,董	事會成員組成應考量	
								多元化	,除兼任公司	] 經理人之	董事不宜逾董	事席次三分之一外,	
								延攬不	同專業背景的	的人才,包	.括(但不限於	〉) 技能、地區、專業	
								經驗、	文化與教育	背景、性界	别及其他特質	,以強化事會運作能	
								力。本	公司現任董事	事會由7位	董事組成,包	含3位董事和4位獨立	
								董事,	成員具備財務	多、商務及	管理等領域之	豐富經驗與專業:	

20 -

	ı	
1	\	د
•	-	_
	ı	

		評		估	項	目	l	是	否		運		摘	作	要	,	情說		刊			與上市上櫃公司 一治理實務守則差 異情形及原因
										職		稱	姓	名	性別	兼任本公司員工	會計及 財務分析能力	管理	產業知識	危機理力		
										董	事	長	林詠翔		男	V	V	V	V	V		
										董		事	陽光投資 代表人:		<del>-/-</del>		V	V	V	V		
										董			和康生物 公司 代表人:		女		V	V	V	V		
										炤	<b>立 </b>	重	<u>代表人。</u> 何淑敏	深蚁宁	男		V	V	V	V		
										_			李世明(言	<b>‡</b> )	男		V	V	V	V		
										_			廖松淵	<b>上</b> )	男			V	V	V	V	
										_			高振益		男			V	V	v	V	
													事李世明	上 上 ,		024年1	 2日13日	月田田	人因	去斡	<u> </u>	
(=)	委		外,				會及審計 各類功能	<b>✓</b>			本	公司		設置薪	資報酉	州委員會	及審計	<b> </b> 委員	會外	,並	於2016年	<del>無</del>
(三)	) Z	、司是	否訂:	定董事	耳會績效	評估第	辦法及其	✓		(三)	本	公司	已訂定	「董事	會自我	戈評鑑或	足同儕部	P 鑑辨	法」	,依!	照本辦法	無
	言	平估方.	式,	每年並	<b>运定期</b> 進	行績交	汝評估,				第三	三條	規定,本	太公司董	<b>董事會</b>	每年應	至少執行	行一次	八內部	3董事	會績效評	<u> </u>
	E	L將績	效評	估之結	<b>吉果提報</b>	董事會	會,並運				估	,董	事會內部	『評估其	月間應	於每年	年度結	束時,	依據	第六	條及第ハ	
	圧	月於個.	別董:	事薪資	我酬及	提名約	賣任之參				條之	と評	估程序及	及評估捐	<b></b> 標進	行當年	度績效言	評估。	本公	司近	三年定期	
	考	ž ?									進行	<b></b>	效評估約	吉果如丁	:於	2021年	度結束日	诗執行	當年	度績	效評估,	
											並加	令2(	)22年3月	22日將	2021-	年度董	事自評抗	是報董	事會	冷悉	,2022年	-
											度約	吉束	時執行智	當年度	責效訊	4估,並	於2023	年3月	30日	將202	22年度董	:
											事日	自評	提報董事	事會洽悉	§ , 20	23年度	結束時報	執行當	年度	<b>E</b> 績效	評估,並	

評	占 項	且			運	作		情	形	與上市上櫃公司 治理實務守則差
91 15	5	G G	是	否		摘	要	說	明	異情形及原因
(四)公司是否定期	]評估簽證會	計師獨立性?	<b>√</b>		結束時報 年度季季 2022年1 2024年第 7月22日 於2025年 再於2025年 再公司 (四)本公司 資調聯	執行評團計算等 等其是 等其是 等其是 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等	黄效評估, 事會公,202 中華談之灣談,202 大臺灣談次證董明 一簽董斯 一次一次一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次	並於2025年3月 。本公司於202 理協會辦理 2年3月22日 單位績效評估 經營學會辦 25年2月26日 外部師之獨立也 計師表 會計師及支	董事會洽悉,2024年度 月15日、5月7日將2024 21年12月15日完成報名 查事會績效評估,並 董事會報告,並預計於 。另本會績效評估, 董事會報告, 董事會報告, 董事會報告, 董事會報告, 董事會報告, 董事會報告, 董事會報告, 董等會報告, 董等會報告, 董等會報告, 董等會報告, 董等會報告, 董等會報告, 董等會報告, 董等會計師, 對於	無
管,負責公司 限於提供董事 料、協助董事	人員,並指 ]治理相關事 以監察人執 以監察人遵 之股東會之會	定公司治理主 務(包括但不 1行業務所需資 連循法令、依法 +議相關事宜、			本理料責1. 公事事及董制,經:公事事及董事及事事及董事。	強公 经成成要會 就 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與 異 異 於 與 異 異 於	公司治理相,主要 是	要職責為提供 展,以協助 章相關之最新活 相關之最新活 到府授課」 謂 事,召集會請	由法務襄理擔任公司治 董事執行業務所需資 董事遵循法令,主要 法令規章修訂發展, 是程;評估購買合宜 是程;評估購買合宜 人民程 人民, 人民, 人民, 人民, 人民, 人民, 人民, 人民, 人民, 人民,	

- 22 -

		評	估	項	目			運	作		情	形	與上市上櫃公司 治理實務守則差
						是	否	排	商	要	說	明	異情形及原因
								•	立多元性活東會日期至	毒通。 事前登記、		ととは となる。 となるである。 となるである。	
	五、な	公司是否	建立與	利害關係	:人(包括但不	✓		本公司設有發	言人及代理	里發言人,	並於本公司組	<b>网站設有投資人專區及</b>	無
	lz	艮於股東	1、 員工	、客戶及	供應商等)溝			股東專欄,提	供股務聯約	各窗口给真	具利害關係人,	· 包含股東、往來銀行	
				•	置利害關係人				•	客户、供应	悪商及與公司 さ	乙利益相關者,均保持	
		•			係人所關切之			暢通之溝通管	道。				
			社會責任	-,, -									
	-			業股務代	辦機構辦理股	<b>√</b>			任富邦綜合	含證券股務	务代理部辨理歷	<b>设東會事務</b> ,並設置股	<del>無</del>
3		東會事務						務專職人員。					
		資訊公開	•	, ",					<b>-</b>	a l- 10 -12 1	+	- 11- 1-1	
	` ′			占,揭露	財務業務及公	<b>✓</b>						E期揭露營收等財務業 2.1 四本的五人四名第	<del>無</del>
	百	月治理資	"訊?						_			<b>拿大眾查詢重大訊息等</b>	
						./			•			及自評報告,投資人可治理資訊之相關情形。	
	(-) i	\ 司旦不	经公计人	山容知担	露之方式(如	•						古珪貝訊之相關何形。 足資人關係管理部專人	無
	` /				路之刀式 (如 .負責公司資訊			. ,	•			及員八關係官 生 即 等 各 場 法 人 説 明 會 過 程	•
				· - •	人制度、法人			,,,,				公開資訊觀測站」上揭	
			程放置公					露。	77.11	→ 1 H 19N 1/2/15	7 PD 77 114/11 Z	2 1/4 × 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4	
					後兩個月內公		✓		年度財務幸	<b>设告於會計</b>	  年度終了後雨	丙個月內公告並申報年	無重大差異
	` /				及於規定期限							<b>设第一、二、三季財務</b>	
	肓	<b></b>	告並申幸	银第一、	二、三季財務			報告與各			·		
	幸	设告與各	-月份營运	運情形?									

	評	估	項	目			運	1	•	情 形		與上市上櫃公司 治理實務守則差
					是	否		摘	要	說 明		異情形及原因
八	、公司是	否有其他	有助於瞭	解公司治理運	✓		1. 員工權益	: 本公司依	法令規定成立	職工福利委員會,實	施退休金制	無
	作情形	之重要資	訊(包括	但不限於員工			度,並辦理	里各項員工	訓練課程,重	視勞工和諧關係。		
	權益、	僱員關懷	、投資者	關係、供應商			2. 僱員關懷	: 本公司提	供員工分紅、	年終獎金等福利措施	, 並依勞基	
	關係、	利害關係	人之權利	、董事及監察			法及其他村	旧關法規維	護員工的合法	權益。		
	人進修	·之情形、	風險管理	政策及風險衡			3. 投資者關何	系:本公司	依法令規定誠	實公開資訊於公開資	訊觀測站,	
	量標準	之執行情	形、客户	政策之執行情			並載明投資	資人信箱及	發言人聯絡資	訊,以保障投資人之	權益,維持	
	形、公	司為董事	及監察人	購買責任保險			企業與股戶	東之良性和	諧關係。			
	之情形	等)?					4. 供應商關化	系:本公司	於內部控制書	面制度「採購及付款	:循環」訂有	
							供應商管理	<b>里章節,以</b>	確保供應商交	期、品質及價格符合	·公司需求,	
							使彼此間不	有良好溝通	及協調之伙伴	關係。		
							5. 利害關係/	人之權利:	本公司設有發	言人及代理發言人,	與利害關係	
							人包含往夕	來銀行及其	他債權人、員.	工、客户、供應商及	與公司之利	
							益相關者	,均保持暢	通之溝通管道	。若涉及法律問題,	則將由本公	
							司法務部門	門進行處理	,以維護利害	關係人之權益。		
							6. 董事及監夠	察人進修之	情形:本公司-	每年依「上市上櫃公	司董事、監	
							察人進修才	<b>作行要點參</b>	考範例」之規	定,安排董事及監察	人參加進修	
							課程。202	4年度,董	事進修情形如"	下:		
							董事	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	
							林詠翔			11 -1 - + + 1 1 -1		
							李碧淑			性別平等工作法及	3	
							陳敬亭		公司經營暨	性騷擾防治實務		
							何淑敏	2024/12/13	永續發展協會			
							廖松淵			人工智慧發展與國際工學與	3	
							高振益			際治理趨勢		

評	估	項	且			運	作		情	形		上市上櫃公司 里實務守則差
ēΤ	伯	内	i i	是	否	4	簡	要	說	明		青形及原因
						部規章並遵 8. 客戶政策之 服務及諮詢 以保障客戶	循以控制原執行情形 執行情形 ,保持與智 權益。	凤險。 : 本公司記 字戶暢通的	设置業務部門, 勺聯繫管道; 另	公司依法訂定名 提供客戶公司產 了訂有客訴處理程 5董事購買責任係	<b></b> 品之 建序,	

- 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:
  - 1. 本公司每年皆針對近期公司治理評鑑結果及最近年度發布之公司治理評鑑,逐一檢視尚符合得分標準之指標,安排改善時程,持續 改善大部份未達標項目。
  - 2. 本公司本年度將依照GRI4編制企業社會責任報告書。
  - 3. 本公司將強化對全公司宣導誠信經營暨內部工作規則、加強宣導不道德行為暨其糾舉制度,並於公司網站揭露相關規則辦法。
- 註1:為健全本公司董事及各功能性委員會委員提名制度,董事會決議通過成立「提名委員會」。依據本公司提名委員會組織規程,委員會由董事會推舉至少三名董事組成之,其中應有過半數獨立董事參與,目前本公司提名委員會由董事長及全體四位獨立董事組成,依提名委員會組織規程規定,其職掌包括:
  - 制定董事會成員、監察人及高階經理人所需之專業知識、技術、經驗及性別等多元化背景暨獨立性之標準,並據以覓尋、審核及提名董事、監察人及高階經理人候選人。
  - 建構及發展董事會及各委員會之組織架構,進行董事會、各委員會、各董事及高階經理人之績效評估,並評估獨立董事之獨立性。
  - 訂定並定期檢討董事進修計畫及董事與高階經理人之繼任計畫。
  - 訂定本公司之公司治理實務守則。

提名委員會會議召開情形及每位委員的出席率,詳下表:

1. 本公司之提名委員會委員計5人。

姓名	提名委員會
廖松淵獨立董事	V(召集人)
林詠翔董事長	V
高振益獨立董事	V
李世明獨立董事	V
何淑敏獨立董事	V

2.2023年度第四屆(任期:2023年6月27日至2026年6月26日),提名委員會開會3次(A),2024年1月1日至12月31日委員出列席情形如下:

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)
召(	集人	廖松淵	3	0	100%
委	員	林詠翔	3	0	100%
委	員	高振益	3	0	100%
委	員	李世明	3	0	100%
委	員	何淑敏	3	0	100%

註:獨立董事李世明先生,已於2024年12月13日因個人因素辭任。

### 其他應記載事項:

提名委員會 日期	期別	議	案 戊	容	提名委員會 決議結果	公司對提名 委員會意見 之處理
2024/3/15	2024年 第一次	1.2023年	•	7績效評估	1. 洽悉	不適用
2024/4/26	2024年 第二次		一席董事案 董事候選人		1.審議通過後提 請董事會決議 2.審議通過後提 請董事會決議	不適用
2024/5/9	2024年 第三次	1.審查;	提名董事	人選名單	1.審議通過後提請董事會決議	不適用

- 註2:大江生醫股份有限公司2024年度對簽證會計師委任獨立性評估報告
  - 2024年簽證會計師事務所:資誠聯合會計師事務所
  - 2024年簽證會計師:支秉鈞會計師、賴宗羲會計師
  - 1. 委任會計師與本公司無重大財務利害關係。
  - 2. 委任會計師避免與本公司有任何不適當關係。
  - 3. 委任會計師應使其助理人員確守誠信、公正與獨立性。
  - 4. 委任會計師目前或最近兩年內未擔任本公司董監事、經理人或對審計案件有重大影響之職務;亦確定於未來審計期間不會擔任前述相關職務。
  - 5. 在審計期間,委任會計師本人及配偶或受扶養親屬未擔任本公司之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務。在審計期間,委任會計師之四親等內之近親若擔任本公司之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務,其違反獨立性程序須降低至可接受程序。
  - 6. 未收受本公司及本公司董監事、經理人價值重大之饋贈或禮物(其價值未超越一般 社交禮儀標準)。
  - 7. 委任會計師名義不得為他人使用
  - 8. 委任會計師不得與本公司有金錢借貸之情事,但與金融業之正常往來不在此限。
  - 9. 委任會計師不得兼營可能喪失其獨立性之其他事業。
  - 10. 委任會計師不得收取任何與業務有關之佣金。
  - 11. 委任會計師不得握有本公司之股份。
  - 12. 委任會計師不得兼任本公司之經常工作,支領固定薪給。
  - 13. 委任會計師不得與本公司有共同投資或分享利益之關係。
  - 14. 委任會計師不得涉及本公司制定決策之管理職能。

評估結果:皆符合獨立性。

註3: 會計師獨立性聲明書

函

受文者:大江生醫股份有限公司

文號:資會綜字第 24007021 號

主旨:本事務所應 貴公司之要求,遵照會計師職業道德規範公報第 10 號「正直、公正、客觀及獨立性」之規定,評估本事務所對 貴公司之獨立性,評估結果及出具聲明如說明,請查照。

#### 說明:

- 一、依會計師職業道德規範公報第10號(以下簡稱第10號公報)第4條之規定,會計師於查核或核閱財務報表時,「除維持實質上之獨立性外,其形式上之獨立更顯重要。因此,審計服務小組成員、其他共同執業會計師、事務所及事務所關係企業(以下簡稱審計服務小組成員及事務所之關係人)須對審計客戶維持獨立性」。另第10號公報第7條亦說明「獨立性可能受到自我利益、自我評估、辯護、熟悉度及脅迫而有所影響」。因是本事務所謹針對第7條所述可能影響獨立性之因素,逐一向 貴公司聲明本事務所之獨立性未受上述因素影響。
- 二、獨立性未受自我利益之影響:本事務所聲明,審計服務小組成員及本事務 所之關係人,並未與 貴公司或董監事間有(一)直接或重大間接財務利益 關係;(二)密切之商業關係;(三)潛在之僱佣關係;(四)融資或保證行 為。
- 三、獨立性未受自我評估之影響:本事務所聲明,審計服務小組成員目前或最近兩年內並未擔任 貴公司之董監事或直接有重大影響審計案件之職務;另本事務所亦無提供非審計服務案件而直接影響審計案件之重要項目。
- 四、獨立性未受辯護之影響:本事務所聲明,審計服務小組成員未受託成為 貴公司立場或意見之辯護者,或代表 貴公司居間協調與其他第三人間發生之衝突。

- 五、獨立性未受熟悉度之影響:本事務所聲明,(一)審計服務小組成員並無與 貴公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關 係;(二)卸任一年以內之共同執業會計師並無擔任 貴公司董監事、經理人 或對審計案件有重大影響之職務;(三)審計服務小組成員並無收受 貴公司 或董監事、經理人價值重大之飽贈或禮物。
- 六、獨立性未受脅迫之影響:本事務所聲明,審計服務小組成員並未承受或感受 貴公司管理階層有關會計政策選擇或財務報表揭露之不當要求:或以降低公費為由以減少應執行之查核工作等,致影響客觀性及專業上之懷疑。
- 七、上述事項,除按本事務所有關客戶獨立性檢查之相關作業程序執行外,並已盡到專業上之注意,謹此 說明。

資誠聯合會計師事務所

民國 一一三 年 十二 月 十 日

### (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

身分別 (註1)	條件	專業資格與經驗(註2)	獨立性情形(註3)	兼公公報成任開司 動員
獨立董事	何淑敏	請參閱年報第10-11頁「董事專 業資格及獨立董事獨立性資訊揭 露」內容。		0
獨立董事	廖松淵	請參閱年報第10-11頁「董事專 業資格及獨立董事獨立性資訊揭 露」內容。		1
獨立董事	高振益	請參閱年報第10-11頁「董事專 業資格及獨立董事獨立性資訊揭 露」內容。		0
獨立董事	李世明	請參閱年報第10-11頁「董事專 業資格及獨立董事獨立性資訊揭 露」內容。		1

### 職責:

- 第七條 本委員會應以善良管理人之注意,忠實履行下列職權,並將所提建議提交董事會討 論。
  - 一、定期檢討本規程並提出修正建議。
  - 二、訂定並定期檢討本公司董事及經理人績效評估標準、年度及長期之績 效目標 ,與薪資報酬之政策、制度、標準與結構,並於年報中揭露績效評估標準之內 容。
  - 三、定期評估本公司董事及經理人之績效目標達成情形,並依據績效評估標準所得之評估結果,訂定其個別薪資報酬之內容及數額。

- 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4人。
  - (2) 本屆委員任期: 2023年6月27日至2026年6月26日,最近年度 (2024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
委	員	何	淑	敏	3	0	100%		
委	員	廖	松	淵	3	0	100%		
委	員	高	振	益	3	0	100%		
委	員	李	世	明	2	0	100%		

### 其他應記載事項:

一、薪資報酬委員會之運作如下:

薪資報酬 委員會日期	期別	議案	內	容	決議結果	公司對薪資報酬 委員會意見之處理
2024/3/15	2024年 第一次	1. 本公司202 董事酬勞分		工酬勞及	委員會全體 成員同意通過	提董事會由全體出 席董事同意通過
2024/5/9	2024年 第二次	1. 本公司202 派明細(經			委員會全體 成員同意通過	提董事會由全體出 席董事同意通過
2024/12/19	2024年 第三次	1. 本公司新作 事宜案。 2.本公司202 獎金發放材	4年度經理	里人年終	委員會全體 成員同意通過	提董事會由全體出 席董事同意通過

- 二、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。
- 三、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。

註:獨立董事李世明先生,已於2024年12月13日因個人因素辭任。

# (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:

			運	作		情	形		與上市上村	
項 目	是	否	4	商	要	說	明		永續發展實差異情形	
			專發相動單學歷的自調參推各會 單一位門各位)之一 一個門各位)之一 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個	针骨事或 之專展永於案之續永與誠東治另位每事期對接會併 執〔部續20。組發續客信磐理有最年會。利班報購 行兼門長18 成展管戶經石專E高至報永	害十去案 青)設領年、小理滿營生案G階少告續關劃,之 形職置導, 運組師意作產、永主一之推係、另標 ,單置導, 作由組度業園流續管次頻進人營並的 色イ永,20	人员十分 化立續隸21 及水成調呈區或隹俎丁率委溝運對公 含名發屬年 當續。調序節保進成董(員通目再司 但稱發屬年 年長20查及能育委,事至會情標生水 不、展於將 度及24、行計、員每會少至	形連能續 限設小董組 執具年供為畫及會季報一少、結源盡 於置組事織 行企執應指案協,至告年一風之使職 :時,長改 情業行商南監助由少。一年險智用調 點為室編 形水情準員督召董召 次一管慧、查 及本。至 (續形則工執牒事牒)次	理財綠結 董公永董 如發:簽簽行永長一 或向辦產電果 事司續事 :展針署署,續召次 當董法管自等 會永長長 工和對、、推發集永 年事、理發議 授續及室 作環利供員動展各續 度會董計自題 權發永, 計工害應工國委事發 向進事畫用進 。展續以 畫背關商滿際員業展 董行		

	項目			運	作		情	形		與上市上根	
	<b>垻</b> 目	是	否	4	商	要	說	明		永續發展實施差異情形及	
				3. 我第2024年重稽供員,用結以,於會並公續明略年行管向商簽動減等緩升202成有司投事目事告階事則、際措題候物加生管建對制督針接報署工比、行遷樣植化經與態水定導對班告供意與評施進變多入物顧議生對於定導對班告供意與評施進變多入物顧議生對,於定導對班告供意與評	、青利针,长态與共侖 澴與以及,足檢 形害劃針應度、應。 境低獲農對。討:關、對 B 固水商 衝碳得業氣 20	措永係營利SSN室治與 擊農高相候24施續人運害自屏專資 例並量專關海年等推溝目關評東專資 例並量專關海	進通票係表磐、伐 ,于自棠之委情連人、石、併 本,然背調員形結的誠生流購 公自碳景適會、之供信產域案 司20匯,措	於2024年12月生態 医鼠育標 過年研有、120年期與作節、的 設列究董風行標 是不對事險的 以列究董風與指針司 生永劃有與問法理法學	19、計意及案再續 多重籌務會日董畫度行監生盡 樣點備相皆向事及調為督能職 性專,關可董會內查指執源調 園案董背給事及部、南行使查 區。事景與		
=	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?			1. 敘明風險評估之 邊界應與本附表 ,應於各該項議是 2. 敘明辨別環境、 、過程、結果及	<b>姜續各</b> 題敘明 <b>土會</b> 、	項環境及 邊界。 公司治理	<b>2</b> 社會議 里相關重	題之邊界相同	],如有差異	無重大差異	

項目			運作	情	形	與上市上櫃公司
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	是	否	摘	要 說	明	水 領 發 展 員 務 寸 則 差 異 情 形 及 原 因
			本程技透治險性 (1) 籍人可鑑透議於可分在,應體研我理司,公產之理(3) 集國議能別過題大能財定解整應 應對定與關際程析險研,臨大單以生與務情對,策對對與對定與關際程析險研,臨大單以生與務情對,策對對與相石股氣識四、 (2) 透議於可分在,應體研稅理利益, 以生與務情對, 等對與與關國份候實人(4) 人。 (3) 在,應體研稅理利益, 以生與務情對, 等對與與人。 (4) 人。 (5) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (7) 人。 (8) 人。 (8) 人。 (9) 人。 (1) 人。 (1) 人。 (2) 人。 (3) 人。 (4) 人。 (4) 人。 (5) 人。 (5) 人。 (5) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (7) 人。 (8) 人。 (8) 人。 (9) 人。 (9) 人。 (1) 人。 (1) 人。 (1) 人。 (2) 人。 (3) 人。 (4) 人。 (4) 人。 (5) 人。 (5) 人。 (5) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (7) 人。 (8) 人。 (8) 人。 (9) 人。 (9) 人。 (1) 人。 (1) 人。 (1) 人。 (2) 人。 (3) 人。 (4) 人。 (4) 人。 (4) 人。 (5) 人。 (5) 人。 (5) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (7) 人。 (7) 人。 (8) 人。 (8) 人。 (9) 人。 (9) 人。 (9) 人。 (9) 人。 (9) 人。 (1) 人。 (1) 人。 (1) 人。 (1) 人。 (2) 人。 (3) 人。 (4) 人。 (4) 人。 (5) 人。 (5) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (6) 人。 (7) 人。 (7) 人。 (7) 人。 (8) 人。 (8) 人。 (9) 人。	医有變體步研 氣營 談估,篩 對影向 東色公相轉,應 變相 東卷高出 風並會 點,事 人農 財等) 措 遷關 整。階6 風並會 點人農 財等) 措 遷關 整。階6 風並會 殿江科務氣蔥於 研的 出我主項 險於報 與	生分揭候集色 究環 所們管重 逐既告 異智 露相險說 報境 有於回點 步有重 股司指關議明 ,社 能卷問與 化險營 點內。引風題下 以會 影各卷項 財管運 機限 構,、、: 及、 響項各項 務理相 會 變類項重 影機關 提	司分江艦 利公 軍組風點 動制風 出美 析生别 害司 的描險機 擊進險 医骨 到人 係理 險對生。 值因具 管管 人名 医电子 人名 电阻

75			運	作		情	形		與上市上櫃公司
<b>項</b> 目	是	否		摘	要	說	明		永續發展實務守則 差異情形及原因
三、環境議題 (一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度?	V		1. 私大法安環 致效 環大 GS , 本大 GS 品查評明 工、全境明) 境江 MP 全溫 公江 MP 全學 司生,全準銀 机 依管管制 所所 法 股 質生體 注股 品統 O。 不	棄、、依國範範限系O標環限管2物水化循際圍,公統KSF 境公制200倍, 另司 IS ( ) 議司系 ( )	理染品法關 通美〇50題農統,法防衛規驗 過膚9001與科什能、治生。證 相科001與科人企源	資去安 票 關支,,-1、勢公 CP管源建全 準 國分環供、,司,理 四立管 ( 際公境應 EC 除: 食系收內理 應 驗司 管商V 遵 品統	再利關湖	空氣所 宗 養 宗 療 法 法 日 日 14001 中 日 14001 中 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	無重大差異
(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?	V		敘明公司提升能源 基準年數據、推動 大江生醫積極推動 的永續製程邁進。	措施、	目標及主	達成情形	0		無重大差異

- 36 -

項目			運作		情	形	與上市上櫃公司 永續發展實務守則
	是	否	摘	要	說	明	差異情形及原因
			目標: 2030年 到政 主建度 用 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	目 5% 强 10	10% 生色 00 慧技進紀 源降使管使 源系。 製術的資能 管 低用理用 之統 造優技源效 理 環。系再 應化	生能 ,理 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	物合立 化大提源年 源 料 源零 約化 產幅升使可 使 之 利姆 人 女

	ſ								
			運	作		情	Ŧ	钐	與上市上櫃公司
項目	是	否		拉	要	<del></del>	明		永續發展實務守則
	疋	省		摘	<del>女</del> ———	一			差異情形及原因
(三) 公司是否評估氣候變遷對企業現在及	V		敘明公司如何評	估氣候變過	匿對企業	<b></b> 関在及未	<b>失來的潛</b>	替在風險與機會、	無重大差異
未來的潛在風險與機會,並採取氣候			其評估結果及所	採取相關之	乙因應措	昔施。			
相關議題之因應措施?			本公司設置永續	推進委員會	會,並於	<b>◇委員會中</b>	中增設區	凤險管理組,分析	
			氣候變遷相關的	國際趨勢以	以及產業	<b>K關注的</b> 請	義題。 抄	采氣候相關財務揭	
			露(Task Force o	n Climate-re	elated Fi	nancial Dis	sclosure	es, TCFD) 架構進	
			行風險(含轉型	風險與實體	豊風險)	與機會鋰	監別 ,立	<b>É依鑑別結果建立</b>	
			可衡量與管理的	指標與目標	票,以研	T擬對應湖	<b>裁緩調</b> 通	<b>適等管理措施,而</b>	
			能因應未來面對	氣候變遷的	勺相 關議	<b></b>			
			重點氣候風險與	因應					
			轉型風險						
			14 I Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z	班 上口1.35	I				
			風險類別	潛在財務	)	風險成因		因應做法	
			<政策與法規>	營運成本	大江設	と定2030年	手百分	自建再生能源發	
			綠電憑證競爭	提高	之百使	5用再生能	<b></b>	電設施	
					目標,	若自建電	電廠的	執行溫室氣體減	
					發電量	6不足,可	丁能與	量	
					其他企	*業競爭數	) 量有		
					限的綠	《電憑證			
			<政策與法規>	新的營運	國內《	《氣候變遷	愚因應	執行溫室氣體減	
			碳費徵收	支出	法》草	<b>芷</b> 案預期分	)階段	里	
					依據企	*業的規模	莫,由	碳權取得規劃	
					大至小	、徵收碳費	尊。未		
					來大江	二可能會有	盲「碳		
					費」這	項新的營工	運成本		
					•		L		

吞	п			運	作		情		形	與上市上櫃公司
項	目	是	否		摘	要	說	明		永續發展實務守則 差異情形及原因
				風險類別	潛在財務 衝 擊		風險成	因	因應做法	
				<市場>	營運成本			*	強化研發技術與	
					提高				開發多元產品,	
				品質變動	出貨量降	· ·		-	降低對單一原料	
					低			美變遷影		
									針對高風險原物	
								-	料與供應商以長	
						貨量了	下降		期合約模式建立	
									穩定供應源	
				<商譽>	客戶永續				逐年提高再生能	
				客戶對永續供					源使用比例	
				應鏈的期待	影響營收				提供低碳產品解	
						· ·		<b>吴相關的</b>	決方案	
								显室氣體		
							-	影響客戶		
						對公司	的信任	度及商譽		
				實體風險						
				風險類別	潛在財務 衝 擊		風險成	因	因應做法	
				<慢性>	產能下降	中研院	研究預	期未來暖	推動水資源管理	
				水資源稀缺	,影響營	化的稻	<b>建度愈嚴</b>	重,台灣	與節水計畫,提	
					收	南部降	雨時空	分布不均	升水資源使用效	
						的現象	會愈明	顯。大江	率	
						位於屏	東的工	廠可能因		
						此面監	水資源	稀缺風險		

	ı	
	1	_
(		)
	ı	

	-T			運	作	情		形	與上市上櫃	
	項目	是	否		摘	要 說	明		永續發展實系 差異情形及	
				風險類別	潛在財務 衝 擊	風險成	因	因應做法		
				<急性>	產能下降			改善排水系統、		
				水災 	,影響營 收,資本	心的評估預見候變遷愈嚴重		投入淹水防範相 關資本支出		
					財損失	工廠所處的		W X 1 2 L		
						水的頻率可能				
						,若無防範可 料、產品或設				
(四)	公司是否統計過去兩年溫室氣體排力	文 V			 最近兩年之			:以每單位產品、	無重大差異	
	量、用水量及廢棄物總重量,並制定	€		服務或營業額	計算)及資	料涵蓋範圍(	如:所有	廠區及子公司):		
	節能減碳、溫室氣體減量、減少用	۷ ا			• -	–		生醫股份有限公司		
	或其他廢棄物管理之政策?			美膚科技分公	-	_ · · · · · · ·				
								<b>園、氫氟碳化物、</b>		
								巠中央主管機關公 妾來自於公司所擁		
				· · · · ·		•		安、自然公司所撰 範疇二,即來自於		
								禮排放)及其他間		
								非放,非屬能源間		
				接排放,而	万係來自於.	其他公司所擁	有或控制	之排放源);		
				2020年:氧	范疇一:4,9	17.5 CO2e;	範疇二:]	10,205.7 CO2e		
							-	10,536.3 CO2e		
				·		23.3 CO2e;	-			
					- •		跑零二:	9669.2 CO2e;		
				•	范疇三:5,2		た略一・(	) 440 2 CO2 <sub>2</sub> :		
				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	心等一 · 3,8 范疇三 : 5,1		心時一・	9,449.2 CO2e;		

			運	作		情	形		與上市」	 -
<b>項</b> 目	是	否		摘	要	說	明		永續發展差異情刑	
			(2) 2021年年年 2021年 2022年 2023年 2024年 4 物 業明年 12021年 12022 12024年 12022 12024年 12022 12022 12024年 12022	283,017公 24,405公 24,405公公 153,089 有無式 11公 11公 11公 11公 11公 11公 11公 11公 11公 11	頃頃頃逶迤 )頃 3.頃 3.頃 3.頃 9 少頃頃頃乗分 公 3.9 公 公 公 州物, 頓 頓 頓 頓 水	<b>堇揭露廢棄</b> 或其他廢棄	物總重量,	並依產業特		

T.				運	作		情	形		與上市		-
項	目	是	否		摘	要	說	明		永續發差異情	, .	
				温大過議22準對疇推商水大15生水食設另水收,廢廢程物廠室江響,2021年減1、動品資江00醫殺品計於,計基棄棄廢處商氣生應公年,量2;與源生C股菌廠雨農提畫準物物棄置清體醫國開大依51的範服管醫M份系、水科升,年管管物均運理力倡諾生嚴,放36之 石(限後為收益用效02 由收合理力信諾生嚴,放的對 石包限後為資源	義衆醫各色沒滅」   園含公用綠管蒸发進2  上頁长,色的的疇量量放  區含司於錄路氣率行年  產製令先營減1.5的搭將。  之工農生高,使。水。  單比規 後運碳°(   曆透年  產生科產亥使用未資每  位率範	加。目路購再過年 業醫分。女用迴來源年 落及入 標徑買生供實 用股公其膜於路,管實 實從 ,商能應際 水份司中腐植設大理緊 執源	100、EPI 過範品源商數 來有,為 我置工,故 行項、 SB睛與的的據 源限、為 S.澆凝醫標皆 環少審 2 務 , 選	00 核的了以幾新 自美不性自回口持續的人人 经新期的 水水水 水水水 电影的 人名 经现实 ,,我则能以年,水科,是一个人,是一个人,我是一个人,我们是一个人,我们就会就会,我用户的人,我们是一个人,我们就是一个人,我们就是我们就是一个人,我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是	型 2018年 Y X X X X X X X X X X X X X X X X X X			

項目			運作情	形	與上市上櫃公司 永續發展實務守則
口 L	是	否	摘 要 說	明	水 俱 级 展 頁 榜 寸 則 差 異 情 形 及 原 因
			生產單位嚴格執行廢棄物分類管理,有價廢棄 銷售,由外部組織再行回收利用,無價廢棄物 清運。大江生醫嚴格審查廢棄物處理廠商的資 物清運處理狀況。有害事業廢棄物統一存放於 場所,再委託合格廠商處理清運,並隨機跟車 規範。 大工生醫朝2030年廢棄物100%回收再利用的 收包材再利用外,也與回收廠商合作,包 內 內 內 內 內 內 內 一 以 包 一 以 之 材 一 的 包 材 一 的 包 材 一 的 包 材 一 的 包 材 一 的 包 材 一 的 包 材 一 的 包 材 的 包 材 的 包 材 的 包 材 的 的 的 的 的 的 的 的	为則委託合格與 所為 所為 所為 所為 所為 所為 所為 所為 所為 所為	
四、社會議題 (一)公司是否依照相關法規及國際人權公約,制定相關之管理政策與程序?	V		敘明保障人權之政策與具體管理方案(如:人 緩措施、辦理相關教育訓練等),及所依據之 公約。 本公司恪遵勞動基準法、就業服務法及性別工 ,已建立符合法規之「員工等則」之基本 學全體同仁、客戶及利害關係人之基本人權, 是規並遵循國際人權公約,保障員工人 在勞動人權原則,包含《聯合國世界人權之 公約》、《聯合國全球盟約》,所訂定之目標 公約》、《聯合國全球盟的》,不妨礙 之 之 之 之 其 之 其 之 於 於 於 於 於 於 於 於 於 於 於 於	之相關法規及國際人權 其規及國際人權 其其等法等, 其一等 其一等 其一等 其一等 其一等 其一等 其一等 其一等	

- 43 -

			運作		情	形		與上市上櫃公司
<b>月</b>	是	否		要	說	明		永續發展實務守則
	~	D	•					差異情形及原因
			大江生醫承諾遵守社會	責任相關	國際規範	、勞動法規與	與性別工作平	
			等法等國家法令,秉持	「尊重人	權」、「.	平等雇用」	、與「用人適	
			才」的原則,不因性別	、年龄、	種族、國	籍、宗教、女	昏姻狀況或政	
			治立場等各種不同背景	而對同仁	有所禮遇.	或歧視,並郅	效力於建立誠	
			信、健康安全、且具國	祭競爭力.	之營運環:	境。為落實勞	勞動人權,大	
			江生醫在所有新進同仁	訓練課程	與教材中	宣導人權觀念	8.與政策,同	
			時加強性騷擾及其他騷	憂防治宣	導、多元.	且暢通之勞貢	資溝通管道宣	
			導,以確保提供同仁優	質且安全	之工作環	境。		
(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措	V		1. 敘明之員工福利措施	應句. 全但.		 員工薪酬、用	**************************************	<b>血重大差</b> 異
施(包括薪酬、休假及其他福利等)			平等(包含但不限於					M E / L /
,並將經營績效或成果適當反映於員			津貼、禮金與補助等	-,,	X / C 1916	<u> </u>	H-IIX D-X	
工薪酬?					- Ln /n	旧战战一归人	1.人怂 乙烷	
<u>→ 为기 = 271 :</u>			本公司對員工辦理勞					
			施員工分紅、年終獎	• - • · ·		, , , , , ,		
			提撥福利金,法定休			議,制訂亚打	<b>能</b> 展 各 項 福 利	
			措施,如員工社團補	L、旅遊·	…等。			
			本公司於勞工求職時	應多元包	容並給予-	平等機會。カ	<b>大江生醫以「</b>	
			信任」、「創新」及	「智慧」	為企業核	心文化吸引术	目同理念的工	
			作夥伴,凝聚向心力	, 並致力	為同仁提供	供高品質、具	具競爭力的職	
			涯發展。截至2024年	12月底,	大江生醫	海內外員工	總數為792人	
			, 其中以男性同仁占	比為52.3	%,女性	同仁占比為	47.7%。若以	
			管理職幹部為基數,	則男性同	同仁占比為	為48%, 女性	三同仁占比為	
			52%,顯示大江生醫	無論在任)	用或訓練	、及升遷制度	<b>夏</b> ,皆致力於	
			性別平等,禁止任何	形式之歧	視。			

- 44 -

									カーナーにこっ
			運	作		情	形		與上市上櫃公司
項目	是	否		要	<u>.</u>	說	明		永續發展實務守則
	~								差異情形及原因
			2. 敘明經營績效或成	果如何反	映於	員工薪酉	洲之政策及其	實施情形。	
			本公司設有薪資報	酬委員會	,委	員會成員	員人數為三人	,由董事會	
			決議委任之,其中	過半數成	泛員應.	為獨立章	董事。委員會	成員之專業	
			資格與獨立性,應	符合薪酬	委員	會職權第	辦法第五條及	第六條之規	
			定定期評估本公司	董事、監	[察人	及經理人	人之績效目標	達成情形,	
			並依據績效評估標	準所得之	:評估:	结果,言	钉定其個別薪	資報酬之內	
			容及數額。同時在	董事長室	下設	有獎懲委	<b>委員會</b> ,針對	員工績效與	
			獎金連結之檢討定	期每季至	少召	開一次會	<b>拿議</b> 。		
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作	V		1. 敘明對員工安全與	健康工作	 E 環 谙 .	ク措施	<ul><li>、 對員 エ シ 教</li></ul>	· 育政 第 與 且	<b>血重大差</b> 里
環境,並對員工定期實施安全與健康	'		實施情形。	(足) 一门		<b>○18</b> %€	<b>到</b>	A WANN	<u> </u>
教育?				ند م <i>الح</i> د ا	31. A	10> \	九九二二四十二		
秋月!			本公司依相關勞工		•				
			境之維護與督導,						
			查資訊外,兩廠皆	• ' '					
			司明訂兩年必辦理	員工健康	全檢	同時視年	年度狀況不定	期舉辦簡易	
			健檢。						
			為維辦公室安全,	不得於辦	辛公室	放置易炽	然及危險之物	1品,依據菸	
			害防制法規定實施	室內工作	F與公·	共場所全	全面禁菸,工	作場所內設	
			置符合飲用水標準	之飲水設	设備,	並定期活	青洗及維護,	工作場所環	
			境衛生管理及清潔	-			,		
			品質。精準智造中		•	•			
			新冠疫情期間,公		• -		•		
			人多擁擠之交通工		•		• ,		
								•	
			員工安全與健康。			•	< 工作環境,	平公미至少	
			每半年舉辦勞工安	全衛生教	[月訓》	梁。			

	-T			運	作		情	形		與上市上村	
	項    目	是	否		摘	要	說	明		永續發展實施差異情形及	
				2. 敘明公司所取名 及其所取名 本公司所取。 德交換二十一 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次	置。 業安全 変。 に職災之 災件數2	寻衛生系 作數、 件, 將扌	統OHSAS 人數及占	S 18001及Sed 員工總人數比	lex供應商道 之率,及相關		
(四)	公司是否為員工建立有效之職涯能發展培訓計畫?	カ V		本發勵而計性凡和司階等的人類,工為人類,工為人類,工為人類,其為人類,其一人類,其一人類,其一人類,其一人類,其一人,其一人,其一人,其一人,其一人,其一人,其一人,其一人,其一人,其一人	年,及柬憂 是改生度充績課、 出改職計實效程風 進進教	。業公專管 申益及司職提知、, 經修	提、供識ESG明資程在提有外永進部。	員專工亦之主及公工業多進相 題主司進技元行關、管亦依教與修信育 法准循额 辦核依何	辨文道營練專,要法素。、。 業即高為,司權 關獲管 關獲管	無重大差異	
(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 是否遵循相關法規及國際準則,並 定相關保護消費者或客戶權益政策 申訴程序?	司制		敘明各事項所遵行 政策之名稱、內容 本公司與重要研發 產品之品質,並言 確保消費者食用等	容及申訴 發及生產 没有實驗	程序。 供應商 室進行	訂品質合約 產品檢驗	約,以確保未 ,亦可回溯產	來最終研發 品批號,以	無重大差異	

- 46 -

			運 作 情 形 與上市上櫃公司
項 目 目	是	否	
			諮詢,保持與客戶暢通之聯繫管道,並於內部控制制度中,訂有客 訴處理流程章節,由專案管理師與品管單位於第一時間內協助釐清客 戶狀況,迅速排除異樣並給予客戶改善方案與答覆以保障客戶權益。 對產品與服務之行銷及標示,本公司均遵循相關法規及國際準則辦理。 客戶隱私權的維護為大江資訊安全管理的重要目標之一,公司依循 歐盟一般資料保護規範(General Data Protection Regulation, GDPR) 訂定《隱私權保護政策》,提供客戶隱私權政策負責人的聯絡管道及 供客戶作查詢、閱覽、更正、停止蒐集或要求刪除的申請。大江生 醫嚴守客戶合約內容與保密承諾,與客戶相關並具商業機密的訊息 、文件及資料,均透過加密機制上傳至內部系統進行嚴格控管,必 須使用帳號密碼登入系統,並透過線上申請的解密作業方可瀏覽文 件。
(六) 公司是否訂定供應商管理政策,要求 供應商在環保、職業安全衛生或勞動 人權等議題遵循相關規範,及其實施 情形?	V		大江生醫為加強落實供應鏈永續發展,頒布《供應商行為準則》, 作為供應商整體評估的重要參考,確保目前與大江生醫合作供應商 在提供產品與服務的過程中都能遵循法令規範,包含勞工人權、健 康與安全,及環境標準,並積極應對當前環境保護與社會各項議題 ,勇於承擔企業社會責任並持續改善與提升。公司發放供應商自評 表作為評估合作的參考依據,於供應商自評表中納入保障人權、勞 工權益、健康安全、環境保護等面向的ESG自我評鑑項目,做為供 應商評鑑分數之重要計分,以降低供應鏈上產生的永續風險,提升 價值鏈整體永續性的效益。同時,持續鼓勵供應商簽署《供應商行 為準則》,並對採購量較大關鍵供應商定期進行實地稽核。

- 47 -

ı
48
ı

-T			運	作		情	形	與上市上櫃公司
項         目	是	否		摘	要	說	明	一永續發展實務守則 差異情形及原因
			供應 一 • • • • • • • • • • • • • • • • • •	安全作業	規範	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	展環境 作業規範 作業規範 作業規範 不 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	
五、公司是否參考國際通用之報告書編製 準則或指引,編製永續報告書等揭露 公司非財務資訊之報告書?前揭報告 書是否取得第三方驗證單位之確信或 保證意見?		V	報告書。 大江生醫以國際書,揭露公司非 2.取得確信或保證 目或範圍及其所	祭通用報 申財務資 登者,應 作依循標	告書編訊,並引 執明確信 準。	製準則GI 預計取得第 信或保證さ	f編製揭露非財務資訊之 RI及TCFD編纂永續報告 第三方確信。 C驗證單位名稱、驗證可 是會計師有限確信。	<u> </u>

- 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: 已訂定企業社會責任政策,且已依序執行,並無差異。
- 七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊: 本公司以牛筋萃取膠原蛋白及玻尿酸為原料,並製成相關產品,並無相關違反相關環保規定。

#### (六)上市上櫃公司氣候相關資訊:

1. 氣候相關資訊執行情形

	項目		執	行	情	形	
	1. 敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督及治理。	本公司本公司針對公					,設定邊界為磐石園區 分公司。
•		透過產業關注議題,	氣候變遷相關 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	<b>财務揭露指引</b> 塑 理流程包含以下	保構,分析公 四大步驟,(]	司治理之國際 1)蒐集風險議場	趨勢、辨識實體與轉型 題、(2)鑑別重大性、(3)
		行,自2022年列入永 事會成員有生物化學 關之調適措施、風險	續重點專案。方 及農業相關專業 與機會皆可給身	於2023年加入村 業背景,亦有量	直樹以獲得高 <sup>9</sup> 董事有財務相1	質量自然碳匯 關背景並有國	物多樣性與低碳農法並 之研究計劃之籌備,董 際管顧經驗,對氣候相 專案自台灣擴展到國外
		行,自2022年列入永	境衝擊為例, 2 續重點專案。方 及農業相關專業	於2023年加入村 業背景,亦有量	直樹以獲得高 <sup>9</sup> 董事有財務相1	質量自然碳匯	物多樣性與低碳農法並 之研究計劃之籌備,董 際管顧經驗,對氣候相
			) 重要政策之行	=			動及強化公司永續發展永續發展及風險管理執

Ī	項目			執	行	情	形
	影響企業之業務、策略及財務(短				、中期及長期的	的氣候風險與	與機會,制定措施提升因應氣候之韌性
	期、中期、長期)。	風險因子/機會		財務及業	務衝擊	期間 (短中長期	期) 因應對策
		<政策與法規> 碳費徵收	分階段 徴收碳	依據企業的	應法》草案預 規模,由大至 江可能會有「 成本	小りカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカー	<ol> <li>購買綠電降低溫室氣體</li> <li>減排製程與設備和材料導入搭配提高綠能使用</li> <li>以自然為本專案增加碳權</li> </ol>
		<市場> 原物料產量及 品質變動	成產品受氣候	,特定農作 變遷影響產	自然界的原料 物或動植物資 量或品質,可 出貨量下降	源 短期 中期	1.強化研發技術開發多元產品降低單一原料依賴 2.與高風險或關鍵原物料供應商 建立戰略夥伴關係 3.降低對自然界依賴
		<慢性> 水資源稀缺	嚴重,的現象	台灣南部降會愈明顯。	來暖化的程度 雨時空分布不 大江位於屏東 水資源稀缺風	短期 中期 長期	<ol> <li>1.推動水資源管理與節水計畫</li> <li>2.提高再生水利用</li> <li>3.進行流域水資源保護以及達到水資源全循環</li> </ol>
		法規與政策變化	與政策變 能源效率標準)導致法遵成本增加 短期 前調	<ol> <li>持續監控和評估法規變化,提 前調整公司策略。</li> <li>提高產品和生產流程的效率。</li> </ol>			
		轉型風險	來可能	影響傳統產	的需求增加, 品的銷售,進 競爭力造成衝擊	而 中期	<ol> <li>加強研發投入,提升技術創新能力。</li> <li>持續監控及同步市場需求和趨勢,迅速調整市場策略。</li> <li>擴展產品線,開發和推廣環保產品。</li> </ol>

ı
S
<del></del>
ı

項	目	執 行 情 形
3. 敘明極端氣化	侯事件及轉型行動對財	本公司應對極端氣候事件及轉型行動對財務影響的策略如下:
務之影響。		1. 強化供應鏈:建立多元化的供應鏈管理,減少對單一供應商的依賴,並與供應商建立戰略夥伴關係
		<ul><li>,此外,設立應急預案和災害應對計劃,確保生產和供應鏈的連續性,降低生產成本增加的風險。</li></ul>
		2. 提前規劃:持續監控和評估氣候相關法規和政策的變化,提前進行技術改造和設備更新,確保合
		規性。通過引進清潔能源和提升能源效率,降低長期合規成本,同時減少對環境的影響。
		3. 提升基礎設施:基礎設施升級,以抵禦極端氣候事件的衝擊。例如,建立備用電力和水源系統,
		確保生產運營的穩定性,減少因災害帶來的財務損失。
		4. 加強資源管理與節約:為應對資源匱乏問題,公司已實施節能減電,且優化生產流程,提高資源
		利用效率,降低資源短缺對生產和成本的影響。此外,推動回收再利用,降低對天然資源的依賴。
		5. 員工培訓與意識提升:加強員工在氣候變遷和環保方面的培訓,提高全員環保意識和應對氣候風
		險的能力。通過內部教育和培訓,促進全體員工參與節能減排和環境保護。
4. 敘明氣候風	<b>鐱之辨識、評估及管理</b>	本公司業關注議題,氣候變遷相關財務揭露指引架構,分析公司治理之國際趨勢、辨識實體與轉型
流程如何整合	於整體風險管理制度。	等氣候相關風險,大江生醫風險管理流程包含以下四大步驟,(1)蒐集風險議題、(2)鑑別重大性、(3)
		分析財務衝擊、(4)研擬應對措施,說明如下:
		(1) 蒐集風險議題
		藉國際研究機構出版之氣候變遷研究報告,以及與利害關係人議和,蒐集大江生醫營運相關的環
		境、社會、及公司治理可能面臨的風險議題。
		(2) 鑑別重大性
		透過各單位高階主管訪談,彙整出所有可能影響營運的風險議題,以此設計風險評估問卷。我們
		於問卷各項題組描述對於大江生醫可能的影響,請高階主管回覆問卷各項風險發生可能性與影響
		程度,最終篩選出6項重點風險與2項重點機會。
		(3) 分析財務衝擊
		在給定情境下進一步針對重點風險逐步量化財務影衝擊數值,瞭解對我們營運可能影響,並於既
		有風險管理機制進行因應調整,一年至少一次向董事會報告重大營運相關風險的具體因應策略。
		(4) 研擬應對措施
		我們針對所鑑別出的6項重點風險與2項重點機會提出因應管理行動與方案,每年重新檢視管理成
		效與滾動式調整方案。

	項目		執	行	情	形	
		大江生醫的《風險	管理辦法》規範公	司的風險管理流	程,包括压	風險檢測及評估	古、作業執行及審議,
		透過三個層級管理	:				
		(1) 董事長主持的力	水續推進委員會負責	<b>青審議營運部門提</b>	出的風險予	页警機制及因原	<b>慈計畫,議案通過以後</b>
		,除了鑑別出記	亥風險的部門以外,	董事長會指示涉	及該風險的	的其他部門,作	乍跨部門風險因應,緩
		解公司整體營設	<b>重受該風險影響的</b> 亞	<b>丁能性或衝擊性。</b>	此外,我们	門所有的董事會	<b>會,包括非執行董事,</b>
		定期接受風險	管理教育。風險管3	理教育每年進行-	-次,包括	3-6小時的培訂	川課程,稽核室每年會
		對已確立的因愿	焦計畫進行稽查,確	崔保風險預警機制	的運作。		
		(2) 營運部門主管負	負責向永續推進委員	負會風險管理組回	報潛在風險	<b>鐱,風險管理</b> 絲	且收到預警以後會初步
		審查該部門提出	出的風險與因應計畫	<b>晝</b> ,並提出建議與	該部門進行	<b>于討論,之後日</b>	由永續長提報至永續推
		進委員會					
		(3) 營運部門為風險	<b>食管控的第一線,負</b>	負責發覺與評估與	自身業務村	<b>泪關的短、中</b>	、長期風險,進行風險
		的質性評估或量	量化評估,並根據評	P估的結果擬定初	步的風險預	頁警機制與因應	<b>基計畫</b> 。
ı	5. 若使用情境分析評估面對氣候變遷	截止年報刊印日止	,本公司使用氣候	情境分析評估面對	<b>封氣候變遷</b>	風險之韌性,	目前僅做質化分析。
)	<b>風險之韌性,應說明所使用之情境</b>						
	、參數、假設、分析因子及主要財						
	務影響。						
ĺ	6. 若有因應管理氣候相關風險之轉型	針對因應管理氣候	相關風險的轉型計	畫,本公司制定	以下計畫內	<b>P容及辨識與</b> 管	<b>管理實體風險和轉型風</b>
	計畫,說明該計畫內容,及用於辨	險的指標與目標:					
	識及管理實體風險及轉型風險之指	1. 計畫內容:					
	標與目標。	項目	內	容		實施	步  驟
		減碳計畫	公司將逐步減少碳	<b>以排放,推動低碳</b>	1.評估現	有生產流程和	能源使用情況
			生產技術和流程,	引進清潔能源,	2. 制定減	碳目標,選擇	合適的低碳設備
			提升能源效率		3. 分階段	實施技術改造	和設備更新
		資源管理計畫	本公司將優化資源	· 管理,推動節能	1. 審查現	有資源使用情	況,識別優化空間
			和水資源管理計畫	<b>刂,實施循環經濟</b>	2. 制定節	能和節水目標	,推動資源再利用
			模式。		3. 引進資	源管理技術,	提升資源利用效率
1		<u> </u>			1		

	項	目		執	行	情	形
		2. 指相	栗與目標:				
		I	頁 目	<b>‡</b>	<b></b> 情標	目標	<b></b>
		- <del></del>	炭排放量	碳排放密集度 (	噸/百萬美元)	降低1.	.5%
		F	電 量	用電密集度 (M	Wh/百萬美元)	降低3.	.5%
		T.	回收材料使用	回收材料使用量	(公噸)	提升4.	.5%
	7. 若使用內部碳定價作為非	規劃工具, 不適戶	<b>月</b> 。				
	應說明價格制定基礎。						
	8. 若有設定氣候相關目標	,應說明所 本公司	同設定之氣候相	關目標如下:			
	涵蓋之活動、溫室氣體	排放範疇、 2030年	F達成百分之百	使用再生能源、月	用水強度降低25	5%、廢棄物零權	奄埋
	規劃期程,每年達成進	度等資訊; 2030年	<b>F範疇一、二排</b>	放總量降低51%,	範疇三的「購	買商品與服務」	」減量15%,基準年為2018年
	若使用碳抵換或再生	能源憑證					
ו	(RECs)以達成相關目標	,應說明所					
	抵換之減碳額度來源及	數量或再生					
	能源憑證(RECs)數量。						
	9. 溫室氣體盤查及確信情子	形與減量目 本公司	<b>同逐年進行溫室</b>	氣體盤查並經第3	三方查證,本年	度溫室氣體盤	查結果如下
	標、策略及具體行動計	畫。					

# 2. 溫室氣體盤查及確信情形

本公司基本資料  □資本額新台幣100億元以  □資本額新台幣50億元以  ■資本額新台幣未達50億		依上市櫃公司永續發展路徑圖規定至少應揭露 ■母公司個體盤查 □合併財務報告子公司盤查 ■母公司個體確信 □合併財務報告子公司確信				
執行確	信之範圍	2023年度	2024年度			
	範疇一 直接溫室氣體排放	3,646	3,831			
本公司	範疇二 間接溫室氣提排放	9,669	9,449			
	總計	13,315	13,280			
確信機構		艾法諾國際股份有限公司 (AFNOR)	艾法諾國際股份有限公司 (AFNOR)			
確信情形說明		ISO 14064-1: 2018合理保證	ISO 14064-1: 2018 合理保證			
確信意見/結論		無	無			

	評		估	項		目			運	/	作	情	形	(註	.)		與上市上櫃公司誠信經
	<b>u</b>		10	<b>7</b> 9		н	是	否		摘		要	說		明		營守則差異情形及原因
- ·	訂定誠信	經營正	政策及:	方案													
<b>(-)</b>	公司是否	制定	經董事	會通過	過之誠	信經營政策,	✓		(一) 本公	公司已	制定	『誠信經	營守則	<b>,</b>	並經董	事會決	無
	並於規章	及對外	外文件	中明元	下誠信	經營之政策、			議主	通過,	所有	業務運作	乍皆本言	者誠仁	信經營	原則運	
,	作法,以	及董	事會與	高階管	多理階	層積極落實經			作。	0							
,	營政策之	承諾'	?														
(二)	公司是否	建立	不誠信	行為屆	風險之	評估機制,定	✓		(二)除方	冷誠信:	經營	宁則明訂	禁止不	誠信	行為外	、,並揭	無
j	期分析及	評估	營業範	圍內具	具較高	不誠信行為風			示等	守則遵	循法令	<b>冷及政策</b>	,並已	訂定	本公司	「誠信	
ŀ	<b>儉之營業</b>	活動	,並據.	以訂定	足防範	不誠信行為方			程戶	享及行.	為指南	ā]°					
	案,且至	少涵	蓋「上	市上	櫃公:	司誠信經營守											
ļ	則」第七	條第二	二項各款	款行為	为之防	範措施?											
(三)	公司是否	於防氧	範不誠何	信行為	<b>為方案</b>	內明定作業程			(三)本4	公司於	「本仏	公司誠信	程序及	行為	指南」	明定防	無
,	序、行為	指南	、違規:	之懲戒	戊及申	訴制度,且落	✓		範ラ	方案範	圍及村	權責單位	,並於	「エ	作守則	]」中訂	
<u>.</u>	實執行,	並定其	期檢討值	修正前	<b></b> 方揭方	案?			定女	四有確	定涉及	<b>と</b> 不誠信	行為,	將予	以解僱	0	
二、	落實誠信	經營															
(-)	公司是否	評估往	往來對	象之訴	成信 紀	錄,並於其與	✓		(一) 本 /	公司「	誠信:	經營守見	則」規氧	龟與	他人簽	訂契約	無
3	往來交易	對象	簽訂之	.契約	中明为	定誠信行為條			時	,應充	分瞭角	<b>军對方之</b>	誠信經	營狀	況,並	宜將誠	
j	款?								信約	涇營納.	入契約	的條款或	明訂誠	信事:	項。		
(二)	公司是否	設置	<b>隷屬董</b>	事會さ	こ推動	企業誠信經營	✓		(二) 誠仁	言經營	守則明	月訂本公	司由法	務單	位負責	誠信經	無
	專責單位	,並	定期(	至少ー	-年一	次)向董事會			營正	<b>文策與</b>	防範プ	方案之制	定,由	內部	稽核人	員負責	
j	報告其誠	信經濟	營政策!	與防軍	危不誠	信行為方案及			監査	<b> <b> </b></b>	,並化	作成稽核	報告提:	報董	事會。		
1	監督執行	情形'	?						公司	司治理.	主管主	<b>並列席董</b>	事會備:	詢。			
									推重	助企業	誠信約	<b>巠營執行</b>	情形向	董事	會報告	- (一年	
									一 =	欠)202	24年台	<b>力董事會</b>	報告之	日期	: 2024	/12/19	

. ည

•
S
0
ı

			運	作		形	(註)	與上市上櫃公司誠信經
評 估 項 目	是	否		摘	要	說	明	營守則差異情形及原因
			課程	安排:				
			提供	全集團員	工完整的	法遵概	念,	
			落實	企業誠信	之重要性	. •		
			2024	防範內線	交易(全	集團員.	工)	
			·	• •	.時間:20			
					`	•	到之新進同仁)	
(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳	<b>✓</b>		. ,		· · · · · ·		範,各項業務並旨	•
述管道,並落實執行?					•		告相關作業規定人	<b>3</b>
					利查詢及	•	An Handa In N. 15 da 1	
(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制	<b>✓</b>		. , .				定期進行內控查材	<u>無</u>
度、內部控制制度,並由內部稽核單位依不誠			管制	,相關作	業規範並	於官網	上公告。	
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? (五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育	<b>✓</b>		(五) 未 八	习添温宁	<del>加土</del>	-镁 马	門內部會議宣導記	成無
(五)公司及否定期举辦誠信經宮之內、外部之教月 訓練?	•		. , .	可返過足 營相關規		<b></b>	17円即胃战旦于6	<b>双</b>
			旧任	名作厕外				
三、公司檢舉制度之運作情形	<b>✓</b>		( .) + A	コロお台	4 任 伽 炊 3	维用小山	日六仏與及微七州	-1 65
(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	•		. , ,		_		月訂檢舉及懲戒制 員工並可以任何F	
理專責人員?	<b>✓</b>				.円仁公吉 提出反應	-	貝工业可以任何方	
□ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							」 已訂定受理檢 是	· 無
(一)公司及否司及文珪機率事項之調宣保平作業程 序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密			. , ,				」しむ足爻珪傚々 關保密機制。	F 7111
機制?	<b>✓</b>		<b>子</b> 例	~啊旦你	十十末任	./丁/入作]	卵 /n 伍 /戏 四 ·	
(三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當			(=) 太小	司採取医	<b>名給舉的</b>	·笛,促	護檢舉人不因檢髮	無無
處置之措施?			` ' '		石似平政置之措施	•	文がインといるが	T. An
<b>泛重飞机70</b> 。			20	入一田及	五 一1月 10	•		

	評	估	石	П			運	作	情	形	(註)		與上市上櫃公司誠信經
	ēΤ	16	項	目	是	否		摘	要	說	明		營守則差異情形及原因
四、加	強資訊揭	恋路											
公司是	否於其網:	站及公開	資訊觀測:	站,揭露其所定	✓		本公司已	於其網站	及公開資	訊觀測:	站,揭露其戶	听訂誠	無
誠信經	營守則內	容及推動	成效?				信經營守	則內容。					

- 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: 本公司與各廠商及組織合作皆秉諸誠信經營原則辦理,並已訂定「誠信經營守則」且經董事會通過,董事會與管理階層承諾積極落實,並於內部管理及外部商業活動中確實執行。
- 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) 本公司以誠信為根本,務求全體員工秉持誠信精神,對投資人、用戶和社會負責。此外,本公司與相關廠商及合作對象多為長期合作,並設置相關專職人員參與,維繫長期穩健合作關係且於員工手冊明定行為準則與獎懲,務求誠信經營。
  - (八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊:https://mops.twse.com.tw/mops/web/index。
  - (九) 內部控制制度執行狀況
    - 1. 相關資訊請至公開資訊觀測站【網址:https://mops.twse.com.tw】,點選「重大訊息/公告→公告/公告查詢→輸入查詢條件(公司證券代號:8436;公告種類:內控聲明書公告)」查詢。
    - 2. 委託會計師專案審查內部控制制度者,應揭露會計師查核報告:無。

# (十) 最近年度及截至年報刊印日止,股東會及董事會之重要決議

### 1.股東會重要決議

2025年5月31日

開會日期	重要決議事項	執 行 情 形						
	1. 承認2023年度營業報告書及財務報表案	決議通過						
2024年6月25日	2. 承認2023年度盈餘分配案	1. 提撥現金股利每股7元,共計新台幣824,101,810元。 2. 除息基準日為2024/07/29,現金股息已於2024/08/16發放。						
	3. 補選一席董事案	依法完成選舉						
	4. 解除新任董事及其代表人競業禁止之限制案	決議通過						

#### 2. 董事會重要決議

2025年5月31日

開會日期	重要決議事項	執行情形
2024年3月15日	第一案:本公司2023年度內部控制制度聲明書案。 第二案:增訂本公司內部控制制度管理辦法案。 第三案:簽證會計師2024年度報酬案。 第四案:擬通過審計委員會選任公司法第二百二十三條事項之 公司代表人案。 第五案:本公司2023年度營業報告書及財務報表案。 第六案:本公司2023年度員工酬勞及董事酬勞分派案。 第七案:擬訂定本公司2024年股東常會日期、地點及召集事由 等內容案。	已遵行決議辦理
2024年 4月26日	第一案:補選一席董事案。 第二案:提名董事候選人名單案。 第三案:解除新任董事及其代表人競業禁止之限制案。 第四案:擬增訂定本公司2024年股東常會召集事由內容案。	已遵行決議辦理
2024年5月9日	第一案:修訂本公司部分內部控制制度管理辦法案。 第二案:2024年第一季合併財務報表案。 第三案:本公司2023年度盈餘分配案。 第四案:本公司2023年度員工酬勞分派明細(經理人)案。 第五案:審查提名董事人選名單案。 第六案:向金融機構申請融資額度案。	已遵行決議辦理
2024年7月30日	第一案:2024年第二季合併財務報表案。 第二案:本公司擬向百岳特生物技術(上海)有限公司申請資金融通案。 第三案:向金融機構申請融資貸款額度(展期續約)案。 第四案:本公司投資PT TCI Biotek Indo案。	已遵行決議辦理

開會日期	重要決議事項	執行情形
2024年 11月7日	第一案:2024年第三季合併財務報表案。 第二案:訂定本公司2025年度稽核計畫案。 第三案:修訂本公司部分內部控制制度管理辦法案。 第四案:本公司訂定「永續資訊管理辦法」案。 第五案:本公司投資有價證券案。 第六案:向金融機構申請融資額度案。	已遵行決議辦理
2024年 12月19日	第一案:擬訂定本公司「2025年度營運計畫」暨「2025年度預算」案。 第二案:本公司簽證會計師獨立性及適任性評估案。 第三案:擬訂定本公司2025年度風險管理計畫案。 第四案:本公司稽核主管人事調整案。 第五案:本公司發言人異動案。 第六案:本公司經理人薪資相關事宜案。 第七案:本公司2024年度經理人年終獎金發放相關事宜案。	已遵行決議辦理
2025年 2月26日	第一案:本公司2024年度內部控制制度聲明書案。 第二案:簽證會計師2025年度報酬案。 第三案:修訂「公司章程」案。 第四案:修訂「取得或處分資產處理程序」案。 第五案:配合資誠聯合會計師事務所內部調整之需要,本公司 自2025年第一季起變更簽證會計師。 第六案:公司2024年度營業報告書及財務報表案。 第七案:本公司2024年度員工酬勞及董事酬勞分派案。 第八案:補選一席獨立董事案。 第九案:提名獨立董事候選人名單案。 第十案:解除新任董事競業禁止之限制案。 第十一案:本公司2024年度盈餘分派案及資本公積發放現金案。 第十二案:擬訂定本公司2025年股東常會日期、地點及召集事 由等內容案。	已遵行決議辦理
2025年5月7日	第一案:2025年第一季合併財務報表案。 第二案:本公司2024年度員工酬勞分派明細(經理人)案。 第三案:本公司取得有價證券案。 第四案:辦理註銷買回之庫藏股及訂定庫藏股註銷減資基準日 案。 第五案:向金融機構申請融資額度案。	已遵行決議辦理

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

#### 三、會計師公費資訊

#### (一) 會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計自	币姓名	查核期間	備註
資誠聯合會計師事務所	支秉鈞	賴宗羲	2024年度	無

金額單位:新臺幣仟元

金客	公費項目 領級距	審計公費	非審計公費	合 計
1	低於2,000仟元			
2	2,000仟元(含)~4,000仟元	<b>√</b>		
3	4,000仟元(含)~6,000仟元		✓	
4	6,000仟元(含)~8,000仟元			
5	8,000仟元(含)~10,000仟元			✓
6	10,000仟元(含)以上			

#### (二)公司有下列情事之一者,應揭露下列事項

1.給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公 費為審計公費之四分之一以上者,應揭露審計與非審計公費金額及 非審計服務內容

金額單位:新臺幣仟元

	會計師事	會計師	審計		非	審計公		會計師		
	- ' ' '	나 성	. 44-	制度	工商	人力	其他	小計	會計師 查核期間	備 註
	務所名稱	姓名	公費	設計	登記	資源	共他	/いら  	旦彻别间	
	容試聯人会	支秉鈞								諮詢服務
	資誠聯合會	_ , ,	3,300	0	16	0	5,449	8,765	2024年度	和移轉訂
i	計師事務所	賴宗羲								價服務

- 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者,應揭露更換前後審計公費金額及原因:無。
- 3. 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者,應揭露審計公費減 少金額、比例及原因:無。

# 四、更換會計師資訊

# (一) 關於前任會計師

更 換 日 期	202	2023年12月19日經董事會通過						
更换原因及說明	配合資誠聯合會計師事務所內部調整,自2024年第一季起財務報表之簽證會計師,由徐明釧會計師及支秉鈞會計師更換為支秉鈞會計師及賴宗義會計師。							
說明係委任人或會計師	情	當事人	會計師	委任人				
終止或不接受委任	主動	的終止委任	不適用	不適用				
	不再	接受(繼續)委任	不適用	不適用				
最新兩年內簽發無保留 意見以外之查核報告書 意 見 及 原 因	無							
		會計原則或實務						
		財務報告之揭露						
	有	查核範圍或步驟						
與發行人有無不同意見		其 他						
	無	V						
	說明	月:無						
其 他 揭 露 事 項 (本準則第十條第六款 第一目之四至第一目之 七應加以揭露者)	無							

(二) 關於繼任會計師

事	務	所	名	稱	資誠聯合會計師事務所
會	計	師	姓	名	支秉鈞會計師及賴宗羲會計師
委	任	之	日	期	2023年12月19日經董事會通過
或會	E前就特定 P計原則及 意 見 諮	對財務:	報告可能多	簽發	不適用
	任會計自同意見事				不適用

- (三)前任會計師對本準則第10條第6款第1目及第2目之3事項之復函:不適 用。
- 五、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人,最近一年內曾任 職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者,應揭露其姓名、職稱及任職 於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間:無。
- 六、最近年度及截至年報刊印日止,董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形
  - (一) 股權變動及股權質押情形

相關資訊請至公開資訊觀測站【網址:https://mops.twse.com.tw】,點選「單一公司→股權變動/證券發行→董監大股東持股/質押/轉讓→董監事持股餘額明細→董監事持股餘額「輸入查詢條件(公司證券代號:8436)」查詢。

- (二)股權移轉之相對人為關係人者之資訊:無。
- (三)股權質押之相對人為關係人者之資訊:無。

# 七、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

2025年4月28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(姓名)	關係	
詠江投資股份有限 公司	6,789,248	5.74%	0	0	0	0	和康生物科技(股)公司 大江基因醫學(股)公司 水溫資本(股) 公司	負責人同一人	
大江基因醫學股份 有限公司	5,015,000	4.24%	0	0	0	0	和康生物科技 (股)公司 詠江投資(股) 公司 永溫資本(股) 公司	負責人同一人	
陽光投資股份有限 公司	3,987,053	3.37%	0	0	0	0	無	無	
普訊開發股份有限 公司	2,601,000	2.20%	0	0	0	0	無	無	
和康生物科技股份有限公司	2,531,000	2.14%	0	0	0	0	大江基因醫學 (股)公司 永溫資本(股) 公司 詠江投資(股) 公司	負責人同一人	
台灣企銀受保群益 店頭市場證券投信 基金	1,999,000	1.69%	0	0	0	0	無	無	
莊明郎	1,913,000	1.62%	0	0	0	0	無	無	
全球人壽保險股份 有限公司	1,834,000	1.55%	0	0	0	0	無	無	
永溫資本股份有限公司	1,634,359	1.38%	0	0	0	0	和康生物科技(股)公司 大江基因醫學 (股)公司 詠江投資(股) 公司	負責人同一人	
蔡岱蓉	1,402,661	1.19%	0	0	0	0	無	無	

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

2025年4月28日;單位:股;%

					<u> </u>	
轉投資事業	本公司	投資	董事、 題經理人及正控制事業	直接或間接	綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
台灣第一新藥股份有限公司	214,885,489	100%	I	_	214,885,489	100%
大江基因醫學股份有限公司	11,173,692	42.23%	l	_	11,173,692	42.23%
百岳特美膚科技股份有限公司	500,000	100%	l	_	500,000	100%
百岳特生物技術(上海)有限公司	註1	100%		_	註]	100%
TCI HK LIMITED	註1	100%	_	_	註1	100%
TCI BIOTECH LLC	註1	100%	_	_	註1	100%
TCI BIOTECH USA LLC	註1	100%	_	_	註1	100%
大江生醫JAPAN 株式會社	註2	100%	_	_	註2	100%
PT TCI BIOTEK INDO	89,000	100%	1	_	89,000	100%
TCI Biotech Netherlands B.V.	6,592,950	100%		_	6,592,950	100%
光 騰 新 藥 股份有限公司	3,000,000	100%	_	_	3,000,000	100%
和康生物科技股份有限公司	24,670,762	27.51%	_	_	24,670,762	27.51%

註1:係屬有限公司,故無發行股份。

註2:資本額5,500萬日幣。

# 參、募資情形

# 一、資本及股份

# (一)股本來源

### 1. 股本形成經過

2025年4月28日;單位:仟股;新台幣仟元

		核定	こ 股本	實收	文股本	備	註	
年 月	發行 價格	股 數	金額	股 數	金額	股 本 來 源	以現金 以外之 財産抵	其
	月 伯	八人 女人	亚 6只	八	亚 积	双 本 木 //ホ	充股款 者	他
95.08	10	12,000	120,000	5,380	53,800	現金增資10,000仟元	_	註1
96.08	10	12,000	120,000	6,380	63,800	現金增資10,000仟元		註2
97.04	12	12,000	120,000	7,380	73,800	現金增資10,000仟元	_	註3
98.10	10	12,000	120,000	8,618	86,180	現金增資5,000仟元 盈餘轉增資7,380仟元	_	註4
99.08	10	50,000	500,000	15,000	150,000	現金增資10,001仟元 盈餘轉增資53,819仟元	_	註5
100.07	10	50,000	500,000	20,042	200,420	盈餘轉增資45,000仟元 員工紅利轉增資5,420仟元	_	註6
100.12	68	50,000	500,000	22,642	226,420	現金增資26,000仟元	_	註7
101.09	10 18	50,000	500,000	29,799	297,996	盈餘轉增資67,926仟元 認股權憑證轉換3,650仟元	_	註8
102.04	18	50,000	500,000	29,812	298,126	認股權憑證轉換130仟元	_	註9
102.08	10 18	50,000	500,000	39,423	394,234	盈餘轉增資89,438仟元 認股權憑證轉換6,670仟元	_	註10
102.09	93	50,000	500,000	43,880	438,804	現金增資44,570仟元	_	註11
103.08	10 18	100,000	1,000,000	51,024	510,244	盈餘轉增資65,821仟元 認股權憑證轉換5,620仟元	_	註12
103.10	72.3	100,000	1,000,000	55,624	556,244	辦理私募現金增資46,000仟元	_	註13
104.08	10 18	100,000	1,000,000	61,202	612,028	盈餘轉增資55,624仟元 認股權憑證轉換160仟元	_	註14
105.02	36 88	100,000	1,000,000	65,276	652,764	認股權憑證轉換1,680仟元 可轉換公司債轉換39,056仟元	_	註15
105.05	88	100,000	1,000,000	66,607	666,071	可轉換公司債轉換13,306仟元	_	註16
105.08	10 78.8	100,000	1,000,000	75,370	753,698	盈餘轉增資78,332仟元 可轉換公司債轉換3,295仟元 限制員工權利新股6,000仟元		註17
105.10	10 78.8	100,000	1,000,000	75,447	754,470	認股權憑證轉換10仟元 可轉換公司債轉換761仟元	_	註18
106.01	10 78.8	100,000	1,000,000	75,621	756,213	認股權憑證轉換1,730仟元 可轉換公司債轉換13仟元	_	註19

			核	定股本	實收	<b>文股本</b>	備	註	
								以現金	11
Æ	п	發行						以外之	其
年	月	價格	股 數	金 額	股 數	金 額	股本來源	財產抵	ı
								充股款	
								者	他
106	0.4	10	100000	1 000 000	75.652	776 505	認股權憑證轉換300仟元		N 20
106	.04	78.8	100,000	1,000,000	75,653	756,525	可轉換公司債轉換13仟元		註20
106.	.06	10	100,000	1,000,000	75,669	756,685	認股權憑證轉換160仟元	_	註21
106.	.07	10	100,000	1,000,000	87,012	870,117	盈餘轉增資113,432仟元	_	註22
107.	.04	10	100,000	1,000,000	87,070	870,701	可轉換公司債轉換584仟元	_	註23
107.	.07	10	200,000	2,000,000	100,122	1,001,219	盈餘轉增資130,518仟元	_	註24
107	11	10	200 000	2 000 000	102 222	1 022 221	認股權憑證轉換5,260仟元	_	註25
107.	.11	10	200,000	2,000,000	102,232	1,022,321	可轉換公司債轉換15,842仟元		註上乙分
100	Λ1	10	200.000	2 000 000	102 (00	1.026.076	認股權憑證轉換420仟元	_	註26
108.	.01	10	200,000	2,000,000	102,608	1,020,070	可轉換公司債轉換3,335仟元	5	註20
108.	.04	10	200,000	2,000,000	102,742	1,027,422	可轉換公司債轉換1,347仟元	<u> </u>	註27
108.	.08	10	200,000	2,000,000	102,792	1,027,920	可轉換公司債轉換497仟元	_	註28
108.	.08	10	200,000	2,000,000	118,183	1,181,831	盈餘轉增資153,911仟元	_	註29
100	10	10	200 000	2 000 000	110 500	1 105 001	認股權憑證轉換5,210仟元	_	註30
108.	.10	10	200,000	2,000,000	119,598	1,195,981	限制員工權利新股8,940仟元	5	註30
100	02	10	200.000	2 000 000	110 (17	1 107 171	認股權憑證轉換260仟元	_	註31
109.	.02	10	200,000	2,000,000	119,617	1,196,1/1	註銷限制員工權利新股70仟元	<u>.</u>	註31
109.	06	10	200 000	2 000 000	117 (10	1 176 101	註銷限制員工權利新股70仟元	<u> </u>	註32
109.	.00	10	200,000	2,000,000	117,010	1,1/0,101	註銷庫藏股20,000仟元		註32
109.	00	10	200 000	3,000,000	117 610	1 176 101	增加資本總額、修正公司章	_	註33
109.	.08	10	300,000	3,000,000	117,010	1,1/0,101	程、董事全面改選		註33
109.	.09	10	300,000	3,000,000	117,607	1,176,071	註銷限制員工權利新股30仟元	<u> </u>	註34
109.	11	10	300 000	3,000,000	110 100	1 191 001	認股權憑證轉換589仟元	_	註35
109.	.11	10	300,000	3,000,000	110,190	1,101,901	註銷限制員工權利新股60仟元		
110.	Λ1	10	300 000	3,000,000	110 220	1 192 201	認股權憑證轉換360仟元	_	註36
110.	.01	10	300,000	3,000,000	110,220	1,102,201	註銷限制員工權利新股60仟元	<u>.</u>	
							註銷限制員工權利新股40仟元	<u> </u>	註37
110.	.07	10	300,000	3,000,000	118,239	1,182,398	認股權憑證轉換230仟元		
							可轉換公司債轉換6仟610元		
110.	.12	10	300,000	3,000,000	118,239	1,182,398	營業項目登記	_	註38
111.	.01	10	300,000	3,000,000	118,244	1,182,448	認股權憑證轉換420仟元	_	註39
111.	.04	10	300,000	3,000,000	118,260	1,182,608	認股權憑證轉換160仟元	_	註40
111.	.10	10	300,000	3,000,000	118,260	1,182,608	營業項目登記	_	註41
112.	.07	10	300,000	3,000,000	118,260	1,182,608	修正公司章程、董事全面改 選	_	註42
113.	.05	10	300.000	3.000.000	118.260	1.182.608	董事解任及持有股份異動	_	註43
113.				1			補選董事及持有股份異動	_	註44
113.							董事解任及持有股份異動	_	註45
113	. 1 4	10	500,000	2,000,000	110,200	1,102,000	王寸/厅上《刊为/以四六初		01-TJ

註1:95年8月22日府建商字第09582279100號。 註2:96年8月30日府建商字第09688717100號。 註3:97年4月25日府產業商字第09783966800號。 註4:98年10月29日府產業商字第09887803330號。 註5:99年8月16日府產業商字第09985775230號。 註6:100年7月15日府產業商字第10085576600號。 註7:100年12月9日府產業商字第10090009810號。 註8:101年9月6日府產業商字第10187001810號。 註9:102年4月10日府產業商字第10282650710號。 註10:102年8月1日府產業商字第10286556500號。 註11:102年9月25日府產業商字第10288072500號。 註12:103年8月15日經授商字第10301165180號。 註13:103年11月5日經授商字第10301231620號。 註14:104年8月6日經授商字第10401161750號。 註15:105年2月2日經授商字第10501017880號。 註16:105年5月17日經授商字第10501100670號。 註17:105年8月5日經授商字第10501192080號。 註18:105年10月18日經授商字第10501246530號。 註19:106年1月19日經授商字第10601007940號。 註20:106年4月18日經授商字第10601049900號。 註21:106年7月17日經授商字第10601098480號。 註22:106年7月28日經授商字第10601102940號。 註23:107年4月11日經授商字第10701037100號。 註24:107年8月23日經授商字第10701105450號。 註25:107年11月5日經授商字第10701131780號。 註26:108年1月28日經授商字第10801005770號。 註27:108年4月22日經授商字第10801044030號。 註28:108年8月2日經授商字第10801097590號。 註29:108年8月20日經授商字第10801114380號。 註30:108年10月28日經授商字第10801143300號。 註31:109年2月21日經授商字第10901008680號。 註32:109年6月1日經授商字第10901080290號。 註33:109年8月4日經授商字第10901122480號。 註34:109年9月11日經授商字第10901155540號。 註35:109年11月27日經授商字第10901216090號。 註36:110年1月25日經授商字第11001009560號。 註37:110年7月13日經授商字第11001104180號。 註38:110年12月24日經授商字第11001238990號 註39:111年1月28日經授商字第11101008440號。 註40:111年4月18日經授商字第11101062660號。 註41:111年10月4日經授商字第11101187990號。 註42:112年7月25日經授商字第11230133320號。 註43:113年5月30日經授商字第11330073350號。 註44:113年8月26日經授商字第11330121060號。 註45:113年12月23日經授商字第11330222890號。

#### 2. 股份種類

2025年4月28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	
記名式普通股	117,728,830	182,271,170	300,000,000	流通在外股份已扣除庫藏股532,000股。 其中10,000,000股,將保留供發行員工認股權 憑證行使認股權使用。 本公司股票屬上櫃公司 股票。

3. 總括申報制度募集發行有價證券相關資訊:不適用。

#### (二)主要股東名單(持股比例達5%以上或持股比例占前10名之股東)

2025年4月28日;單位:股;%

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例
詠江投資股份有限公司	6,789,248	5.74%
大江基因醫學股份有限公司	5,015,000	4.24%
陽光投資股份有限公司	3,987,053	3.37%
普訊開發股份有限公司	2,601,000	2.20%
和康生物科技股份有限公司	2,531,000	2.14%
台灣企銀受保群益店頭市場證券投信基金	1,999,000	1.69%
莊明郎	1,913,000	1.62%
全球人壽保險股份有限公司	1,834,000	1.55%
永溋資本股份有限公司	1,634,359	1.38%
蔡岱蓉	1,402,661	1.19%

#### (三)公司股利政策及執行情況

#### 1. 公司章程所訂之股利政策

依本公司章程第十八條之一及第十八條之二規定。

本公司年度總決算如有本期稅後淨利,應先提繳稅款,彌補以 往虧損,並就其餘額提列百分之十為法定盈餘公積,但法定盈餘公 積累積已達本公司資本總額時,不在此限。次依相關法令之規定提 列或迴轉特別盈餘公積。如尚有餘額時,連同期初未分配盈餘(包 括調整未分配盈餘金額)計算得出之可供分配盈餘,由董事會擬具 盈餘分派案,經股東會決議後分配之。

本公司產業目前處於成長階段,在競爭日益激烈的環境下,為求永續經營,考量營運成長、資金需求及長期財務規劃,並兼顧股東權益,每年就可供分配盈餘提撥30%至80%分配股東紅利,本公司股東紅利分派得採部份股票股利及部份現金股利互相搭配方式,股東現金紅利分派之比例以不低於股東紅利總額之百分之十為原則,惟當本公司有較多盈餘或資金充裕時,可視當年度盈餘狀況提高股東現金股利支付比率。

## 2. 本次股東會擬議股利分配之情形

本公司2024年度股利業經2025年2月26日之董事會通過,決議自2024年度盈餘擬提撥835,874,693元,每股配發現金股利7.1元。依公司法第241條以超過面額發行普通股溢價之資本公積發放現金新台幣341,413,607元(每股新台幣2.9元)。

(四)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響:不適 用。

## (五) 員工、董事及監察人酬勞

1. 公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍

依本公司章程規定,公司年度如有獲利(所謂獲利係指稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益),依下列順序分派之:

- (1)公司尚有累積虧損(包括調整未分配盈餘金額)時,應預先保留 彌補數額。
- (2) 提撥百分之五至百分之十五為員工酬勞及不高於百分之三為董事酬勞。

前項員工酬勞得以股票或現金為之,其發給對象得包括符合董 事會所訂條件之從屬公司員工。前項董事酬勞僅得以現金為之。

- 2. 本期估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎、以股票分派之 員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會 計處理。
  - (1)本公司之員工酬勞及董事酬勞估列金額,係以截至當期止之稅前 利益(扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益),依公司章程所 載之員工酬勞及董事酬勞之成數範圍內,並參酌以往發放成數為 基礎估列,並認列為當期營業成本及營業費用。
  - (2)本公司員工配發股票酬勞之股數計算基礎,係以股東會決議日前 一日收盤價並考量除權除息之影響為依據。本次股東會擬議配發 之員工酬勞,經2025年2月26日董事會決議以現金方式發放之。

## 3. 董事會通過分派酬勞情形

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

單位:新台幣元

配發項目	金額
2024年度員工酬勞	83,119,104
2024年度董事酬勞	4,100,000

擬提撥之員工酬勞及董事酬勞金額,與認列費用年度無差 異。

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

本次擬議配發之員工酬勞,經2025年2月26日董事會決議以 現金方式發放之,無配發員工股票酬勞之情事,故不適用。

- 4. 前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際配發情形(包括配發股數、金額及股價)、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形:無差異。
- (六)公司買回本公司股份情形:無。

二、公司債辦理情形:無。

三、特別股辦理情形:無。

四、海外存託憑證辦理情形:無。

五、員工認股權憑證辦理情形:無。

六、限制員工權利新股辦理情形:無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形:無。

八、資金運用計畫執行情形:不適用。

# 肆、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
  - 一、C104010 糖果製造業。
  - 二、C110010 飲料製造業。
  - 三、C199990 未分類其他食品製造業。
  - 四、C307010 服飾品製造業。
  - 五、C802100 化粧品製造業。
  - 六、CH01040 玩具製造業。
  - 七、CN01010 家具及裝設品製造業。
  - 八、F102040 飲料批發業。
  - 九、F102170 食品什貨批發業。
  - 十、F108040 化粧品批發業。
  - 十一、F203010 食品什貨、飲料零售業。
  - 十二、F208040 化粧品零售業。
  - 十三、F401010 國際貿易業。
  - 十四、F113010 機械批發業。
  - 十五、F213080 機械器具零售業
  - 十六、F113990 其他機械器具批發業
  - 十七、F213990 其他機械器具零售業
  - 十八、CE01990 其他光學及精密器械製造業
  - 十九、F113030 精密儀器批發業。
  - 二十、F213040 精密儀器零售業。
  - 二十一、CE01010 一般儀器製造業。
  - 二十二、E601010 電器承裝業。
  - 二十三、IG03010 能源技術服務業。
  - 二十四、D101060 再生能源自用發電設備業。
  - 二十五、A101030 特用作物栽培業(限經營栽培鱧腸(墨旱蓮)及香附子)
  - 二十六、A102050 作物栽培服務業
  - 二十七、A102060 糧商業
  - 二十八、C201010 飼料製造業

二十九、C201020 寵物食品製造業

三 十、C801110 肥料製造業

三十一、F101050 水產品批發業

三十二、F101990 其他農、畜、水產品批發業

三十三、F103010 飼料批發業

三十四、F106060 寵物食品及其用品批發業

三十五、F107050 肥料批發業

三十六、F201010 農產品零售業

三十七、F201030 水產品零售業

三十八、F201990 其他農畜水產品零售業

三十九、F202010 飼料零售業

四十、F206050 寵物食品及其用品零售業

四十一、F207050 肥料零售業

四十二、J101020 病媒防治業

四十三、ZZ99999 除許可業務外,得經營法令非禁止或限制之業務。本公司主要經營項目為機能性飲品、保健食品及美容保養品之研發、製造及銷售。

## 2. 營業比重

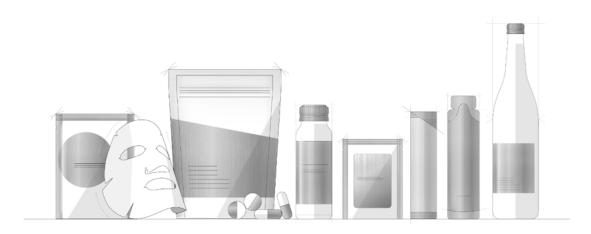
單位:新台幣仟元

	年度	2023年度		2024年度	
主要產品		營收淨額	營業比重(%)	營收淨額	營業比重(%)
保健負	2 品	7,100,193	88.6%	6,265,867	86.5%
美容保	養品	592,233	7.4%	708,649	9.8%
其	他	323,223	4.0%	265,750	3.7%
合	計	8,015,649	100.0%	7,240,266	100.0%

#### 3. 公司目前之商品項目

本公司目前主要產品為保健食品及美容保養品,提供快速研發製造的跨國界研發平臺,集合多國的專家提供最快的服務、最新的素材、最安全的製程,並提供了完善的後勤支援,包含美術設計及完整服務系統,以強調品質(Quality Safety)、快速(Quick Manufacturing/dispatching)及最佳報價(Optimal Quotation)等三大核心信念,達到品質安全、快速交貨、與理想報價,可以滿足客戶各類型的需求。機能性飲品包括補充人體流失之膠原蛋白飲、潤滑關節之葡萄糖胺飲及各類美白、豐胸、瘦身、降血脂及增強免疫力等目的之液

態飲品。保健食品包括各類美白、抗皺、瘦身、護眼、護肝、增強免疫力及補充營養等目的之硬膠囊、軟膠囊、錠劑、粉劑、液態包、果凍等各類食品劑型。美容保養品係包括臉部及身體之保養,如:搭載LipoButy™微美科技面膜、眼膜、精華液及霜等。



## 4. 公司開發之商品

#### 仿生胜肽

以合成胜肽技術開發黑寡婦蜘蛛毒蛋白,主要功效為促進肌底膚膠原蛋白/玻尿酸合成酶基因表現,維持端粒末端的長度預防老化,活化肌膚粒線體活性啟動活力,顯著增加肌膚明亮度。藍環章魚毒蛋白主要功效,促進肌底第IV型膠原蛋白/彈力蛋白基因表現提高端粒酶基因表現,保護端粒延緩老化,加強肌膚抗氧化能力,抵禦環境自由基,顯著改善肌膚彈力。

利用標靶微脂粒技術精準改善目標細胞問題。目前已完成針對脂肪細胞的研究,並持續進行黑色素細胞、胰島細胞的標靶微脂粒開發

#### 蜘蛛絲生物纖維面膜

與一般生物纖維面膜相比,蜘蛛絲生物纖維面膜更能有效提升肌膚保濕、彈力及撫平皺紋、紋理。未來將持續利用CRISPR基因轉殖技術,改造木質醋酸菌的基因組,使其表現出特殊的蛋白質,形成獨特的複合型生物纖維材料。

## 香蕉花養髮精華

目前針對食品和保養品都進行人體實驗的研究,未來將透過進一步的活性成分研究,鑑定出有效抑制二氫睪固酮分泌與促進毛囊細胞生長的成分,接下來將持續運用細胞模式全面釐清香蕉花萃取及其活性成分對於生髮功效之相關調控機制,以奠定未來開發為生髮藥物之基礎。同時亦在商品化後進行臨床功效驗證,成為全球唯一利用香蕉花作預防落髮之產品,將農業副產物有效再利用,大幅提升香蕉農業經濟價值。

## 兆益菌

是一種發酵乳桿菌(Lactobacillus Fermentum),菌種篩選自母乳,母乳是影響嬰兒胃腸道菌相發展的主因,能有效分解乳糖,減緩乳糖不耐症狀,TCI275具有強力分解乳糖之功效,進而補足體內缺乏乳糖分解酶之狀況。

從不同乳來源、不同菌種篩選具乳糖分解能力之可食用菌。母乳來源之TCI275 Lactobacillus fermentum展現最佳的乳糖分解能力,且具耐胃酸膽鹽能力。

## (二)產業概況

## 1. 產業之現況與發展

本公司透過「生物整合設計」,以全方位創新服務模式,整合研發、生產、行銷整合成一個跨國界服務平台,從市場端探索消費者的需求,結合跨領域的專業知識與技術,為品牌客戶開發高效能產品,並縮短從產品開發到生產上市所需時程,邁向「加入並改善消費者生活(Join & Delight)」的企業使命。本公司之產品可分為機能性飲品、保健食品、美容保養品等相關產品,其中機能性飲品及保健產品均屬於機能性食品之範疇,茲分析機能性食品市場及美容保養品市場如下:

## (1) 機能性食品

## A. 全球市場穩定成長

隨著預防醫學觀念的推廣與實施,人們選擇輔助與替代療法來預防疾病發生,其中尤以保健及機能食品具有增加營養、促進健康、延緩老化等效果,保健及機能產品的消費與使用已蔚為風氣,並以歐美地區最為普遍。根據市調機構Grand View Research、Statista研究報告指出,2019年全球營養科學食品(Nutraceutical)市場規模3,918億美元,預計2018-2023年將成長至5,628億美元,年複合成長率CAGR為7.3%,其中功能性飲料、功能性食品及膳食補充劑的CAGR分別為5.8%、7.9%及8.2%。

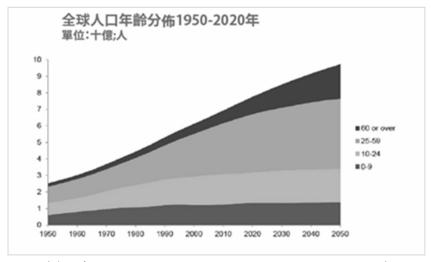
(US\$ Billions)

Product	2018	2019	2024	CAGR
Functional Beverages	83.1	93.7	124.4	5.8%
Functional Food	161.5	174.8	255.6	7.9%
Dietary Supplements	72.7	123.3	182.8	8.2%
Total	317.3	391.8	562.8	7.3%

(資料來源:Grand View Research、Statista、作者整理)

## B. 全球人口加速老龄化

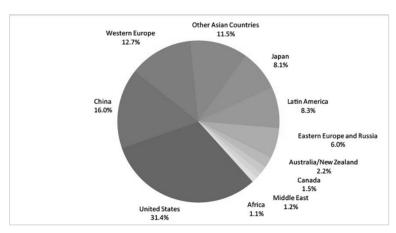
根據聯合國最新報告指出,2050年預估世界人口將達98億人,其中65歲以上的老年人口將超過15億人,約佔總人口的16%。相較於2017年世界人口總數為76億人,老年人口為7億人,約佔總人口僅9%,世界人口結構正迅速老齡化。另一方面隨著醫療科技的進步,人類的平均壽命也越來越長,世界衛生組織指出2019年全球人口的平均壽命為72歲,2030年時將達到74.3歲,預防保健成為各國消費者最關注的議題之一。



(資料來源: The United Nations, OECE, Macquarie Research)

#### C. 亞洲市場重要性

從全球保健品的區域來看,目前美國仍是全球最大的單一保健品市場,市調機構Nutrition Business Journal數據資料庫顯示,2017年美國佔全球市場份額達31.4%。亞洲則是近年來發展迅猛,其中中國保健品市場規模已超過西歐,排名全球第二,佔全球市場的16%,日本佔8.1%,其他亞洲地區則佔11.5%,亞洲國家的影響力不言可喻。隨著中國人口老齡化的加劇,消費者營養保健意識的抬頭,未來保健品消費人口及滲透率將有機會進一步提高。



(資料來源:Nutrition Business Journal)

## 2. 產業上、中、下游之關聯性

本公司在產業鏈中,係以開發產品新素材,並著重於研發、設計、 開發及製造機能性飲品、保健食品及美容保養品為主要定位,係處 整體供應鏈之中、上游之地位,其主要營運模式為搜尋各地生物原 料,利用專業性分析並將其整合,研發出新型態之生技原料,再依 各客戶不同的需求提供客製化配方,運用本身的專利技術,將客戶 之概念構想,透過研發團隊,配合全球採購系統與原物料管理,為 客戶製造出具競爭力且符合市場需求之商品。茲就我國食品生技產 業上、中、下游之關聯性如下:

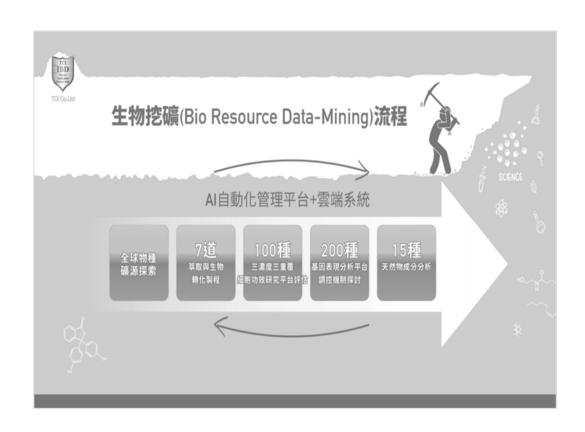
# 

食品生技產業結構圖

## 3. 產品之各種發展趨勢及形態

#### (1) 產品之各種發展趨勢

本公司主要之產品發展分別為保健食品及保養品原料開發、創新機能食品,以及基因檢測平臺與產品及服務等三個領域。保健食品及保養品原料已發展多年具有相當成效,目前統計超過九成的產品使用本公司自行開發的IBD原料,而透過「生物挖礦」經營模式,結合 AI 自動化管理平台加雲端系統,加上 7 種萃取與生物轉化製程,對 100 種細胞功效研究平台評估,200 種基因表現分析平台調控機制探討,15 種天然物成分分析。2020 年本公司生物挖礦流程再次升級,併入蛋白質體學、代謝體學、微生物體學和更自動化的效性成分鑑定,將更深入且廣譜的研究原料、產品的功效,估計未來研發效率將提升 350 倍以上,加速挖掘全球生物資源的價值。



此外,跟據人類DNA差異發展出的基因檢測平臺與個人化健康管理服務方面,以G2(DNA)基因檢測套組針對亞洲人種常見的58項疾病做先天基因風險評估、另外針對客戶血液中的細胞做R1(RNA)動態基因的即時監控,輔以傳統寫易生化數值B1(蛋白質)來監控體內生理變化,透過DNA、RNA、蛋白質來預測及追蹤健康狀況,再透過專屬診所的醫師及基因營養師,打造個人化的健康特調與健康管理對策。



近幾年隨著基因測序技術發展迅速,DNA解序普及到民眾生活,大家對健康的認知已經開始改變,基因科技帶來的早期癌症篩選功能,個人化監控與及時治療,這些都是基因科技帶給人們的福利。人類的基因圖譜被解開之後,讓大家可更清楚瞭解到基

因與營養及疾病的關係。我們每個人的基因序列有99%都是相同的,但剩下約1%的基因序列是不相同的,這使我們每個人都有獨一無二的生理表徵。這1%的基因序列差異,我們稱之為單核苷酸多態性(Single Nucleotide Polymorphism,SNPs)。至今,已有成千上萬的SNPs被發現是與營養有關。如果此SNPs是調控到營養素吸收、環境因素甚至是代謝藥物的基因中,其實是會大大影響我們的健康。

本公司的基因研發實驗室致力於基因相關研究,從人的DNA探索與健康甚至疾病相關聯的基因位點(SNPs)變異,深入瞭解個人化健康情形,搭配大江團隊長期累積在天然物上的探索研能量我們對天然物進行全面挖礦,透徹瞭解所有天然物對細胞所產生的生化反應(基因表現量、生化數值…等),我們將基因、飲食與疾病的關連進行整理與運算,發展出針對個人化的健康管理方案。從預防醫學的角度,大江努力推廣民眾建立「及早檢測、要好預防」的保健觀念,善用現今的基因科技,包含對先天DNA變異進行分析的基因檢測、透過追蹤血液中與健康相關的基因表現量、蛋白質生化分析,提供給客戶全方面建康守護。

#### A. 保健原料開發

本公司於2011年開始,致力於開發自主性特殊功效之原料 (簡稱為IBD原料),將其原料加入既有產品配方,在提升功 效性同時也提高其安全性,充分掌控原料來源保障產品品 質,在提升公司競爭力同時也增加國內農業經濟效益。截至 目前為止,IBD原料已有以下保健產品開發成功並上市:

- (1) Happy banana® 香蕉皮:幫助睡眠、紓壓。
- (2) Sugarlock® 花生膜:抑制血糖上升、輔助減重和糖尿病。
- (3) Wbeauty® 山葵葉萃取:抑制黑色素形成、具美白功效。
- (4) CitriSlim® 柑橘幼果:提升代謝,輔助減重。
- (5) Liverguard® 青棗幼果:提升肝功能、解酒。
- (6) JellySkin® 水母:補充醣蛋白、輔助肌膚保濕。
- (7) Formosal Ruby™紅藜:抑制醣化蛋白形成、降低肌膚老化。
- (8) Cleaner J™金針菇:吸收身體多餘油脂、輔助減重。
- (9) Green Caviar® 海葡萄:幫助皮膚保濕、美白、抗氧化。
- (10) O'Young青花菜苗:超強抗氧化劑。
- (11) Guard U® 高麗菜:含Vitamin U,抑制胃潰瘍發生。
- (12) Ocean White® 馬尾藻:抗氧化劑、抗UV。
- (13) Dragon Power® 黃精:提升男性睪固酮,性功能輔助。

- (14) Soba!®蕎麥種皮:提升高密度膽固醇,幫助調節血脂。
- (15) SugarCut®芭樂幼果:抑制血糖上升、輔助減重和糖尿病。
- (16) Happy Angel® 香蕉花/雄蕊:輔助降低攝護腺肥大。
- (17) Dr.Lu鱸魚萃取:促進傷口癒合,提升免疫力。
- (18) Sun & Moon Enzym®日月酵素:保護胃黏膜,減緩胃潰瘍。
- (19) Block 2.5®青梨幼果:修復肺上皮細胞,掃除PM2.5細懸浮微粒。
- (20) DKM® 蛋殼膜:退化性關節炎保養。
- (21) TCI633嗜熱鏈球菌:美肌護膚,自產玻尿酸-美肌。
- (22) TCI378減脂菌:護腸減脂,降油脂吸收率、加速脂肪分解及代謝。
- (23) TCI028好心菌(耐蒜菌):調節三高,預防動脈粥狀硬化。
- (24) TCI507橘子菌:調節三高,降低血膽固醇,減脂體重控制。
- (25) TCI711產孢菌:代謝酒精,降ROS、護肝。
- (26) TCI999 古方菌:活化細胞,具完整老化相關基因之實驗 數據。
- (27) TCI058換油菌:增肌減脂,產CLA,促進脂肪分解。
- (28) TCI357梨子菌(深呼吸):清除PM2.5,改善現代人呼吸 道過敏、肺部清潔。
- (29) 香蕉酵素:調節腸道菌相,發酵提高水溶纖維、SOD、有機酸量。
- (30) 白芷酵素:美肌護膚,抑制黑色素。
- (31) 槴子酵素:抗發炎,降低抗發炎因子NO含量。
- (32) 砂仁酵素:肝脂代謝,抑制脂肪肝形成。
- (33) 石榴酵素:美肌護膚,膠原提升。
- (34) 奇異果酵素:腸胃道保健,改善消化、腸胃不適問題。
- (35) 橘皮酵素:體重管理,脂肪代謝。
- (36) 流行音樂酵素:體重管理,脂肪代謝。
- (37) 黑酵素:抗藍光,降低藍光對眼睛損害。
- (38) 白茅根酵素:美肌護膚,膠原提升。
- (39) 萊菔子酵素:心血管保健,減少泡沫細胞。
- (40) 西瓜幼果:心血管保健,減少泡沫細胞。

除了上述已開發成功之IBD原料外,本公司正在進行植物幹細胞之研究,預期能再開發出更為天然且對人體有益之成分,並投入藥品之研發,TCI植物幹細胞研發暨生產中心首重進行珍貴植物品種的保存,打造恆濕恆溫的種原保存並建立30多種台灣特殊植物的無菌苗株,逐步的研究其幹細胞具有的效性與功能;此原料由本公司自行生產,從植物引種、消毒、癒傷組織誘導、量產化培養到末端的超音波萃取、試驗分析、臨床測試做為一完整的原料開發流程,我們將開發更多的在地或特殊性植物,利用其幹細胞內的有效物質作為保養品及食品的獨特原料。

目前除了運用固態組織培養技術外,同時進行潮汐式及自動化培養等新型作業模式開發,在既有的穩定生產基礎上加強產能及成本的控制,打造更有效益的IBD原料;近期大江生醫也開發出異於市場的保養品原料,如天山雪蓮幹細胞、冰花幹細胞,透過細胞實驗、基因平臺到最後的肌膚試驗整合,完整的呈現原料的特殊性及功能,使客戶能更清楚的瞭解其真正的作用機制。

植物幹細胞除了做為保養品及食品原料外,同時投入植物藥 (API)的研究,利用特殊的栽培方式及化合物鑒定技術找出 特定成分,進一步開發成可用之藥品,提供更天然且對人體 有益之成分。已開發之成份如下:

天山雪蓮	台灣蝴蝶蘭	冰花	茶葉
Snowlotus	Orchid	Iceplant	Tea
桃花	山茶花	扶桑	何首烏
Peachblossom	Camellia	Hibiscus	Polygonum
薰衣草	迷迭香	人蔘	銀杏
Lavender	Rosemary	Ginseng	Ginkgo
鐵皮石斛	白鶴靈芝		
製及石門 Dendrobiumofficinale	Rhinacanthusnasut		
Deliaroolamorriemate	us		

## B. 基因檢測平台與產品及服務

基因研究正逐步將人類對醫療和保健的認知帶到個人化的精準應用,本公司已上市的G2基因檢測套組,是針對專為亞洲華人所開發的DNA遺傳檢測產品,一次可篩檢近六十種慢性疾病並提供罹病風險倍率做為民眾進行個人化健康管理的參考。G2基因檢測套組包括檢驗糖尿病、高血壓、高血脂、肥胖等新陳代謝類疾病,以及心血管相關疾病,例如腦中風、

冠狀動脈疾病,還有大腸癌、肝癌、乳癌等約14種種的癌症遺傳風險評估。除了與疾病建康有關的基因套組,本公司更注意到廣大民眾的需求,打造出許多滿實性基因檢測套組。針對不同族群社設計出許多基因檢測套組、例如針對想瘦身族群的OB肥胖基因套組、美容族群的BS套組、環境毒物代謝力套組、口腔發炎套組、孕媽咪妊娠紋和蟹足腫套組、稅納表老套組。本公司目前累計的基因檢測委託案已個人謝稅之產。本公司目前累計的基因檢測資訊,並且透過我問的他不臺可以選擇個人專屬的健康管理對策,內容包括基內的他不臺可以選擇個人專屬的健康管理對策,內容包括基內的他不臺可以選擇個人專屬的健康管理對策,內容包括基內的他不臺可以選擇個人專屬的健康管理對策,內容包括基內的他不臺可以選擇個人專屬的健康管理對策,內容包括基內的。

#### C. 共生微生物之研究與應用

微生物免疫學在臨床上暫有非常重要的角色,也在日常生活中與國人健康有密切的關係。本公司將投入更多在機能性益生菌的開發,建立自有專屬的益菌資料庫,包括自生系列菌種、基因調控菌種兩大類,像是能產出小分子玻尿酸的TCI633即為自生系列菌種,根據最新的研發資料指出,TCI633對於初期退化性關節炎有顯著的療效,同時透過基因層面的研究,指出TCI633可能經由調控噬骨細胞的生成活性而達到減緩初期退化性關節炎腫脹疼痛的作用,接下來我們的研發團隊將發展更多自生系列菌種,利用益菌的代謝產物達到營養輔充的保健效

果,而基因調控菌種將針對新陳代謝類的慢性疾病,像是高血壓、高血脂、糖尿病、肥胖等,使微生物能對人體某些特定基因的表達量產生調節作用,所以未來民眾透過持續補充好菌,讓好菌在身體定殖並偕同人體的生理調節機制,運用微生物和人體共生達到健康促進的最佳效益。本公司自有專屬並已確認功效的益生菌有:

- (1) TCI633: 舒緩退化性關節炎的不適、預防退化性關節炎的 發生。
- (2) TCI378: 減少膽固醇生成、增加脂肪代謝,幫助體重管理。
- (3) TCI028: 降低血液中TMAO,預防心血管疾病、耐大蒜的 腸道優勢益菌。
- (4) TCI507: 降膽固醇,幫助血脂調控。
- (5) TCI711: 促進肝臟機能並幫助毒素降解排出,使人體毒素 累積降低。
- (6) TCI999: 提高長壽基因表現,避免老化。
- (7) TCI357: 提升肺部細胞修護與PM2.5清除率,呼吸道保健。
- (8) TCI058: 轉換飲食中脂肪酸為CLA,提升人體代謝率,預 防復胖。
- (9) TCI515: 雙向調控免疫,預防過敏、增強抵抗力。

#### (2) 產品之競爭情形

為因應消費者之需求,近年來,機能性食品及美容保養品素材及配方流行趨勢,幾乎每2~3年就會有明星素材出現,如勝肽類蛋白質原料、果酸、維他命A酸、肉毒桿菌、左旋維生素C、Q10、膠原蛋白、玻尿酸及海洋深層水等。機能性食品及美容保養品成分是整個美麗產業的靈魂,而如何求新、求變、開發新的原料技術、配方、研發新產品為一大課題,故應持續關注客戶需求,因應時代潮流發展出本身之創新策略,為未來發展機會。

2018年起本公司打造「生物挖礦」的全新營運模式,以基因科技、大數據、自動化、智慧配方平臺及工業4.0製造,於是即時螢光定量分析儀、AOI自動光學檢測、極速高通量樣品處理手臂、全自動核酸萃取、全智慧六軸手臂這些通常只能在螢幕前看到的高自動化設備從整合大資料出發,將人工智慧與自動化實驗室變為現實,結合全球生物科技資源的運用,打造高效能產品。產品開發著重新素材及萃取、篩選技術之開發,針對原料的萃取、篩選條件,依其素材特性,將所需時間、輸出功率、溫度、

素材液料比例、素材粒徑大小等變因匯入實驗設計中,進行萃取、篩選條件最適化,並求其安定性及有效吸收性。並以自動化研發方式,結合七種萃取與生物轉化製程,100種細胞功效平臺實驗評估,200種基因調控表現機制探討,15種天然物成分分析,每個效性成分需要經過17700個實驗,經過「生物挖礦」的垂直整合自動化,效率提升70倍。裝上高速引擎,加速挖掘全球生物資源的價值。本公司以自主性IBD原料比重逐漸提高,積極佈局專利,增加其他競爭者不可複製之優勢。

本公司研發多年的三大核心技術,打造高效能及差異化的產品。 技術一,雙營Double Nutri是大江生醫創新技術,通過乳化+膠體 承載技術,開創營養補給的可能性。現在能利用雙營乳化技術, 完整結合雙相營養,打造更加有效、更加方便的產品。技術二, LipoButy™微美科技,該技術運用次微米級分子,能夠加速精華 液的傳輸並到達肌膚底層。LipoMask™微脂體面膜,其技術原本 是藥劑使用,且產量小價格昂貴,而本公司率先以先進製程擴大 產能經濟化,精華液成分率先業界包覆全微脂體化,具有小粒徑 和高渗透等優越特性,使精華能迅速渗透到皮膚細胞中,為當今 業界最速效面膜,敷用時間從15分鐘縮短到約5分鐘,達到極致 的美容保養效果。技術三,本公司針對現有機能性原料依產品常 用組合從單方至複方以高通量方式進行細胞功效試驗,快速探討 其是否具有加乘或相互抵銷之作用,並將此大量數據整合至 Synergene™資料庫,從中設計不同功能訴求包括美肌、免疫調 節、心血管保健、血糖、運動表現等之配方發展商品化劑型後, 再進行臨床功效評估。未來針對品牌客戶不論是在原料或是終端 商品都能立即有效的提供科學化驗證、整合性高效能產品方案。

本公司開發膠原蛋白肽產品多年,掌握上游原料來源和特性,率先運用科技打造膠原蛋白肽來源追溯方法,以嚴格的基因層次進行供應商進貨前檢驗把關,除了核驗供應商提供的資訊外,將分析超高解析度串聯式質譜儀進行分析檢測膠原蛋白肽序列,將分析結果與國際參照標準資料庫進行比對,用人工智慧驗證蛋白質。 級結構相似度,追溯出膠原蛋白肽的萃取來原來自豬、魚、牛之外,序列的差異還能進一步鑑定類別物種,是飼養還是野生的豬,或是黃牛、水牛、氂牛中的哪種牛,以及鑑定是哪種魚,亦可分析物種的混用比例,讓膠原蛋白肽消費者吃得放心,促進特殊功能膠原產品更顯功效,促進膠原蛋白肽市場健全成長。精確的鑑定支持膠原蛋白肽序列間的差異,打造更多元的差異化功能性及科學化認證產品。

## (三)技術及研發概況

## 1. 所營業務之技術層次及研究發展

本公司研發設計中心隨著本公司調整策略由僅配合客戶需求設計產 品轉以積極開發自主性原料領域並推廣「生物整合設計」流程,致 力於挖掘各種天然界的資產包括特色植物、農業及食品加工副產、 微生物及其代謝產物、海洋生物等,評估每項素材經萃取及生物轉 化(發酵)製程、細胞功效試驗分析、並從基因平台探討在細胞層 面的基因調控機制,最終分離其特有活性成分反覆驗證後,再進入 人體臨床功效研究,透過各種自動化平台的導入,加速研發產出, 讓公司在保健生技領域的研發速度極具優勢。本公司研發設計中心, 分別為QODM實驗室(QODM Lab)、明日實驗室(NEXT Lab)、 臨床及宣稱實驗室(C&C Lab)、人類共生微生物實驗室(H&M Lab)、活性物質鑑別實驗室(MIA Lab)、品質驗證實驗室(ISO 17025 Lab)、包裝材料實驗室(PACK Lab)、高效化學合成實驗 室(ACE Lab)、醫材實驗室(Maxi Lab)、光騰藥學實驗室(Q-Pharm Lab ) 人類幹細胞實驗室 (AI-STEM ) 及基因檢測實驗室 (Gene Lab),將研發能量接力傳遞,為消費者從現在到未來的各 種需求,以生物整合設計的方法一以貫之,專注又快速,持續創新 與把關。

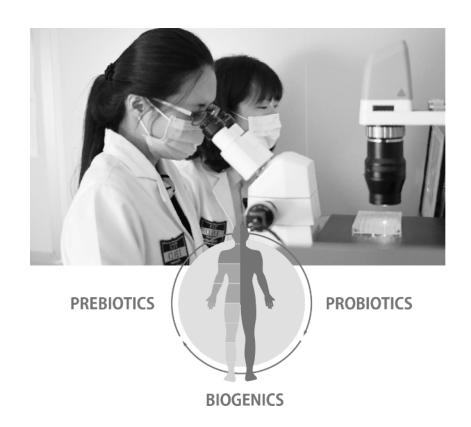
## 本公司十二大實驗室介紹如下:

## (1) 明日實驗室(Next Lab)

明日實驗室針對具前瞻性與創新性的研發題材,以集團資源為後盾,結合學術單位先進科技,屢創研發新契機。我們有植物幹細胞工程技術,將稀有珍貴的植物藥材透過組織培養、幹細胞量產製程,提升產品活性與品質穩定性,並應用於保健素材上。此外,我們利用微乳化包覆技術解決油溶性物質的水溶性,提高產品應用性。透過嚴謹的開發技術,配合全球專利佈局,不斷創新、鑽研與實踐,為客戶解決可能發生的問題、滿足消費者未來的需求,創造更美好的生活體驗。

#### (2) 人類共生微生物實驗室(H&M Lab)

H&M實驗室 (Human & Microbiome Laboratory) 首重機能性微生物菌種庫的建立,透過益生菌篩選與功能開發,找到對消費者健康有益的菌相調節模式,真正改善消費者生活。



## (3)活性物質鑑別實驗室(MIA Lab)

活性物質鑑別實驗室(Molecular Identification & Analysis Laboratory, MIA Lab)利用各種高規格儀器如GC/MSMS(氣相層析質譜儀)、LC/MSMS(液相層析質譜儀)、NMR(核磁共振儀)、UPLC(超高壓液相層析儀)…等,針對天然物效性物質以及微生物代謝產物進行分析與鑑定,掃描其對人體多種類細胞的反應,找出真正對消費者有益的效性成份與部位,以不同萃取方式取得後,高效性添加,打造高效能產品。

#### (4) 臨床及宣稱實驗室 (C&C Lab)

結合細胞實驗、動物實驗、內部人體試驗及外部合作人體試驗等 多種技術,透過科學化效果驗證,確保產品具備安全性與功效, 並能提供可市場化的宣稱。

#### (5) QODM實驗室

Q-ODM實驗室將產品設計部門所提供的配方與工藝實現,確保產品製程順利量產。從產品製作到生產精進採用同步作業,一完成樣品製作即開始考慮生產作業的流暢度與最佳化生產模式。透過食品的口感測試、風味品評、面膜的膚感測試與皮膚科學等參數分析,達到高品質標準(Quality)、快速研發新商機產品(Quickness)與規模經濟效益(Quotation)。

## (6) ISO17025實驗室

ISO 17025品質驗證實驗室,經由TAF單位認可,通過ISO 17025 國際認證。配備有GC-MS/MS及LC-MS/MS,用全球最高標準 的嚴謹與機制,為您的產品把關,確保每一次生產的產品都是高 效能。首創業界「安心百分百」產品履歷制度,載明產品規格及 各項量測目標物的檢驗值,從原料到成品,超過300項檢驗項 目,包含三大防腐劑、七大微生物、九大重金屬及一零五項農藥 殘留等,於出貨時隨產品附上,讓客戶與消費者都安心。

## (7) 基因檢測實驗室 (Gene Lab)

我們成功開發高通量細胞掃描平台,快速找出原料的特定功效方向,並經過一系列實驗進一步釐清效性成份與基因群的互動關係;另一方面,我們建立新型基因醫材與分析平台,開發出能預測疾病的G2基因檢測:篩檢58種慢性疾病,包括:糖尿病、高血壓、高血脂、肥胖等新陳代謝類疾病,及14項主要癌症;能了解身體現況的R1晶片及B1檢測:提供基因動態追蹤及蛋白質生理檢測,以此兩階開創以基因為核心的個人化健康管理方案。





## (8) 人類幹細胞實驗室 (AI-STEM)

2018年台灣修法開放細胞治療,TCI在2019年9月成立AI-STEM (Anti-ageInstituteforStemCellTechnologyandExperimentalMedicine) 實驗室,主要負責開發人類細胞治療技術。實驗室以獨家細胞培養技術,生產出最高品質的細胞製劑,作為治療或預防疾病之用。在發展療法過程中,會結合獨有的生物挖礦系統開發出的IBD原料,搭配細胞功效驗證平台,了解原料對於人類幹細胞活性與功能性的影響,以此找尋對於人類細胞活性的最佳原料。

## (9) 包裝材料實驗室 (PACK Lab)

包裝材料實驗室主要負責環保包材開發、特殊材質開發、立體結構設計。綠色和環保議題是近年來各國都很重視的方向,Pack實驗室將針對如何讓複合包材回收、生物可分解進行研究,並且開

發出各類符合市場需求的環保包材。同時也研究產品的外觀和包裝,讓消費者使用更便利,吸引消費者目光。

## (10) 光騰藥學實驗室 (Q-Pharm Lab)

Q-Pharm lab主要目的是針對大江生醫集團已有的IBD功效化合物,利用與疾病相關的篩選平台,探索化合物開發成新成份新藥的可能性,並配合ACE實驗室對新藥分子進行藥理或毒理的修飾,因應高齡化社會,目前專注的疾病領域為老化相關疾病,期望能與大江原有的保健食品事業構築出人類健康的雙重防護網。

## (11) 高效化學合成實驗室(ACE Lab)

ACE (Advanced chemical synthesis and engineering)實驗室任務 是解析大江生醫集團特有的IBD化合物,開發全合成路徑,優化 量產流程,以配合未來動物實驗及臨床試驗的需求,在結合Q-Pharm lab的藥理、毒理平台後,能產出具有更佳藥效及更安全的 全新化合物分子,成為新藥開發的核心驅動器,此外,團隊純熟 的有機合成技術,對於集團內新穎材料的開發也能提供技術支 援,探索更多的可能性。

## (12) 醫材實驗室 (Maxi Lab)

醫材實驗室主要研究各類膠原蛋白和玻尿酸可以製成的醫材,其中主力研究關節內注射劑、人工骨材、膠原蛋白再生敷料、皮膚填補劑、眼科黏彈劑。關鍵技術有膠原蛋白萃取重構、膠原陶瓷複合塑型、透明質酸調製交聯等。

## 2. 研究發展人員與其學經歷

在人員素質方面,2025年5月31日止碩士以上占研發總人數61.9%。

單位:人;年

項目	\$	F度 //	2023年度	2024年度	2025年截至 5月31日止
	博	士	13	8	7
研發人員	碩	士	52	54	45
學歷分佈	大	專	31	37	32
	高	中	0	0	0
合		計	96	99	84
平均	年	資	3.1	2.5	2.8

註:含集團研發人員(含子公司、全職派遣及約聘,不含臨時人力)人力統計。

# 3. 最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位:新台幣仟元

年度 項目	2022年度	2023年度	2024年度
研發費用(A)	670,095	573,009	616,498
營業收入(B)	7,432,514	8,015,649	7,240,266
研發費用占營業收入比例(%)(A/B)	9%	7%	9%

# 4. 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	主要研發成果
	1.青梨幼果萃取物於呼吸道保健與排毒產品之應用研究
	2.TCI378減脂益生菌
	3.黑番茄萃取物於護眼保健食品應用開發
	4.雪燕萃取物於緊緻保養品原料開發
2017	5.具緊緻抗光老化功效之風船葛萃取物保養品開發
2017	6.墨旱蓮萃取物於美白淡斑保養品開發
	7.橘皮發酵物於體脂管理產品開發
	8.芒果幼果萃取物於抗醣化與減脂產品應用開發
	9.TCI711排毒益生菌
	10.可提升皮膚彈力與與抗光老化之泡葉藻萃取物
	1.樹番茄萃取物於護眼保健食品應用開發
	2.柳蘭萃取物於保濕保養品開發
	3.水香稜萃取物於煥膚保養品開發
	4.桃膠萃取於提升彈力保養品開發
	5.刺梨萃取物於全效抗氧化保健食品應用開發
	6.香蕉雄蕊萃取物於生髮保養品開發
	7.蕎麥殼萃取物於抗醣化保健食品開發
	8.特納卡樹皮萃取物用於預防皮膚老化保養品開發
2018	9.紅龍果胚珠萃取用以抗醣化保健食品應用開發
	10.榴槤心皮萃取物以抗疲勞保健食品應用開發
	11.波羅蜜白芯萃取物以女性保健保健食品應用開發
	12.鐵皮石斛萃取物於美肌保健食品應用開發
	13.卡琪花蒂瑪萃取物於抗老保養品開發
	14.代代花萃取物於美肌減脂保健食品應用開發
	15.金花茶萃取物用於美肌減脂保健食品應用開發
	16.紫花香茅萃取物用於清肺保健食品應用開發
	17.茶樹幹細胞於美肌保養品開發

年度	主要研發成果
	18.咖啡櫻桃美肌保健食品應用開發
	19.可降低降低血脂及調整腸道菌相TCI507橘子菌
	20.可修護肺上皮細胞與與提升並提升巨噬細胞吞噬PM2.5能力之
	TCI357梨子菌
	21.可預防動脈粥狀硬化與降低新血管疾病風險之TCI028好心菌
	22.石榴發酵物用於美白與皮膚緊緻功效之食品與保養品。
	1. 蒔蘿萃取物於護腦保健食品應用開發
	2.黄金莓萃取物於美肌保健食品應用開發
	3.旅人樹萃取物於抗老保健食品應用開發
	4.野櫻莓萃取物於美肌保健食品應用開發
	5.翡翠櫻桃萃取物於美肌保健食品應用開發
	6.印第安娜娜萃取物於抗氧化保健食品應用開發
	7.香蕉皮萃取物於保健食品應用開發
	8.花生膜萃取物於保健食品應用開發
	9.山葵葉萃取於美肌保健食品應用開發
	10.柑橘幼果萃取於保健食品應用開發
	11.青棗幼果萃取於保健食品應用開發
	12.水母萃取物於保養品應用開發
	13.馬尾藻萃取物於保養品應用開發
	14.紅藜萃取於美肌保健食品應用開發
	15.金針菇萃取於保健食品應用開發
2019	16.海葡萄萃取於美肌保健食品應用開發
2019	17.青花菜苗萃取於保健食品應用開發
	18.高麗菜萃取於保健食品應用開發
	19. 黄精萃取於保健食品應用開發
	20.蕎麥種皮萃取於保健食品應用開發
	21. 芭樂幼果萃取於保健食品應用開發
	22.香蕉花/雄蕊萃取於保健食品應用開發
	23.鱸魚萃取萃取於保健食品應用開發
	24.日月酵保健食品應用開發
	25.青梨幼果保健食品應用開發
	26.蛋殼膜保健食品應用開發
	27. 嗜熱鏈球菌美肌保健食品應用開發
	28.減脂菌保健食品應用開發
	29.好心菌(耐蒜菌)保健食品應用開發
	30.橘子菌保健食品應用開發
	31.產孢菌保健食品應用開發
	32.古方菌保健食品應用開發

年度	主要研發成果
	33.換油菌保健食品應用開發
	34.梨子菌(深呼吸)保健食品應用開發
	35.香蕉酵素保健食品應用開發
	36.白芷酵素美肌保健食品應用開發
	37. 桅子酵素保健食品應用開發
	38.砂仁酵素保健食品應用開發
	39.石榴酵素美肌保健食品應用開發
	40.奇異果酵素保健食品應用開發
	41.橘皮酵素保健食品應用開發
	42.流行音樂酵素保健食品應用開發
	43.黑酵素保健食品應用開發
	44.白茅根酵素保健食品應用開發
	45.萊菔子酵素保健食品應用開發
	46.西瓜幼果保健食品應用開發
	1.美藻萃取物於美肌保健食品應用開發
	2. 青錢柳萃取物於減脂保健食品應用開發
	3. 露莓萃取物於美肌保健食品應用開發
	4. 蒲公英萃取物於減脂、消水腫保健食品應用開發
	5.丹鳳牡丹萃取物於美肌保健食品應用開發
	6. 白醋栗萃取物於美肌保健食品應用開發
	7. 李子幼果萃取物於減脂保健食品應用開發
	8.水晶洛神萃取物於美肌保健食品應用開發
	9. 柿子幼果口腔保建保養品開發
	10. 鳳梨釋迦萃取物於美肌保健食品應用開發
	11.生酮酵素保健食品應用開發
2020	12.白鑽石酵素保健食品應用開發
2020	13.麒麟果酵素保健食品應用開發
	14.Chiogga甜菜根酵素保健食品應用開發
	15.阿薩伊果酵素保健食品應用開發
	16.接骨木莓磁力酵素保健食品應用開發
	17.瓜拿納酵素保健食品應用開發
	18.印加艷果酵素保健食品應用開發
	19.安神酵素保健食品應用開發
	20. 西梅酵素保健食品應用開發
	21.抗過敏酵素保健食品應用開發
	22.刺果番荔枝保健食品應用開發 23.金銀花保健食品應用開發
	24.紅光酵素保健食品應用開發
	24.紅儿好系体使良吅應用用稅

年度	主要研發成果
	25.磁力能量酵素保健食品應用開發
	26.養氣仙草酵素保健食品應用開發
	27.余甘子酵素保健食品應用開發
	28. 青飲茶保健食品應用開發
	29.TCI999保健食品應用開發
	30.TCI515保健食品應用開發
	31.TCI604保健食品應用開發
	32.TCI275保健食品應用開發
	33.TCI366保健食品應用開發
	34.TCI250保健食品應用開發
	35.TCI058保健食品應用開發
	36.TCI188保健食品應用開發
	37.TCI803保健食品應用開發
	38.AKK formula保健食品應用開發
	39.AKK plus W保健食品應用開發
	40.AKK plus P保健食品應用開發
	41.Golden formula保健食品應用開發
	42.黑寡婦毒胜肽保養品應用開發
	43.藍環章魚毒胜肽保養品應用開發
	44.TCI牛乳清蛋白(LPO)保健食品應用開發
	45.晶鑽膠原保健食品應用開發
	1. 龍盈草萃取物保健食品應用開發
	2. 貓薄荷萃取物保健食品應用開發
	3. 鐵棍山藥萃取物保健食品應用開發
	4. 白玉石榴萃取物保健食品應用開發
	5. 皇后李萃取物保健食品應用開發
	6. 血桃萃取物保健食品應用開發
	7. 槐花萃取物保健食品應用開發
	8. 山竹殼萃取物保健食品應用開發
2021	9. 青稞萃取物保健食品應用開發
	10.黑鑽蘋果萃取物保健食品應用開發
	11.玫瑰蘋果萃取物保健食品應用開發
	12.大葉欖仁葉萃取物保養品應用開發
	13.埃及藍睡蓮萃取物保養品應用開發
	14.百日草萃取物保養品應用開發
	15.法國白黃金酵素保健食品應用開發
	16.金鈴子酵素保健食品應用開發
	17.諾麗果紅光酵素保健食品應用開發

年度	主要研發成果
	18. 益生康普紅茶保健食品應用開發
	19. 薑黃酵素保健食品應用開發
	20.三合一玻尿酸酵素保健食品應用開發
	21.白蓮霧酵素保健食品應用開發
	22.Lepteam酵素保健食品應用開發
	23.靜電可可酵素保健食品應用開發
	24. 白櫻桃酵素保健食品應用開發
	25.青米益生質保健食品應用開發
	26.酵母萃取(NMN)保健食品應用開發
	27.TCI943保健食品應用開發
	28.TCI357保健食品應用開發
	29.TCI507保健食品應用開發
	30.TCI007保健食品應用開發
	31.TCI904保健食品應用開發
	32.TCI405保健食品應用開發
	33.TCI988保健食品應用開發
	34.TCI904保健食品應用開發
	35.科技花膠萃取液
	36.MAXI Collagen
	37.鮭魚精巢保健食品應用開發
	38. 黄金蜆胜肽保健食品應用開發
	39.樹豆蛋白
	40. 粉紅藻蛋白
	41.類人膠原
	42. 白膠原
	43.親膚六型肽
	44. 鳳梨酵素保健食品應用開發
	1. 關山櫻花抗醣美肌產品
	2. 牛奶果護骨保健產品
	3. 奇異莓抗老美肌保健產品
	4. 巨型南瓜促進鈣質吸收保健產品
2022	5.植物神經醯胺美肌抗老產品
2022	6. 巧克力辣椒促進血液循環保健產品
	7. 顯齒蛇葡萄葉抗老保健產品
	8. 玫瑰果補血抗老美肌保健產品 9. 火箭蘋果減脂瘦身保健產品
	9.
	10. 壯國 甫 蜀 發 眸 夫 肌 抗 老 休 健 産 品
	11.1C10JU - 物肤怀受兴尤贬酮即血土困准吅

年度	主要研發成果
	12.TCI250 女性私密處保健益生菌產品
	13.TCI604 改善便秘與抑制腸炎益生菌產品
	14.TCI188 口腔保健益生菌產品
	15.TCI907 吃糖酵母保健產品
	16.TCI007 改善過敏與免疫調節益生菌產品
	17.TCI153 燕窩酸益生菌產品
	18.TCI943 膠原自生益生菌產品
	19.TCI904 促進代謝燃脂益生菌產品
	20.TCI988 GABA睡眠情緒改善益生菌產品
	21.天然來源NMN活酵母菌抗老產品
	22.TCI727 促鈣吸收益生菌保健產品
	23.TCI147 亞精胺自生抗老能量益生菌保健產品
	24.TCI757 燃脂健身益生菌保健產品
	25.TCI857 副乳酪桿菌保健產品
	26.TCI666 關節保健益生菌產品
	27.TCI853 頭皮修復與改善落髮益生菌產品
	28.TCI 解脹通暢複合菌保健產品
	29.TCI761 促進GLP1抑制食慾瘦身輔助益生菌產品
	30.TCI083 磷壁酸心血管保健益生菌產品
	31.TCI077 樟芝來源抗痘消炎護膚益生菌產品
	32.V338 蘭花美肌抗老保健益生菌產品
	33.TCI999 古方生髮一生菌發酵液
	34.Vecollal植物來源仿生膠原蛋白產品
	35.MAXI HA生物合成玻尿酸
	36.SlimBT Formula 減脂瘦身益生質保健產品
	37.ClpB食慾控制益生菌保健產品 38.DelighTS Formula 睡眠輔助與美肌益生質保健產品
	39.PV Formula 心血管保健益生質保健產品
	40.Longevity formula 腸道抗老益生質保健產品
	1. 海葡萄萃取於美肌保健食品應用開發
	2. 柑橘幼果萃取於減重保健食品應用開發
	3. 紅藜萃取於美肌保健食品應用開發
	4. 芒果幼果萃取於美肌保健食品應用開發
2023	5. 蕎麥種皮於心血管保健食品應用開發
2023	6. 香蕉雄蕊萃取於健髮保健食品應用開發
	7. 山葵葉萃取於美肌保健食品應用開發
	8. 青棗幼果萃取於解酒保健食品應用開發
	9. 益生康普紅茶於美肌保健食品應用開發

年度	主要研發成果							
	10.白皙果萃取(鳳梨釋迦)於美白保健食品應用開發							
	11.紫花香茅萃取於免疫保健食品應用開發							
	12.波羅蜜白心萃取於更年期保健食品應用開發							
	13. 黄金香檳李萃取液於美肌保健食品應用開發							
	14.介壽果膜於健髮保健食品應用開發							
	15.奇異莓於美肌保健食品應用開發							
	16.繡球蕈於美肌保健食品應用開發							
	17. 白毛銀露梅於女性保健保健食品應用開發							
	18.皇后李於美肌保健食品應用開發							
	19.黑青稞於免疫保健食品應用開發							
	20.彩虹梨酵於美肌保健食品應用開發							
	21.TCI604腸胃調整菌護腸保健食品開發							
	22.TCI147亞精胺自生菌抗老保健食品開發							
	23.TCI077樟芝菌祛痘益生菌保健食品開發							
	24.Delight Formula助眠益生質保健食品開發							
	25.PV Formula心血管益生質保健品開發							
	26.VeCollal植物來源仿生膠原蛋白產品_人體試驗							
	27.北極雪鰈膠原美肌增肌保健食品開發							
	28.MAXI HA抗發炎提升免疫力保健食品開發							
	29.粉美藻美肌補鐵保健食品開發							
	30.提拉膠原(挪威鮭魚膠原)美肌生髮保健食品開發							
	31.花粉胜肽美肌抗老保健食品開發							
	32.磷蝦肽timeless抗老保健食品開發							
	33.ProtoCollal重組膠原蛋白保養品							
	34.植物蛋白開發(米蛋白、豌豆蛋白、蠶豆、鷹嘴豆、南瓜)							
	35.TCI802 麥角硫因益生菌保健食品開發							
	36.TCI818 生酮瘦身益生菌保健食品開發							
	37.TCI333 水母保濕益生菌保健食品開發							
	38. 陳皮化脂瘦身益生菌保健食品開發							
	39.活蔘理陰美肌益生菌保健食品開發							
	1.IGF-1Formula於抗老及兒童成長保健食品應用開發							
	2. 琯溪蜜柚萃取於抑制食慾減重保健食品應用開發							
	3. 蘋果皮萃取於增肌減脂保健食品應用開發							
2024	4. 嘉寶果萃取於免疫減脂保健食品應用開發							
2024	5. 可可萃取於保健食品應用開發							
	6.野薑花萃取於女性保健食品應用開發							
	7. 龍葵果萃取於抗焦慮保健食品應用開發							
	8. 黄金莓幼果萃取於抗焦慮食品應用開發							

年度	主要研發成果							
	9. 巧克力辣椒萃取於減重保健食品應用開發							
	10.彩虹梨酵於美肌保健食品應用開發							
	11.介壽果膜萃取於健髮保健食品應用開發							
	12.巨型南瓜萃取於護骨保健食品應用開發							
	13.黑孜然萃取於健髮保健食品應用開發							
	14.北極甜蝦胜肽保健食品應用開發							
	15. 蝦青素biomass保健食品應用開發							
	16.金紅花萃取於健髮保健食品應用開發							
	17. 黄金香檳李萃取於美肌保健食品應用開發							
	18.VeCollal Type II 關節軟骨保健食品開發							
	19.VeCollal Type III 寶寶滑嫩肌保健食品開發							
	20.挪威海洋材料蛋白核酸抗老保健食品開發							
	21. 莓果種子蛋白萃取抗菌護眼保健食品開發							
	22.Immuno Formula 免疫調節益生質保健食品開發							
	23.葡萄纖維 AKK Formula 瘦身益生質保健食品開發							
	24.TCI761 GLP-1瘦身後生元保健食品開發							
	25.TCI378 瘦身後生元保健食品開發							
	26.TCI507 後生元心血管保健食品開發							
	27.TCI777 青春雙歧桿菌抗老保健食品開發							
	28.TCI550 好眠憶生菌助眠保健食品開發							
	29.天山雪蓮EXOSOME抗老美肌產品開發							
	1.紅花苗的成長與女性生命力產品開發							
	2. 腸動力Formula助排便食品應用開發							
	3.TCI666硫酸軟骨素益生菌關節保健食品應用開發							
	4. 腸再生後生元腸道保健食品應用開發							
	5.TCI973舒緩益生菌疼痛管理食品應用開發							
	6.TCI150雌馬酚益生菌女性、抗老保健食品應用開發							
	7. 金紅花萃取於女性保健食品應用開發							
2025	8.睡眠修復(關節)formula於關節修復與睡眠輔助保健食品應用 開發							
	9.冰湖莓萃取於美肌保健食品應用開發							
	10.速效燃脂formula於加速代謝保健食品應用開發							
	11.微生態速效抗痘益生精華產品開發							
	12.微生態速效舒敏益生乳霜產品開發							
	13.黑色素細胞標靶技術速效亮白產品開發							
	14.7款天然彩色生物纖維眼膜產品開發							

## (四)長、短期業務發展計畫

## 1. 短期發展計畫

- (1) 針對市場趨勢迅速開發具有契機之新產品,持續強化配方設計與 增強產品功效,以提昇產品效能,以生產成本控制與創新產品包 裝設計來滿足市場需求,擴大市場佔有率。
- (2) 持續加強台灣本土素材之開發,期成為獨家原料,尤其將台灣本 土農業強化、科學化與加值化。
- (3) 致力於提升研發人員產品設計能力和技術水準,以增加市場競爭力。
- (4)利用生物反應器以液態培養的方式大量培育植物癒傷組織(幹細胞),並開發各品項之最佳生產條件,強化產品效能並降低生產成本。

#### 2. 長期發展計畫

- (1) 持續與各大學和醫院進行交流和合作,結合學術資源開發研究出 更多新素材、產品和進行功效驗證。
- (2)全面整合原料,於加工端建立自有之實驗型萃取工廠並自行種植 具有發展潛力之植物,達到全方面原物料整合。
- (3) 基因檢測之研發、基因與遺傳疾病關連性之研究及相關臨床試驗專案。
- (4) 微生物免疫學在臨床醫學上應用與個人健康之間的關係。

## 二、市場及產銷概況

## (一)市場分析

## 1. 主要商品之銷售地區

單位:新台幣仟元;%

年度	2023	年度	2024年度			
區域	金額	比率	金額	比率		
內銷	1,094,545	13.66%	1,155,309	15.96%		
外 銷	6,921,104	86.34%	6,084,957	84.04%		
合 計	8,015,649	100.00%	7,240,266	100.00%		

## 2. 市場占有率

單位:億美元

項	目	本公司2024年 合併營業收入(註)	佔有率
保健及村	幾能食品	2.03	0.09%
美容保持	養品	0.22	0.003%

資料來源: Grand View Research、mordorintelligence。

註:本公司2024年合併營收兌換成美元匯率為1:32.1251。

## 3. 市場未來之供需狀況與成長性

根據Statista的預測,全球保健食品市場預計將達到1851億美元。市場預計將以年複合成長率(CAGR)約8.8%增長,並在2025年達到2116億美元,至2033年將達到4156億美元。隨著健康意識的提高,消費者更傾向於選擇預防性保健和個性化營養,這為市場擴展創造了新機會。植物性、天然、有機來源的產品需求上升,特別是蛋白質、魚油、Omega-3脂肪酸和益生菌等類型。

根據Vogue Business的報導,2025年的主要消費趨勢之一是「長壽」,消費者尋求更健康的生活方式,這推動了保健產品和美容產品的需求。美妝產業正在經歷顛覆性的轉變,品牌運用創新策略在市場中脫穎而出,並強調防曬護理和社群電商等新零售模式。

## 4. 競爭利基

## (1) 持續開發新素材:

為因應消費者之需求,近年來,機能性食品及美容保養品素材及配方流行趨勢,幾乎每2~3年就會有明星素材出現,如胜肽類蛋白質原料、果酸、維他命A酸、肉毒桿菌、左旋維生素C、Q10、膠原蛋白、玻尿酸及海洋深層水等。機能性食品及美容保養品成分是整個美麗產業的靈魂,而如何求新、求變、開發新的原料技術、配方、研發新產品為一大課題,故應持續關注客戶需求,因應時代潮流發展出本身之創新策略,為未來發展機會。

本公司著重新素材及萃取、篩選技術之開發,針對原料的萃取、 篩選條件,依其素材特性,將所需時間、輸出功率、溫度、素材 液料比例、素材粒徑大小等變因匯入實驗設計中,進行萃取、篩 選條件最適化,並求其安定性及有效吸收性。未來本公司將自主 性IBD原料比重逐漸提高,積極布局專利,增加其他競爭者不可 複製之優勢。

## (2) 積極佈局海外市場:

本國食品生技產業規模之瓶頸在於自身市場規模太小,無法僅依賴台灣市場,必需以亞太市場及全球市場為著眼點,否則將難以生存壯大。本國廠商在策略上應以拼出規模經濟為首要任務,積極開發眾多潛在消費者之亞洲市場,尤其以中國大陸市場為可先行開發市場,找出差異化、因地制宜且輔以台灣優勢進行佈局,如何讓消費者吃的安心、吃的健康,成為產品發展的重要趨勢,始灣廠商在進入大陸市場時,因品質穩定、設計精美,且台灣縣商生產安全性普遍獲得大陸消費者之信任,可推出具台灣特色或優勢之產品等特殊之產品來進行切入商機的佈局。

而東南亞市場包括馬來西亞、印尼等國家擁有龐大的穆斯林人口,因此,基於宗教信仰,穆斯林人口對機能性食品之訴求,非常重視原料的取得來源。食品生技業者所開發的健康食品或美容產品,必須避免酒精及豬萃取的成份,才能取得當地消費者的青睐。

本公司致力於國際市場之開拓,於既有之中國大陸市場增設服務據點,對於東南亞市場因考量馬來西亞及印尼兩國之穆斯林人口,除申請清真認證,開發符合當地民情之產品外,2017年在印尼雅加達成辦公室,深入當地市場。此外也同時積極開發日本、美國、歐洲、澳洲及印度等地區,藉以擴大客戶群。

## (3) 產品品質保證及有效性驗證:

本公司全產品均通過檢驗合格,而本公司品質驗證實驗室通過 ISO17025和TAF認證,公信力等同第三方檢驗單位,在2015年新 添購LC-MS/MS 與GC-MS/MS,建立產品履歷制度,檢測項目包含五大防腐劑、八大微生物、九大重金屬及三百一十項農藥殘留、六項塑化劑,並出具「產品履歷表」,載明產品規格及各項量測項目,並隨貨附上,使客戶更為安心。

## 5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

## (1) 有利因素

## A. 預防醫學及輔助替代療法的發展

慢性病(chronic disease)包括心血管疾病、高血壓、癌症、慢性呼吸性疾病及糖尿病等威脅人類健康,隨著慢性病患數量增加成為各個國家醫療支出與社會福利負擔的一大隱憂,保健及機能食品站在預防醫學的角度,有增加營養、促進健康及延緩老化等功能,在冀望保健及機能食品降低醫療支出以及健康意識抬頭之情況下,逐漸受到各國政府及消費者所青睞。

## B. 健康意識抬頭及老年人口增加提升市場需求

我國國人受到實質薪資長期停滯和房價高漲等社會民生問題影響,加上國人單身主義興起和養兒防老觀念逐漸式微,使得民眾生育意願長期下滑,以致我國人口結構持續朝向老齡化趨勢,根據內政部統計,台灣老年人口比例於2017年增加為14.09%,正式進入高齡社會,並於2035年進入超高齡(超過20%)。由於老齡人口對於自身健康較為重視,且食品消費預算較高,因此將帶動國內保健食品、營養補充食品、天然穀物、蔬果和鮮食等產品市場規模持續擴展。

#### 仟人 25,000 (12%)(10%)65歲以上高齡人口 20,000 (72%)(74%)(41%)15,000 15~64歲青壯年人口 103年各年齡階層比重 10,000 (50%)5,000 (9%)(18%)(14%)14歲以下幼年人口 2026 2031 2036 2041 2046 2006 2011 2016 2021 2051 2056 2061 \_\_0~14歲 \_ ━15~64歳 -

台灣人口結構變化趨勢

資料來源:內政部;中華民國人口推計;拓墣產業研究所整理,2015/04

## C. 消費者自我照護意識抬頭

由於「自我照護」(self-care)的概念逐漸成形,帶動消費者 建立健康意識的觀念,並持續認知到食物可以提供對健康之 助益和輔助疾病管理,諸如改善心血管功能、加強身體能量 與耐力、維持整體健康和改善消化系統等益處,特別是經過 認證及臨床證實效果的產品更能加強購買信心。

## D. 大陸地區所得增加、重視保健意識

近年來隨著中國大陸經濟高度成長後,隨著消費者可支配所得提升,在提升健康和生活水準上的支出也會跟著增加,未來幾年大陸維他命及保健食品市場可望繼續保持理想動能,根據數據供應商Euromonitor估計,截至2017年底,大陸維他命及健康補給品市場規模已達到人民幣1,600億元,並且隨著二、三線城市消費力的釋放,都將成為消費增長的生力軍,因此中國大陸保健食品及美容保養品市場規模未來深具發展潛力。

## E. 女性消費能力提高

女性在經濟及生活上的自主,使得她們有能力為了改善自己的外在問題,而投入更多的成本。外在的改善可以增加人際關係,美麗的外表可獲得他人的讚賞,除此之外,也可能帶來更多的工作機會。外在優勢帶來的好處,使得女性為了變美而願意投入金錢與時間接受各式的美容保養服務,美容飲品市場銷售量更是逐年成長,顯示台灣女性對美的要求已不僅侷限在臉部,而是追求全方位美麗,未來將會是保健食品及美容保養品市場的一大商機。

## F. 基因體學 (genomics) 的興起

目前科學家研究「個人基因體學」(personal genomics)的基因、飲食與疾病間的相互關聯性,即所謂的營養基因體學(nutrigenomics),以達到生活管理與疾病預防,甚至預測之目的,並藉由個人基因檢測確認是否容易罹患代謝症候群(metabolic syndrome)或其他疾病,提供生活作息、飲食及保健食品應用之健康對策來達到預防效果。

## (2) 不利因素與因應對策:

A. 保健及機能食品市場蓬勃發展,致國內、外大廠紛紛跨入, 同業競爭者眾多。

## 因應對策:

- a. 本公司以消費者需求出發為導向,商品在開發過程協助客戶 已進行可行性分析與製作具體行銷方案,並掌握目標族群喜 好分析,使產品於生產前就能掌握市場趨勢,並能避免開發 高度競爭之產品。
- b. 本公司設立功效驗證實驗室,就產品功效進行實驗驗證,賦 予具高度參考價值的科學數據和證明,並與各醫學中心或專業 機構合作開立完整之專業驗證報告,提升客戶信心及滿意度。
- c. 本公司針對原料與產品進行分子層面的DNA與RNA的研究,了解原料與產品是如何在人體中產生作用,並且在了解各原料之間對於功效的協同作用,用以設計商品時能做出最有效之商品。
- d.本公司已於台灣、美國、中國、韓國、香港、日本、泰國、 馬來西亞、英國、德國、法國、西班牙、俄羅斯、印度、新 加坡、澳洲、歐洲等國申請專利,截至目前為止已核准專利 有596項、申請中323項,防止研發成果被他人侵權,以創新 產品來確保本公司及客戶之競爭優勢。
- e. 本公司設有膠囊錠劑廠以及機能性飲品廠等兩座通過GMP 認證的工廠,已提高本公司產品自製率。目前為積極拓展中 國大陸內需市場及其他海外市場,並於中國大陸上海金山區 建置保健食品廠及面膜廠,以高效率及更具競爭力之價格直 接服務當地及國際之客戶。
- f. 本公司以香蕉皮、花生膜等多項自主性IBD (Integrated Bioscience Design)原料,在2014年間更以12種保健與保養品原料(包含Formosa RubyTM, Cleaner JTM, Dragon PowerTM等)榮獲國際多項發明大獎,藉由原料及劑型差異化,開發出獨特產品領先市場,避免同業之競爭。
- B. 台灣市場規模有限且食品衛生管理法規(如食品衛生管理 法、健康食品申請許可辦法等)趨於嚴格。

## 因應措施:

a. 中國大陸市場將隨著人民所得提升而使得市場規模亦隨之快速擴張,故本公司增設大陸服務據點,將全線產品逐漸推廣至大陸地區。

- b. 目前歐美地區銷售額占本公司整體比重逐漸提升,透過業務 開發的成功模式,積極爭取國際知名大廠訂單。
- c. 本公司目前亦積極開發東南亞市場,考量印尼及馬來西亞兩國有眾多回教徒,除申請HALAL(清真)認證外,並開發符合當地民情之新產品,如魚膠原蛋白飲品等,以加強消費購買意願。
- d. 本公司法務智權部目前已就台灣、中國、馬來西亞、香港、 美國及歐洲等地之保健食品及美容保養品相關法令進行蒐集 及整理,以確保公司產品能完全遵循法規,降低法律風險。
- C. 保健食品的特性是屬於一種直接由消費者食用的產品,因此 產品的安全性是消費者購買時會相當關注的考慮因素

## 因應措施:

- a. 本公司研發部實驗室負責原料開發、配方設計及功效驗證, 並遵照SOP規範生產製造,再由品保中心出具後方能上市, 確保產品之安全及功效。
- b.由於行政院衛生署針對健康食品有相當嚴格的規範,本公司產品若欲取得健康食品的認證,必須經過嚴密的審查過程,表示通過認證之產品已經過政府單位對於品質的把關,更容易取得消費者的認同,目前本公司已取得ISO9001、ISO22000、ISO17025、HACCP、Sedex、FSSC22000、食品GMP、機能性食品GMP、HALAL等國內外之品質相關認證,並於生產廠房建立標準化生產流程及嚴密品質監控,因此產品具有高度競爭力。

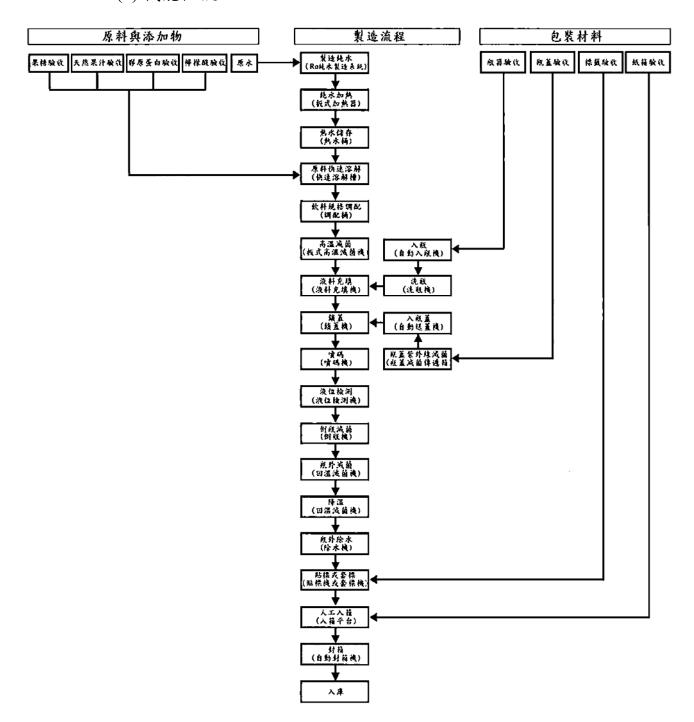
## (二)主要產品之重要用途及產製過程

#### 1. 重要用途

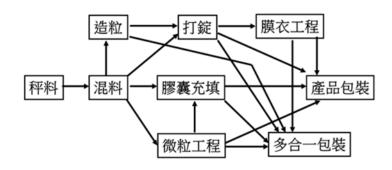
產品別	主 要 用	途
機能性飲品	補充人體流失之膠原蛋白、豐胸 滑關節、降血脂及增強免疫力等	、美白、瘦身、潤
保健食品	各類美白、抗皺、瘦身、護眼及 補充	增強免疫力等營養
美容保養品	皮膚及臉部肌膚之保養	

# 2. 產製過程

## (1)機能性飲品



## (2) 保健食品膠囊、錠劑、微粒系列



## (三)主要原料之供應狀況

本公司原料之供應來源為國內、外廠商,為了能獲得穩定之進貨來源,本公司與供應商間向來保持著密切之合作關係,亦積極開發新供應商。

## (四) 最近二年度主要供應商和銷貨客戶名單

- 1. 最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之供應商名稱及 其進貨金額及比率,並說明其增減變動原因:本公司2024年度單一 供應商進貨金額占進貨總額百分之十以上。
- 2. 最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其 銷貨金額及比率,並說明其增減變動原因。

單位:新台幣仟元

	2023年度							2024年度						
項目	名	1	稱	金	額	占全年度 銷貨淨額 比率(%)	與發行人關係	名		稱	金	額	占全年度 銷貨淨額 比率(%)	與發行人關係
1	D	客戶	á	87	1,525	10.87	無	D	客	户	43	36,096	6.02	無
2	其	1	也	7,14	4,124	89.13	_	其		他	6,80	04,170	93.98	_
	銷	售淨額	額	8,01	5,649	100.00	_	銷	售淨	籍	7,24	10,266	100,00	_

#### 增減變動原因:

D客戶為美國客戶,產品線結構調整、成本控管措施以及全球生技產業整體壓力等多重因素 導致2024年營收表現不如預期,較去年同期減少。

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、 平均年齡及學歷分佈比率

單位:人

項目			£	手度	2023年度	2024年度	2025年度截至 5/31日止
	後	勤	人	員	82	90	78
員	管	理	人	員	92	130	129
エ	研	發	人	員	86	99	84
人	業	務	人	員	22	48	40
數	製	造	人	員	293	228	226
	合			計	575	595	561
平	均	丘	F	歲	36.8	34.5	35.5
平均	与 服	務	年	資	4.5	4	4
白田	博			十	2.4%	1.3%	1.2%
學歷	碩			十	23.4%	21.3%	20.3%
分佈	大			專	45.3%	54.5%	55.4%
比率	高	中及	と以	下	28.9%	22.9%	23.1%
(%)	合			計	100.00	100.00	100.0

註:全集團(含子公司、全職派遣及約聘,不含臨時人力)人力統計。

#### 四、環保支出資訊

(一)依法令規定,應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納 污染防治費用或應設立環保專責單位人員者,其申領、繳納或設立情 形之說明:

本公司於製程上並無特殊污染,故無須申請污染設置許可證或污染設施排放許可證;本公司由廠務部門、環安部門、及法務部協助公司遵守環保相關法規,確保善盡企業社會責任,與社區互利共榮。

(二)防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益:

本公司投入於廢水處理設備及工廠廢水處理相關之建設施工共約新台幣貳千貳百萬元,並於數位印刷產線設置廢氣處理設備,RTO蓄熱式焚化爐,廢氣處理設備共約新台幣壹千伍佰萬元。公司投入於防治環境污染之主要設備投資約為接近新台幣肆千萬元,防治環境污染相關之定期檢測,例如高溫、水質等檢驗與監控每年約花費新台幣壹百萬。本公司恪守高品質生產製造,同時強化利害關係人之利益,提供公司同仁安全無污染之工作環境,與社區共榮,確保本公司致力於降低與控管對環境所可能造成之衝擊。

- (三)最近二年度及截至年報刊印日止,公司改善環境污染之經過,其有污染糾紛事件者,並應說明其處理經過:本公司於2021年大量使用數位印刷,提供客戶客製化產品包裝與設計,然數位印刷產生之廢氣需透過特定設備處理。本公司相關之應對為採購廢氣處理設備共約新台幣壹千伍佰萬元。最近二年度及截至年報刊印日止無環境汙染糾紛事件,亦無因汙染糾紛遭受罰款或賠償。
- (四) 最近二年度及截至年報刊印日止,公司因污染環境所受損失(包括賠償) 及處分之總額,並說明其未來因應對策(包括改善措施) 及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額,如無法合理估計者,應說明其無法合理估計之事實):無。
- (五)目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其 未來二年度預計之重大環保資本支出:本公司秉持世界級CDMO廠之 高標準要求,自主於工廠建設時即採取綠建築、節能減碳、及環境保 護等相關措施,並因此獲得英國The Green Organization認可,榮獲全 球綠色環保獎,並受邀成為綠色世界大使,有效提升本公司於國際保 健、保養品代工製造之龍頭企業。

本公司預計未來二年針對環境之改善措施如下:

#### 1. 節水計畫

本公司目標為2030年前達到取水強度降低25%,基準年為2022年, 因此將積極針對水回收之建設進行評估,預計未來兩年投入約新台幣伍佰萬至捌百萬元於放流水回收設備。

#### 2. 廢棄物減量與循環經濟

- (1) 磐石廠廢棄物減量對策:針對一般事業廢棄物執行廢棄物分類、 植物性廢渣執行乾燥與脫水、更改污水處理加藥量以達污泥減 量,針對外包裝材料做二次使用,並減少不可回收物質之使用, 目標於2030年達到生產端零廢棄物。
- (2)循環經濟:本公司持續推動農副產物再利用,使資源使用效益最大化,並助力農民減少廢棄物處理之溫室氣體排放。於2021年,使用農副產物之功能性原料所生產的保健產品及保養品,其銷售額對本公司當年營收之總貢獻約為新台幣19億元。公司預計投入於產品銷售,加大循環經濟原料之使用,於未來兩年提升循環經濟原料營收貢獻成長25%。

#### 3. 節能計畫

自2022年起,本公司磐石園區啟動節能計畫,總計投入約新台幣五 仟萬元,包含冰水主機更換、智慧電表安裝、能源管理平台等,預 計節電量將可達38%以上。

#### 4. 建設太陽光電發電設備

本公司計畫透過自建電廠提升再生能源使用比例,建設太陽光電容量1KW約需新台幣伍至陸萬元之建置成本,為達2030年再生能源使用比例100%之目標,預計於未來兩年再額外取得約佔總能源使用量20%至30%之再生能源。

#### 五、勞資關係

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

本公司及台灣地區子公司除依勞基法及相關法令規定辦理外,全體員工皆參與勞工保險、全民健康保險、團體意外保險投保,並提供婚喪喜慶補助及各項津貼、定期舉行慶生會、特定節日致送員工禮金(品)、年終尾牙、年終獎金、員工認股及分紅等,另設立職工福利委員會統籌各類員工福利計畫;中國子公司方面除依照中國法令替員工繳納社會保險及住房公積金外,並提供婚喪喜慶補助及各項津貼、年終尾牙、年終獎金等福利。

#### 2. 進修及訓練

本公司及其各子公司提供多元化訓練課程及各項專業在職教育訓練,其中包括新進人員訓練、在職訓練課程、勞工安全衛生教育訓練、專業課程等,各部門主管及員工亦可視需要派員或自行參加外部機構舉辦之課程與訓練,藉以提升員工專業能力與核心競爭力,並強化員工完整之訓練及進修管道。

#### 3. 退休制度與實施狀況

為了增進勞工退休生活保障,加強勞資關係,本公司及台灣區子公司皆依據勞工退休金條例,由公司按月給付薪資總額6%提撥退休準備金,存入勞保局管理專戶;中國子公司皆依據社會保險法,每月繳交基本養老保險費。

#### 4. 勞資間之協議

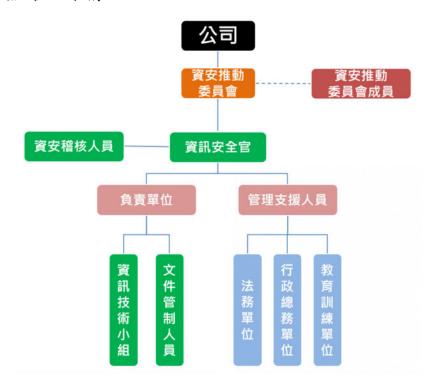
本公司及其各子公司向來遵守政府各項法律規章,並注重勞工權益,舉凡員工之聘僱、離職、退休及各項福利措施等,均依勞動基準法及相關法令規定為辦理之基礎,以維持勞資雙方良好之互動,故未曾發生任何糾紛事故致需辦理勞資間之協議情形。惟本公司仍將致力做好福利措施,使勞資關係更加和諧,以期消弭勞資糾紛發生之可能。

- 5. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形
  - 本公司及其各子公司訂有完善之系統及制度,載明各項管理辦法, 內容明訂員工權利義務及福利項目,並定期檢討修訂福利內容,以 維護所有勞工權益。
- (二)最近年度及截至年報刊印日止,因勞資糾紛所遭受之損失,並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施,如無法合理估計者,應說明無法合理估計之事實

本公司及其各子公司平時即重視員工各項福利,勞資關係和諧,最近年度及截至年報刊印日止,並未發生勞資糾紛等情事。

#### 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
- (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。
- (三) 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措施情形
  - 1. 風險管理架構



#### 2. 安全政策

本公司以ISO 27001與BS7799為參考標準,並依據公司內部實際管理需求制定資訊安全政策。主要之資訊安全管理需求為建置基準,以戰略數據中心提供的相關資訊服務,以及公司相關部門為主要範圍。

為了維護公司競爭優勢,所有員工均應依照公司所頒布的相關資訊保護辦法做好自我管理,並具備資安意識。除了資訊系統所提供服務之資訊安全控管措施,更著重保護重要個人及交易資料等資訊之機密性、完整性及可用性。同時強化資訊安全管理,確保資料、系統、設備及網路等軟硬體資訊安全,營造健康的資訊環境,部署創新的資訊安全防護技術,落實推動資訊安全管理作業,以提升大工生醫安全的服務品質。

#### 3. 具體管理方案

公司除了成立資安管理委員會負責統籌、管理、督導集團所有 資安業務,並有專屬資安工程師專責處理資安工作、並定期進行弱 點掃描、社交工程演練、防護系統有效性查核…等相關資安檢測, 提供相關資安宣導及教育訓練課程,雖暫無購買資安險,但透過資 安委員會的運作及資安政策的執行,仍可提供安全無虞的資安環境 ,保障公司各項服務的資訊安全。後續目標則是完備各廠資安專家 系統,以強化集團資安防護網,建立資安聯防機制。未來除了資安 人才的擴充外,計畫進行培訓及認證工作,讓公司的資訊安全在人 力、能力上能更加完善,值得信賴。

(四)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:無。

七、重要契約:截至年報刊印日止,仍有效存續及最近年度到期之重要契約, 列示如下:

契約性質	簽約人	契約相對人	契約起迄日期	主要內容	限制 條款
代理合約	本公司	Cyanotech Corporation	2024/04/02~2027/04/01	BioAstin 蝦 青素獨家代 理合約	無
採購合約	本公司	江蘇僅一聯合智造有限公司	2024/07/23~2026/12/31	高速智慧條 狀袋包裝系 統	無
承攬合約	本公司	力揚系統科技工程有限公司	2024/10/28~2026/10/26	TDN3 統包 工程	無
採購合約	本公司	邦暉企業股份有限公司	22024/04/15~2024/04/30	採購 400line 手臂周邊備	無
採購合約	本公司	亞碩實業股份有限公司	2024/10/01~2025/12/31	乾燥空氣過 濾機	無
承攬合約	本公司	貫一興業股份有限公司	2024/09/18~2024/10/18	飲料線設備 拆裝	無
採購合約	本公司	科瑞股份有限公司	2024/07/11~2026/12/31	液態包產線 處理系統	無
租賃合約	本公司	大同股份有限公司 高雄分公司	2024/03/01~2027/02/28	防火牆租賃(資本租賃)	無

# 伍、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

#### 一、財務狀況

#### (一) 財務狀況分析表

單位:新台幣仟元

$\overline{}$					I			
			-	年度	2024 年度	2023 年度	差	異
項	目		\		2021年及	2023 中发	金 額	%
流	動	資	Ì	產	7,681,936	7,885,412	(203,476)	(2.58%)
	過其他絲 值 衡 量				67,524	62,966	4,558	7.24%
不	動產、	廠房	及言	没 備	4,814,920	4,940,470	(125,550)	(2.54%)
無	形	資	į	產	643,021	691,149	(48,128)	(6.96%)
其	他	資	į	產	507,344	521,506	(14,162)	(2.72%)
資	產	終	3	額	13,714,745	14,101,503	(386,758)	(2.74%)
流	動	負	į	債	2,825,526	3,280,013	(454,487)	(13.86%)
長	期	負	į	債	1,168,998	746,929	422,069	56.51%
其	他	負	į	債	232,045	196,619	35,426	18.02%
負	債	終	3	額	4,226,569	4,223,561	3,008	0.07%
股				本	1,182,608	1,182,608	0	0.00%
資	本	公	`	積	2,893,400	2,900,420	(7,020)	(0.24%)
法	定盈	盈 餘	公	積	1,060,208	970,582	89,626	9.23%
特	別。	盈 餘	公	積	298,894	194,104	104,790	53.99%
保	留	及	Ż	餘	3,324,916	3,491,839	(166,923)	(4.78%)
其	他	權	Ė	益	(153,980)	(283,533)	129,553	(45.69%)
歸	屬於母公	公司業主	主之才	權益	8,096,098	8,223,057	(126,959)	(1.54%
股	東村	堇 益	總	額	9,488,176	9,877,942	(389,766)	(3.95%)

最近兩年度變動達20%以上,且變動金額達新台幣一仟萬元以上者:

- (1) 長期負債:主要是由於因應國際市場布局、資本支出與研發投資資金需求, 新增長期借款。這些措施旨在支持公司的長期成長與競爭力。
- (2) 特別盈餘公積:係因盈餘分配調整。
- (3) 其他權益:係因外幣換算差異數。

未來因應計畫:上述變動對本公司並無重大影響。

#### 二、財務績效

#### (一) 財務績效比較分析表

單位:新台幣仟元

	目		年度	2024 年度	2023 年度	增(減)金額	變動比例%
誉	業	收	入	7,240,266	8,015,649	(775,383)	(9.67%)
誉	業	成	本	(4,062,460)	(4,799,114)	736,654	15.35%
誉	業	毛	利	3,177,806	3,216,535	(38,729)	(1.20%)
誉	業	費	用	(2,150,079)	(2,161,937)	11,858	0.55%
營	業	淨	利	1,027,727	1,054,598	(26,871)	(2.55%)
其	他	收	入	99,349	163,703	(64,354)	(39.1%)
其	他利	益及	損失	63,866	10,223	53,643	524.73%
財	務	成	本	(45,289)	(46,350)	1,061	2.29%
誉	業外山	<b>收入及</b>	支出	106,736	120,097	(13,361)	(11.13%)
稅	前	淨	利	1,134,463	1,174,695	(40,232)	(3.42%)
所	得	稅 費	用	(160,735)	(182,631)	21,896	11.99%
稅	後	淨	利	973,728	992,064	(18,336)	(1.85%)

最近兩年度變動達20%以上,且變動金額達新台幣一千萬元以上者:

- (1) 其他收入:係因 2024 年度申請補助收入減少所致。
- (2) 其他利益及損失:主要係因新台幣兌美元及其他主要營運幣別匯率變動,帶來有利匯兌環境。隨著公司國際業務拓展,外幣收款比重提高,產生可觀的兌換利益,進一步推升財務收益。

#### (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

因應新冠肺炎積極開發免疫新品,積極銷售至世界各國。依據目前已有及未來欲接洽之客戶,並參酌新產品開發計畫及世界各國消費 需求,在確保本公司集團產能得以配合下而擬定相關營運目標。

本公司目前在產品面除持續研發更具效力、競爭力之自主性原料外,並加入數位印刷開發使產品更多元。業務面積極拓展歐美市場,同時亦加強力道開拓中國內需市場,預計未來受惠於規模經濟之效益,將顯著挹注營收並提升獲利能力。

此外,本公司將適度運用財務槓桿,降低經營成本,並與銀行建立信任互惠關係,提高財務運用績效。

#### 三、現金流量

(一) 最近年度現金流量變動情形分析

單位:新台幣仟元

年度 項目	2024年度	2023年度	增(減)金額	變動比率 (%)
營業活動之淨現金流入(出)	1,480,562	1,905,226	(424,664)	(22.29%)
投資活動之淨現金流入(出)	(810,511)	(377,959)	(432,552)	114.44%
融資活動之淨現金流入(出)	(1,227,668)	(1,973,702)	746,034	(37.80%)

#### 現金流量變動分析:

- (1) 營業活動淨現金流入:主係本期應收帳款款項收回、存貨去化及所得稅款減 少所致。
- (2)投資活動淨現金流出:主係按攤銷後成本衡量之金融資產增加所致。(3)籌資活動淨現金流出:主係本期償還短期借款及發放現金股利所致。
- (二)流動性不足之改善計畫:無現金不足額之情形。
- (三)未來一年現金流動性分析

	預計全年來 自營業活動				預計現金 之補非	
	淨現金流量	淨現金流量	淨現金流量	數額	投資計畫	理財計畫
5,363,426	1,905,226	(377,959)	(1,973,702)	4,916,991	_	_

1. 未來一年度現金流量變動情形分析:

營業活動:獲利回穩,產生淨現金流入。

投資活動:主要係購置不動產、廠房及設備等現金流出。

籌資活動:主要係支付股東現金股利。

2. 預計現金不足額之補救措施及流動性分析:不適用。

#### 四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響:無。

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

(一) 最近年度轉投資政策:

因應開發全球化客戶,本公司轉投資策略係為拓展海外市場並深耕各主要國家,增加海外營收及市場佔有率。

(二) 最近年度轉投資事業獲利或虧損之主要原因及改善計畫:

本公司2024年度轉投資獲利為238,187仟元,主係歐美市場2024年有不錯動能,中國在總體經濟好轉的情況下也逐漸恢復過往出貨量。

(三)未來一年投資計劃:無。

#### 六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

#### 1. 利率變動影響

本公司2024年度及2023年度之財務成本分別為45,289仟元及46,350仟元,占營業利益淨額分別為4.41%及4.40%;本公司一直與銀行間保持良好關係以取得較優惠利率,且隨時觀察金融市場利率變化而適時調整資金運用情形,故利率變動對本公司損益尚不致有重大影響。

單位:新台幣仟元

項	且	2024 年度	2023 年度
財務成本		45,289	46,350
營業利益		1,027,727	1,054,598
財務成本佔營業	利益比率	4.41%	4.40%

資料來源:2024年度經會計師查核簽證之合併財務報告

#### 2. 匯率變動影響

本公司2024年度及2023年度外幣兌換利益分別為128,814仟元及17,740仟元,占營業收入淨額分別為1.73%及0.22%。本公司以同幣別之銷貨收入支應採購支出進而達到自然避險功能外,且密切注意匯率波動之相關資訊,即時掌握匯率走勢,適時依據全球總體經濟、匯率價格及未來資金需求等,調整外幣資產與負債,以減緩匯率波動對本公司營收及獲利之影響。

單位:新台幣仟元

項	目	2024 年度	2023 年度
外幣兌換(損失)利益		67,310	17,740
營業收入淨額		7,240,266	8,015,649
外幣兌換(損失)利益佔	營業收入比率	0.93%	0.22%

資料來源:2024 年度經會計師查核簽證之合併財務報告

#### 3. 通貨膨脹影響

近年來受全球原物料上漲之影響,總體經濟環境呈現微幅通貨膨脹之趨勢,惟本公司截至目前尚未有因通貨膨脹而對損益產生重大影響之情事。本公司除密切注意市場價格之波動,並與客戶及供應商保持良好之互動關係,以適當調整產品售價及原物料之庫存量,應能有效降低通貨膨脹對本公司的影響。

- (二)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施
  - 1. 本公司基於保守穩健原則並未從事高風險及高槓桿投資之行為。
  - 2. 本公司從事資金貸與他人之程序,依本公司所訂定之「資金貸與他人管理辦法」辦理。本公司最近年度及截至年報刊印日止,並無資金貸與他人之情事。
  - 3. 本公司為他人進行背書保證之程序,依本公司所訂定之「背書保證 管理辦法」辦理。
  - 4. 本公司從事衍生性金融商品限定使用遠期外匯及選擇權交易為主, 如需使用其他商品應先獲得董事會的核准後才能交易。

#### (三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

本公司預計投入研發費用金額係依照研發單位研發新產品及新技術開發進度逐步編列,藉以支持未來研發計畫;本公司預計之研發費用,係依本公司「預算管理辦法」,於每年底前,由研發單位預計人力需求規模及研發計畫,訂定預計投入研發費用,2024年度預計投入約600,000仟元之研發費用。未來影響研發計畫之主要因素係研發團隊之研發能力,及為了客戶需求而研發設計其專屬配方之明星產品。本公司未來仍將持續培育優秀研發人才,並積極投入研發資源,以因應不斷變化之市場脈動,並提高自身之競爭力。

(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

本公司各項業務之執行均依照主管機關法令規定辦理,並隨時注意國內外重要政策發展趨勢及法規變動情形,並適時提供管理階層作為策略因應之參考,以充分掌握並因應市場環境變化。最近年度及截至年報刊印日止,本公司並無受到國內外重要政策及法律變動而有影響財務業務之情事。

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司隨時注意產業相關技術發展變化之趨勢,掌握市場趨勢,評估 其對公司營運所帶來之影響,並投入相當之研發經費與人力以從事開 發新產品、提升產品品質及降低生產成本等措施因應。最近年度及截 至年報刊印日止,本公司並無受到科技改變及產業變化而有影響財務 業務之情事。 (六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司自成立以來,秉持著穩健誠信之經營宗旨,積極強化內部管理 與保持和諧勞資關係,以建立優良之企業形象,且規劃朝資本市場發 展後,可吸收更多優秀人才進入本公司服務,以厚植經營團隊實力, 對本公司形象將有相當正面之助益。最近年度及截至年報刊印日止, 並無任何影響本公司企業形象之情事。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司於2021年3月公開收購和康生物科技股份有限公司,整合雙方研發能量、專業技術及銷售通路等資源,發揮互補效益。而未來將以生技行業為首先目標,包含保健、醫材、製藥、寵物等,以聚焦型多角化策略,並於美國、日本等世界各地尋找志同道合的夥伴,打造未來台灣生技大聯盟,以服務全球客戶。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

擴充廠房雖有資金籌募、技術取得、人才培育及市場變化等風險,但 本公司廠房之擴充皆經過完整、審慎與專責單位之評估過程,已充份 考量投資回收效益與可能風險。

- (九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施
  - 1. 進貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司主要進貨項目為各類保健食品及保養品之相關原物料,最近年度及截至年報刊印日止,並無單一供應商之進貨比重集中之情形。本公司與各供應商間維持長期良好之合作關係,供貨來源尚屬穩定,未有因供貨短缺致影響生產作業之情事。未來隨著新產品之不斷開發,本公司將逐步增加供貨來源,以確保產能供應之無虞。

2. 銷貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司主要銷售對象為國內外知名保健食品及保養品之品牌商,本公司亦持續積極開發新客戶,故銷貨集中對本公司產生之風險尚屬有限。

- (十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東,股權之大量移轉或更換 對公司之影響、風險及因應措施:最近年度及截至年報刊印日止,本 公司董事股權移轉之情事,對本公司無重大影響。
- (十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施:最近年度及截至年報刊印日止,本公司並無經營權改變之情形,故不適用。

#### (十二) 訴訟或非訟事件

- 1. 公司最近年度及截至年報刊印日止,已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件,其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者,應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形:無。
- 2.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,最近年度及截至年報刊印日止,已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件,其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者,應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形:無。

#### (十三) 其他重要風險及因應措施:

資訊安全風險管控:

本公司長期致力於落實資訊安全與個人資料保護管控,對內建置明確且嚴格之內部控制制度,其中詳細規範資訊管理部門之功能與權責之明確劃分及執行方式。

以系統程式開發爲例,詳定系統開發或程式修改應經權責主管核准後辦理,且驗收應經相關部門驗收及簽核。在內部檔案權限部分,所有人員皆依各部門權限設定,確認人員異動時,資訊管理部門並立即更改其各項權限;離職時,資訊管理部門則立即取消其各項權限,且依規定人員每6個月需變更密碼,以提升資安管控。本公司營運之系統與檔案皆建置完整備份機制,且已建立詳細之系統復原計畫及備份制度。此外,在個人端資訊設備上,本公司除統一安裝有防毒軟體進行預防外,不開放自行安裝軟體,所有軟體安裝皆需部門主管同意,且經資訊部門評估無風險後使得安裝。

本公司採用最佳的資安技術進行客戶隱私及商業機密保護部分,大 江嚴守客戶合約內容與保密承諾,與客戶相關並具商業機密相關的 訊息、文件與資料,均透過權限控管機制上傳至內部系統進行嚴格 規範,必須使用帳密登入系統,並透過申請調閱作業,且經中心部 門主管同意後方得瀏覽文件,以加強客戶資訊保密。對交易行爲方 面,所有資料傳輸皆建立在128位元金鑰加密之保護之中,以確保 雙方交易資訊無外洩疑慮。

#### 七、其他重要事項:無。

## 陸、特別記載事項

#### 一、關係企業相關資料

(一) 關係企業概況

相關資訊請至公開資訊觀測站【網址:https://mops.twse.com.tw】,點選「單一公司→電子文件下載→關係企業三書表專區→輸入公司證券代號(8436)及查詢年度」查詢。

關係企業合併營業報告書:不適用。

- (二)關係企業合併財務報表:應納入編製關係企業合併財務報表之公司與應納入編製母子公司合併財務財報表之公司均相同,且關係企業合併財務報表所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。
- (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:不適用。
- 三、其他必要補充說明事項:無。
- 柒、最近年度及截至年報刊印日止,發生證券交易法第三十 六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項:無。

# 大江生醫 東獨有限公司 TCL Ltd

董事長: 林詠翔



# TCT Let's Spark



# 總公司

TCI台北 • TCI Taipei

大江生醫股份有限公司 TCI Co., Ltd.

11494台北市內湖區港墘路187號8F

8F, No. 187, Kang Chien Road, NeiHu District, 11494 Taipei, Taiwan R.O.C.

TEL: +886-2-8797-7811 FAX: +886-2-8797-3577

www.TCI-BIO.com tci@tci-bio.com