

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公告全部或任何部分內容所產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



Suzhou Basecare Medical Corporation Limited
蘇州貝康醫療股份有限公司
 (於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)
 (股份代號：2170)

中期業績公告
截至2025年6月30日止六個月

蘇州貝康醫療股份有限公司董事會謹此宣佈，本公司及其子公司(統稱「本集團」)於截至2025年6月30日止六個月的未經審核綜合中期業績，連同2024年同期的比較數字。

財務概要

| | 截至6月30日止六個月， | |
|---------------|------------------|------------------|
| | 2025年 | 2024年 |
| | 人民幣千元 | 人民幣千元 |
| | (未經審核) | (未經審核) |
| 收入 | 101,338 | 124,739 |
| 銷售成本 | (48,147) | (66,861) |
| 毛利 | 53,191 | 57,878 |
| 經營業務虧損 | (115,846) | (117,643) |
| 除稅前虧損 | (123,023) | (121,327) |
| 期內虧損 | <u>(121,493)</u> | <u>(119,915)</u> |
| | 於 | |
| | 2025年 | 2024年 |
| | 6月30日 | 12月31日 |
| | 人民幣千元 | 人民幣千元 |
| | (未經審核) | (經審核) |
| 財務狀況 | | |
| 非流動資產 | 702,030 | 690,039 |
| 流動資產 | 864,995 | 979,242 |
| 非流動負債 | 336,862 | 332,782 |
| 流動負債 | 198,487 | 194,684 |
| 資產淨值 | <u>1,031,676</u> | <u>1,141,815</u> |
| 本公司權益股東應佔權益總額 | 1,032,946 | 1,143,066 |
| 非控股權益 | (1,270) | (1,251) |

管理層討論及分析

概覽

我們是中國輔助生殖創新醫療器械的供應商，致力於讓醫療機構和患者使用自動化、標準化和智能化的輔助生殖產品，並使其得到穩定高質的生育技術。我們的產品建立在持續的創新和臨床反饋之上，支撐著行業領先的臨床結果，與臨床共同推進生育科學。我們的使命是幫助更多的家庭生育健康的孩子。我們的願景是成為全球領先的醫療科技公司。

在持續創新的推動下，我們逐步構建了覆蓋遺傳檢測、男科診斷、冷凍存儲、胚胎培養及智慧化管理的全產業鏈解決方案。

在遺傳檢測方面，我們的PGT-A試劑盒獲得了中國首個「國家創新醫療器械特別審批」三類醫療器械註冊證(國械註准20203400181)，並持續推進PGT領域的拓展，幫助臨床實務實現更全面的優生優育解決方案。

在男科診斷方面，我們推出了BKA-210智能精子質量分析儀，可在三分鐘內完成無損、準確的活精子質量分析，並通過AI算法顯著提升檢測效率；BKP200便攜式精子質量分析儀則將專業級檢測拓展至家庭場景，推動普惠化應用。

在冷凍存儲方面，我們的BCT38智能液氮罐是國內首個國家藥監局獲批並通過CE認證的產品，實現了樣本存儲的實時監控與安全管理；同時推出的SG800超低溫存儲系統，單機容量可達3~5萬管，並支持與病歷系統對接，實現零誤差、智能化的樣本保存。

在胚胎培養方面，我們通過收購新加坡BMX，獲得了國際領先的Geri®全時差胚胎培養箱與Gems®胚胎培養液，並於2025年7月取得江蘇藥監局就Geri®全時差培養箱頒發的二類醫療器械註冊證(蘇械註准20252181382)，標誌著這備受矚目的胚胎培養設備成功由進口轉為國產。研究顯示，該培養體系可顯著提升胚胎質量和妊娠成功率，同時我們在國產化後進一步優化，顯著提升臨床可及性。

我們同時高度重視AI在輔助生殖臨床的應用，推出了iARMS智慧管理系統，將遺傳實驗室、男科、冷凍存儲及胚胎培養等硬件設備接入統一平台，通過AI與物聯網技術實現病歷結構化、智能排程、實時質控和輔助決策，幫助生殖中心完成數字化升級。

在海外市場方面，公司已建立覆蓋多個國家和地區的銷售與服務網絡，產品獲得FDA、CE、TGA等多個權威機構認證，並與多家國際領先生殖機構及科研中心開展合作，推進智能化IVF診所和科研項目落地。這些舉措不僅提升了公司品牌影響力，也為國產化產品的全球推廣奠定了基礎。

依託「全產業鏈平台+國際品牌影響力+ AI智慧化升級」的三大戰略，我們不僅在中國市場鞏固了技術與品牌領先地位，也正在將中國自主創新的解決方案推向全球，為實現優生優育與國家人口戰略目標貢獻力量。

我們的全產業鏈解決方案圍繞遺傳實驗室（「**Live Browser**」）、男科實驗室（「**Live Morphology**」）、胚胎實驗室（「**Live View**」）、冷凍存儲實驗室（「**Live Storage**」）及軟件實驗室（「**Live Intelligence**」）五大實驗室場景打造。具體來說：

1. 遺傳實驗室（「**Live Browser**」）

遺傳實驗室是進行胚胎分子遺傳檢測的實驗室，該區域包括高通量基因測序儀、自動化工作站、PCR分析儀以及PGT試劑盒等設備和耗材。在遺傳實驗室，實驗室專家通過「**Live Browser**」進行查看和分析基因檢測數據，同時動態地瀏覽和篩選數據，可以更好地理解和分析基因組中的特定區域或變異。

PGT檢測可以幫助患者篩選染色體正常的胚胎進行移植，根據大規模臨床試驗顯示，PGT-A試劑能將臨床懷孕率提升至72%，流產率降低至6.9%。另外，PGT-M試劑及PGT-SR試劑可以阻斷遺傳病向下一代傳遞，幫助患者生育健康的下一代，為民族人口素質保駕護航。

於2023年9月，我們打造的國產化高通量基因測序儀DA500獲得國家第三類醫療器械註冊證。DA5000高通量基因測序儀是國內最新高通量基因測序平台，於2024年9月獲國家藥監局頒發第三類醫療器械註冊證(國械註准20243221930)。

2020年2月，我們研發的PGT-A試劑盒獲得了首個「國家創新醫療器械特別審批」三類醫療器械註冊證(國械註准20203400181)，並於2024年10月獲國家藥監局批准續期批准，有效期為五年至2030年2月20日，填補了中國第三代試管中基因檢測試劑盒的臨床空白，我們亦參與起草了PGT-A檢測試劑的質量控制技術評價行業指南，開創了第三代試管產品商業化的先河。

2. 男科實驗室(「Live Morphology」)

男科實驗室主要是對精子進行檢測和評估的實驗室，是生殖中心不可缺少的一部分，主要對精子的濃度、活力、形態以及DNA碎片等男性生育力指標進行評估。《弗洛斯特沙利文報告》顯示，中國男性近40年來，精子數量下降75%，且由於男性因素導致的不孕不育接近40%。目前，國內精子檢測主要基於計算機輔助精子分析(CASA)的標準和方法，通過計數板的方式計算精子的數量，檢測的可靠性及重複性差，且無法進行精子形態的檢測。我們研發的新一代智能精子質量分析儀突破了技術局限，通過Live Morphology實現微流控、並且憑藉顯微成像等硬件技術創新以及超過50萬精子數據的AI大數據模型，全球首次實現了活體精子濃度、活力及形態的精確檢測(「Live Morphology」)，獲得了國家衛生健康委員會顛覆性技術創新大賽優秀項目獎項。

3. 胚胎實驗室(「Live View」)

胚胎實驗室是胚胎體外生長和發育的最核心的實驗室，這個區域包括培養箱、培養液、培養皿等設備和耗材，實驗室的設備和環境直接影響到胚胎的成活率。胚胎實驗室的設備和耗材所需的研發周期長，技術門檻高。公司的全時差培養箱擁有6個獨立腔室，每個腔室都設有獨立的供熱、供濕、供氣裝置和高清顯微攝像系統，可以在無需打開箱蓋等待的情況下實現胚胎的穩定培養和即時監控，用戶可以實時觀察每個胚胎的成長狀況(「Live View」)，以確保胚胎達到生長的理想條件。

4. 冷凍存儲實驗室(「Live Storage」)

冷凍存儲實驗室是配子及胚胎的生育力保存中心，這個區域包括超低溫儲存儀、液氮罐、轉運罐、凍存管等設備和耗材。根據《人類輔助生殖管理辦法》，凍存胚胎至少需要保存5年，中國預計每年有1,000萬枚新增胚胎需要凍存保存，需求量極大。

當前，生殖中心需要通過手工挑管，且數量繁多的胚胎信息需要手工記錄備案，整個流程缺乏信息化系統，無法持續對接及管理，容易導致胚胎信息錯亂，從而引發試管嬰兒移植錯誤的醫療事故。我們以實現實時的生育力保存和位置追蹤的理念(「Live Storage」)研發的智能液氮罐為國內首個獲證的超低溫存儲產品，並且還打造了全球第一款能夠存儲3-5萬個配子的自動化超低溫胚胎智能儲存設備，以即時定位的生育力存儲理念(「Live Storage」)佈局中國甚至全球生育力保存市場，為生育力保存行業提供領先的硬件設備。

5. 軟件實驗室(「Live Intelligence」)

我們以軟件實驗室實時數據互通的理念為生殖中心打造智能化系統(「Live Intelligence」)。我們的iARMS(智慧輔助生殖電子病歷管理系統)以生殖臨床路徑為基礎，為輔助生殖領域提供「AI+物聯網(IoT)」新一代信息化解決方案，建立了一個貫穿全生殖週期，涵蓋患者病歷、醫療診斷、治療方案等多維度的輔助生殖電子病歷系統，聯合我們的遺傳實驗室的基因數據、男科實驗室的精子檢測結果、胚胎實驗室的胚胎實時成長狀況監測、冷凍存儲實驗室的樣本信息，實現各大實驗室場景數據的互聯互通，為生殖中心打造智能化的工作場景，提高生殖中心的工作效率，提高操作的安全性並最終提高妊娠成功率。

借助AI的高速發展，我們將生殖臨床信息化和臨床輔助決策理念有機的結合起來，加速患者掛號、檢查、診斷和治療等環節，打破了傳統信息化的數據孤島，保障了實驗室的模塊化及互聯互通，增加了物聯網樣本核對系統，從而保障每一例樣本的信息安全。iARMS的每個模塊獨立開發，升級維護方便。iARMS將大大提高生殖中心的運行效率以及滿意度，是生殖中心下一個二十年的發展願景。

當前，我們的商業化處於穩定並穩步增長的階段，自研及併購的模式使我們在中國及全球市場獲取了廣泛的客戶積累，隨著我們品牌的滲透和新產品的推出，我們將有能力通過現有的渠道和團隊將各種優勢產品實現銷售，釋放中國及國際市場的增長潛力，並使我們處於迅速確立市場份額的優勢地位。

下圖載列截至本公告日期我們產品組合的主要詳情：

| 產品 | 生殖周期階段 | 核准/計劃中的適應症 | 覆蓋範圍 | 研發階段 | | | | |
|----|--------|------------|------|-------|--------|---------|-------------|------|
| | | | | 臨床前研究 | | 註冊檢驗*** | 臨床評價/試驗**** | 獲得准入 |
| | | | | 設計開發* | 性能驗證** | | | |

遺傳實驗室

| | | | | |
|-------------------|-----|----------------------|------|------------------------|
| PGT-A | 植入前 | 非整倍體 ¹ | NMPA | 2020年2月獲得三類醫療器械註冊證 |
| | | | CE | 預計於2026年完成 IVDR C類CE認證 |
| PGT-M | 植入前 | 單基因缺陷 ² | NMPA | 預計於2025年獲得三類醫療器械註冊證 |
| | | | CE | 預計於2026年完成 IVDR C類CE認證 |
| PGT-SR | 植入前 | 染色體結構重排 ³ | NMPA | 預計於2026年獲得註冊證 |
| 樣本保存液 | 通用 | 樣本保存 | NMPA | 2022年獲得備案證 |
| 測序反應通用試劑盒(DA500) | 通用 | 測序 | NMPA | 2021年獲得備案證 |
| 測序反應通用試劑盒(DA5000) | 通用 | 測序 | NMPA | 2022年獲得備案證 |
| 測序反應通用試劑盒(DA8600) | 通用 | 測序 | NMPA | 2020年獲得備案證 |
| 核酸純化與DNA提取試劑盒 | 通用 | DNA提取 | NMPA | 2021年獲得備案證 |
| 自動化工作站(BS1000) | 通用 | 樣本處理 | NMPA | 預計於2025年獲得註冊證 |
| 基因測序儀(DA500) | 通用 | 測序 | NMPA | 2023年9月獲得三類醫療器械註冊證 |
| | | | CE | 預計於2025年完成 IVDR C類CE認證 |
| 基因測序儀(DA5000) | 通用 | 測序 | NMPA | 2024年9月獲得三類醫療器械註冊證 |
| | | | CE | 預計於2026年完成 IVDR C類CE認證 |

男科實驗室

| | | | | |
|------------------|-----|--------|------|------------------------|
| 精子質量分析儀(BKA-210) | 植入前 | 輔助生殖男性 | NMPA | 2024年10月獲得二類醫療器械註冊證 |
| | | | CE | 預計於2026年完成 IVDR A類CE認證 |
| 便攜式精子質量分析儀 | 植入前 | 輔助生殖男性 | NMPA | 2025年4月獲得二類醫療器械註冊證 |
| 精子DFI檢測試劑盒 | 植入前 | 輔助生殖男性 | NMPA | 預計於2025年獲得註冊證 |
| 精子總粒體功能檢測試劑盒 | 植入前 | 輔助生殖男性 | NMPA | 預計於2026年獲得註冊證 |
| 精子活性氧檢測試劑盒 | 植入前 | 輔助生殖男性 | NMPA | 預計於2026年獲得註冊證 |
| 精子存活率檢測試劑盒 | 植入前 | 輔助生殖男性 | NMPA | 預計於2026年獲得註冊證 |

冷凍實驗室

| | | | | |
|----------------|----|-------|----------|------------------------|
| 智能液氮罐 | 通用 | 配子及胚胎 | NMPA | 2022年11月獲得二類醫療器械註冊證 |
| | | | CE | 2025年8月獲得CE I類認證 |
| | | | FDA | 預計於2025年完成FDA認證 |
| | | | 日本 | 預計於2026年獲得註冊證 |
| | | | MFDA(韓國) | 預計於2026年獲得註冊證 |
| 超低温存儲儀(BSG800) | 通用 | 配子及胚胎 | NMPA | 2024年9月獲得二類醫療器械註冊證 |
| | | | CE | 預計於2026年完成MDR IIa類CE認證 |
| 玻化凍存管 | 通用 | 配子及胚胎 | NMPA | 2025年1月獲得二類醫療器械註冊證 |
| | | | CE | 預計於2026年完成MDR IIa類CE認證 |
| 玻璃化載杆 | 通用 | 配子及胚胎 | NMPA | 預計於2026年獲得註冊證 |
| | | | CE | 預計於2026年完成MDR IIa類CE認證 |

| 產品 | 生殖周期階段 | 核准/計劃中的適應症 | 覆蓋範圍 | 研發階段 | | | | |
|----|--------|------------|------|-------|--------|----------|-------------|------|
| | | | | 臨床前研究 | | 註冊 檢驗*** | 臨床評價/試驗**** | 獲得准入 |
| | | | | 設計開發* | 性能驗證** | | | |

胚胎實驗室

| | | | | |
|---|-----|-------|------------|---------------------|
| Geri®全時差胚胎培養箱 | 植入前 | 胚胎操作 | NMPA(進口) | 2020年11月獲得二類醫療器械註冊證 |
| | | | NMPA(國產化) | 2025年7月獲得二類醫療器械註冊證 |
| | | | CE | 2015年完成CE認證 |
| | | | FDA | 2017年完成FDA認證 |
| | | | TGA(澳大利亞) | 2018年完成准入 |
| | | | ANVISA(巴西) | 2023年完成准入 |
| | | | MHRA(英國) | 2015年完成准入 |
| | | | TFDA(泰國) | 2022年完成准入 |
| Gavi®全自動玻璃化冷凍儀 | 植入前 | 配子及胚胎 | CE | 2015年完成CE認證 |
| | | | TFDA(泰國) | 2022年完成准入 |
| Gems®受精培養液 | 植入前 | 配子培養 | NMPA | 預計於2025年獲得三類註冊證 |
| | | | CE | 2016年完成CE認證 |
| | | | FDA | 2017年完成FDA認證 |
| | | | TGA(澳大利亞) | 2023年完成准入 |
| | | | MHRA(英國) | 2016年完成准入 |
| | | | TFDA(泰國) | 2022年完成准入 |
| Gems®取卵液 | 植入前 | 卵子清洗 | NMPA | 預計於2025年獲得三類註冊證 |
| | | | CE | 2016年完成CE認證 |
| | | | FDA | 2017年完成FDA認證 |
| | | | TGA(澳大利亞) | 2023年完成准入 |
| | | | HCI(加拿大) | 2018年完成准入 |
| | | | TFDA(泰國) | 2022年完成准入 |
| Gems®精子緩衝液 | 植入前 | 精子處理 | NMPA | 預計於2025年獲得三類註冊證 |
| | | | CE | 2016年完成CE認證 |
| | | | TGA(澳大利亞) | 2023年完成准入 |
| | | | HCI(加拿大) | 2016年完成准入 |
| | | | MHRA(英國) | 2016年完成准入 |
| | | | TFDA(泰國) | 2022年完成准入 |
| Gems®卵子及胚胎處理液 | 植入前 | 配子及胚胎 | NMPA | 2025年8月獲得三類註冊證 |
| | | | CE | 2016年完成CE認證 |
| | | | FDA | 2017年完成FDA認證 |
| | | | TGA(澳大利亞) | 2023年完成准入 |
| | | | MHRA(英國) | 2016年完成准入 |
| | | | TFDA(泰國) | 2022年完成准入 |
| Gems®玻璃化冷凍液套裝 Gems®玻璃化解凍液套裝 | 植入前 | 配子及胚胎 | NMPA | 預計於2025年獲得三類註冊證 |
| | | | CE | 2016年完成CE認證 |
| | | | FDA | 2017年完成FDA認證 |
| | | | TGA(澳大利亞) | 2023年完成准入 |
| | | | MHRA(英國) | 2016年完成准入 |
| | | | TFDA(泰國) | 2022年完成准入 |
| Gems®卵裂胚培養液 Gems®囊胚培養液 Gems®胚胎培養液 | 植入前 | 胚胎培養 | NMPA | 預計於2025年獲得三類註冊證 |
| | | | CE | 2016年完成CE認證 |
| | | | FDA | 2017年完成FDA認證 |
| | | | TGA(澳大利亞) | 2023年完成准入 |
| | | | HCI(加拿大) | 2016年完成准入 |
| | | | TFDA(泰國) | 2022年完成准入 |
| Geri® Dish胚胎培養皿 | 植入前 | 胚胎培養 | NMPA(進口) | 2023年9月獲得二類醫療器械註冊證 |
| | | | NMPA(國產化) | 預計於2025年獲得二類註冊證 |
| | | | CE | 2015年完成CE認證 |
| | | | FDA | 2017年完成FDA認證 |
| | | | TGA(澳大利亞) | 2018年完成准入 |
| | | | ANVISA(巴西) | 2018年完成准入 |
| | | | MHRA(英國) | 2016年完成准入 |
| | | | TFDA(泰國) | 2022年完成准入 |

軟件實驗室

| | | | | |
|-------------------|-----|---------|------|--------------------|
| 輔助生殖智能管理系統(IARMS) | 全周期 | 通用 | 商業化 | 2023年開始全面商業化 |
| PGT-A軟件 | 植入前 | 非整倍體 | NMPA | 2022年6月獲得二類醫療器械註冊證 |
| PGT-M軟件 | 植入前 | 單基因缺陷 | NMPA | 預計於2026年獲得註冊證 |
| PGT-SR軟件 | 植入前 | 染色體結構重排 | NMPA | 預計於2026年獲得註冊證 |
| Gidget®全流程電子管理系統 | 植入前 | 通用 | 商業化 | 2021年開始全面商業化 |

附註：

- * 包括主要原材料選擇、生產工藝驗證和反應體系研究
 - ** 包括分析性能評估和穩定性研究
 - *** 指國家藥監局認可機構為評估候選醫療器械的性能而進行的測試。通過測試為開始臨床試驗的先決條件
 - **** 與藥物不同，候選醫療器械只需進行一次臨床試驗，毋需分階段進行
1. 針對35歲或以上進行試管嬰兒治療的女性、經歷三次或以上試管嬰兒治療失敗的夫婦、出現三次或以上自然流產或異常妊娠的夫婦、曾生育有染色體異常患兒的夫婦或存在染色體數值交替的夫婦。
 2. 針對地中海貧血攜帶者。
 3. 針對染色體互相易位、羅伯遜氏易位或倒位的攜帶者。

業務回顧

產品組合及在研候選產品

輔助生殖技術正在經歷快速的發展和迭代，我們以打造自動化、標準化和智能化的輔助生殖醫療器械為目標，向醫療機構提供符合臨床要求的高品質醫療器械從而為其提高輔助生殖的成功率，並提高工作效率。

- *PGT-A試劑盒*

我們的PGT-A試劑盒用於在胚胎植入母體前檢測試管嬰兒過程中胚胎的非整倍體，即染色體數目異常。非整倍體是一種常與植入失敗有關的染色體疾病。通過識別和選擇避免非整倍體胚胎，臨床醫生可以有效增加成功妊娠的機會。我們的產品是中國唯一獲國家藥監局批准的非整倍體產品，具有全面的染色體篩查(CCS)能力，而傳統技術一次僅可篩查一部分的染色體。我們開發了一項專有的SDWGA技術以降低擴增偏差(一個主要的臨床挑戰)，該技術可使我們的PGT-A試劑盒在其註冊臨床試驗中展示100%的敏感度和特異性。藉助於我們的PGT-A試劑盒，我們的臨床試驗中錄得的妊娠率及流產率分別為72.0%和6.9%。作為參考，根據各種不相關的研究，未進行非整倍體篩查的試管嬰兒的妊娠率及流產率分別為45.0%和32.0%(Schoolcraft et al. 2010；Wang et al. 2010)。此外，由於我們的技術優勢，我們的PGT-A試劑盒可在一天內產生結果，縮短了使用傳統技術需要兩週的結果生成時間。

- *PGT-M試劑盒*

我們的PGT-M試劑盒為十四五國家重點研發計劃重點專項，用於在胚胎植入母體前檢測單基因缺陷，可覆蓋常見基因相關疾病，包括地中海貧血、耳聾和遺傳性癌症。通過識別和選擇避免有若干單基因缺陷的胚胎，臨床醫生不僅可以幫助降低嬰兒出生時患相關遺傳疾病的機率，還可有效阻止這些特徵在患者家族中遺傳給後代，這對患者來說是非常重要的，也令人十分鼓舞。

PGT-M的主要挑戰為是否能夠用有限的DNA樣本準確標記引起疾病的基因突變。在常規方法下，必須先進行預實驗生產流程驗證以分析父母或其他家庭成員的DNA，以便在檢測患者胚胎前針對不同的遺傳病選擇合適的單核苷酸多態性(SNP)。所選SNP可能無法通過預實驗生產流程驗證，因此需要重新選擇和重新檢測，這需要長達兩至三個月的時間，從而令標準化的大規模臨床應用變得困難。

我們已開發一種PGT-M試劑盒，該試劑盒利用通過廣泛研究確定的高頻有效SNP，並採用先進的多重PCR構建測序文庫技術(MSLCap技術)，可在一項檢測中全面檢測相關SNP，具有更高的敏感度和特異性。藉助該技術，我們的PGT-M試劑盒無需進行患者特定的預實驗生產流程驗證，提供具有大規模臨床吸引力的標準化解決方案，可將結果生成時間從約兩個月大大縮短至兩週以內，並為患者節省約60%的檢測成本。迄今，我們的PGT-M試劑盒是中國首個也是唯一已完成國家藥監局註冊檢驗的同類產品。我們已於2024年3月完成臨床試驗。我們預計於2025年獲得國家藥監局的註冊批准。

- *PGT-SR試劑盒*

我們的PGT-SR試劑盒為十四五國家重點研發計劃重點專項，用於檢測染色體結構重排，這是反覆流產的常見原因。與PGT-M場景類似，通過識別和選擇避免染色體結構重排的胚胎，臨床醫生不僅可以幫助患者避免流產和成功分娩，還可有效阻止這些特徵在同一家族中遺傳給後代。

然而，由於在不同染色體上發生多種潛在的結構重排，因此對此類檢測沒有有效的臨床解決方案，這要求臨床醫生設計非標準的定製檢測，從而令大規模臨床應用變得困難。我們的PGT-SR試劑盒可能成為中國此系列產品中第一個具有大規模臨床應用潛力的標準化商業產品，價格也可負擔。我們的PGT-SR試劑盒採用專有ReTSeq技術，該技術利用靶標捕獲技術專注於對關鍵基因組區域進行測序，並進行單倍型連鎖分析，以確定染色體的親源及檢測染色體易位的攜帶者。

我們的PGT-SR試劑盒具有巨大的市場潛力，可提供一種具有廣泛疾病檢測能力的檢測方法，且無需針對患者進行預實驗生產流程驗證，從而將結果生成時間從數月縮短到僅僅兩週，並且大大降低檢測成本。於2021年2月，與PGT-SR試劑盒相關的自主研發專利(一種核酸文庫構建方法及其在植入前胚胎染色體結構異常分析中的應用)已於中國國家知識產權局註冊。我們於2023年4月完成國家藥監局註冊檢驗，目前正在進行臨床試驗，並預期於2026年獲得國家藥監局批准。

- **高通量基因測序儀(DA500及DA5000)**

DA500高通量基因測序儀作為國產化的一款小巧、靈活的桌面型單載片基因測序平台，能夠為用戶提供靈活、高效的測序選擇。該測序儀採用先進的生化和光學系統，支持兩種不同規格的芯片，單次上機可產出10GB到150GB的測序數據量。同時具有穩定的高強度信號和低測序錯誤率等優點，能滿足不同場景下客戶對測序通量及效率的需求。DA500通過我們搭配的PGT分析軟件實現了自動化的數據分析，實現基因檢測的完整監測方案。我們的DA500高通量基因測序儀已於2023年9月取得國家藥監局授予的第三類醫療器械註冊證(國械註准20233221281)並實現全面商業化。

DA5000高通量基因測序儀作為本公司最新一款被列入十四五國家重點研發計劃重點專項的國產高通量基因測序平台。DA5000高通量基因測序儀可以為輔助生殖中心提供一站式遺傳實驗室解決方案，並具備具備強大的多樣本、多項目並行處理能力。與DA500高通量基因測序儀相比，DA5000高通量基因測序儀能夠在單次檢測中處理40–50個胚胎樣本，通量提升超過4倍。DA5000高通量基因測序儀於2024年9月獲國家藥監局頒發第三類醫療器械註冊證(國械註准20243221930)。

- *BS1000C* 自動化樣本製備系統

BS1000C高通量自動化樣本製備系統是一款高通量、功能豐富、配置靈活的桌面型多功能自動化工作站，可實現大部分建庫流程的自動化。該工作站配置96通道移液器，內置常規的高通量測序建庫流程和核酸提取流程，全自動化操作設計，可實現長時間無人值守。且BS1000C可根據客戶需求進行定製化，是一款高效靈活且應用廣泛的自動化樣本製備系統。

- *PGT-A*、*PGT-M*以及*PGT-SR*分析軟件

對於三種PGT試劑盒 (PGT-A、PGT-M以及PGT-SR) 我們都設計了或正在設計相關聯測序儀和試劑盒的分析軟件，我們的PGT-A分析軟件於2022年獲得了國家藥監局的註冊證，我們的PGT-M分析軟件和PGT-SR分析軟件預計分別於2025年和2026年取得註冊證。我們在PGT領域已實現了試劑盒、高通量測序儀及配套軟件的銷售閉環。

- 全時差培養箱(*Geri*®)

Geri®全時差培養箱的核心理念是為胚胎培養提供安全穩定的培養條件。培養箱設有六個獨立的培養腔室，每個腔室由單個患者專屬，可實現獨立的供氣、供濕及加熱，有助於提高胚胎發育的穩定性，同時作為全球首台實現濕式培養的時差培養箱，可以為胚胎的發育提供穩定的滲透壓環境。

每個腔室配有一個500萬像素的高清攝像元件，每五分鐘拍攝11個焦平面的圖像，為臨床決策提供更多的動態發育數據。腔室內獨立配置溫度傳感器、CO₂傳感器及濕度警示系統，實時監測腔室內的培養環境，針對異常情況可實時警示。

搭配智能分析軟件，該培養箱可自動識別與胚胎著床潛力直接相關的異常發育模式，助力胚胎學家選擇更具發育潛能的胚胎，提高患者的胚胎利用率。於新加坡BMX收購事項後，*Geri*®全時差培養箱被納入我們的產品組合，且我們獲得了國家藥監局(國械註進20202180490)、CE、FDA及TGA的相關註冊證書。2025年7月，我們的*Geri*®全時差培養箱獲得江蘇藥監局

頒發的第二類醫療器械註冊證(蘇械註准20252181382)，標誌著這備受矚目的胚胎培養設備成功由進口轉向國產化。透過降低勞動力及供應鏈費用，國內生產可大幅降低成本30%以上，這將進一步促進Geri®全時差培養箱在中國市場的銷售擴張。同時，Geri®全時差培養箱的海外銷售繼續透過新加坡BMX現有的生產設施及營銷渠道維持。

- *輔助生殖用液(Gems)*

Gems全品系輔助生殖用液具有支持胚胎發育和維持穩定培養環境的關鍵成分(尤其是維持滲透壓和pH值的穩定)。該系列包含了針對配子操作的取卵液、精子梯度離心液、精子培養液和精子緩衝液，針對玻璃化冷凍操作的冷凍液、解凍液和Gavi專用液，針對胚胎培養的受精培養液、卵裂胚培養液、囊胚培養液和全程培養液。Gems全系列產品均包含慶大黴素(可用於防止微生物的污染)和碳酸氫鈉緩衝液。除取卵液外，所有產品均含有人血清白蛋白(HSA)。

自2013年起投入臨床使用，Gems通過大量的臨床數據驗證，成功進入市場。迄今為止，全球範圍內已有數萬名嬰兒在Gems的幫助下成功出生。Gems全品系輔助生殖用液中的產品已上市九年，分別在CE、FDA及TGA取得了醫療器械的註冊認證，並曾在中國通過國際知名公司貼牌生產及銷售，佔有一定規模的市場份額。我們預計於2025年內完成Gems作為自有品牌的國家藥監局的註冊批准。

- *智能液氮罐(BCT38)*

基於傳統液氮罐開發的BCT38智能液氮罐，為我們搭載了數字化管理系統的智能液氮罐，是全球第一款獲得醫療器械註冊證的智能液氮罐產品。解決了胚胎管理頻繁監測液位、權限管理困難及缺乏操作日誌記錄等問題。該設備實現了罐內溫度實時監控及警示系統、雙人覆核密碼開鎖、權限分

級管理、自動記錄操作日誌，為胚胎保存的安全性和實驗管理的科學性提供保障。BCT38智能液氮罐於2022年11月獲江蘇藥監局頒發的第二類醫療器械註冊證（蘇械註准：20222221946）。

- *超低溫存儲儀(BSG800A及BSG800C)*

我們自主研發的超低溫存儲儀(BSG800A及BSG800C)是生物樣本存儲領域的首款創新型全自動深低溫儲存設備，解決了存儲管理工作量大、液氮罐佔用存放空間、缺乏信息化管理等問題。該設備實現了胚胎存取及液氮補給的自動化、信息錄入和檢索的智能化、樣本轉運和存取的全流程深低溫保護，大幅提高工作效率，同時保證了生物樣本長期存儲的安全性。我們的超低溫存儲儀(BSG800A及BSG800C)已於2020年獲得CE認證，並在2024年9月獲江蘇藥監局頒發的第二類醫療器械註冊證（蘇械註准：20242221830）。

- *精子質量分析儀(BKA210)*

目前臨床採用的精子質量檢測方法對活精子只能做濃度和活性的分析，形態分析依賴被染色的失活精子，且需要人工在顯微鏡下手工計數，存在手動操作複雜、耗時長、判讀結果受人為主觀影響大，且染色過程可能改變精子形態等弊端。

我們自主研發的精子質量分析儀(BKA210)是全球首款可對未染色的活精子進行檢測的設備，可針對未染色精子進行濃度、活力、形態靜態和動態人工智能分析，同時在分析中保持精子原始狀態，其亦避免了染色過程改變精子形態，使檢測高效、快速以及更好的客觀性。我們於2023年10月完成國家藥監局註冊檢驗，並於2024年11月就精子質量分析儀(BKA210)獲江蘇藥監局頒發的第二類醫療器械註冊證（蘇械註准：20242222101）。

- *便攜式精子質量分析儀(BKP200)*

我們自主研發的便攜式精子質量分析儀(BKP200)是面向消費者端的家用活精子檢測設備，專為男性生育健康設計，採用《世界衛生組織人類精液檢查與處理實驗室手冊(第六版)》規定的精子質量檢測標準。該設備小巧便捷，用戶可在家中自主完成快速、準確的精子質量檢測，有效規避臨床檢測可能帶來的隱私困擾。該設備配備內置攝像頭，確保每次檢測圖像質量穩定，避免因手機配置差異導致的結果偏差。該設備核心功能聚焦於活精子的檢測與分析，可在15秒內完成數據處理，生成精子濃度與活精子活力的詳細報告，幫助用戶科學評估自身生育能力。

我們的便攜式精子質量分析儀(BKP200)於2025年4月獲得江蘇藥監局頒發的第二類醫療器械註冊證(蘇械註准20252220581)。未來，該設備將通過線上平台及線下實體藥房同步銷售，標誌著本公司銷售渠道由專業醫療機構延伸至普通消費者應用場景。

- *全自動玻璃化冷凍儀(Gavi)*

Gavi是全球首個自動玻璃化冷凍儀，用於試管嬰兒自動玻璃化冷凍胚胎及卵子的過程中。Gavi的自動玻璃化冷凍儀通過標準化冷凍操作，可以在規範操作流程的同時，提高胚胎冷凍後的復甦率。同時，Gavi還可降低實驗室新人員的學習成本，提高實驗室整體的管理效率。Gavi已取得CE認證批准，已上市接近七年。

- *智慧輔助生殖電子病歷管理系統(iARMS)*

iARMS(智慧輔助生殖電子病歷管理系統)以生殖臨床路徑為基礎，為輔助生殖領域提供了「AI+物聯網」新一代信息化解決方案，建立了一個貫穿生殖週期，涵蓋患者病歷、醫療診斷、治療方案等多維度的輔助生殖電子病歷系統。

其借助AI的高速發展，將生殖臨床信息化與臨床輔助決策理念有機的結合起來，加速患者掛號、檢查、診斷和治療等環節，打破了傳統信息化的數據孤島。iARMS保障了實驗室的模塊化及互聯互通，增加了物聯網樣本核對系統，保障每一例樣本的信息安全。iARMS的每個模塊獨立開發，升級維護方便。iARMS將大大提高生殖中心的運行效率以及滿意度，是生殖中心下一個二十年的發展願景。

生產

本公司構建起橫跨三個國家的製造網絡。位於中國蘇州的集團總部基地面積達7萬平方米，涵蓋「智能設備生產車間」、「高端儀器生產車間」、「IVF試劑生產車間」和「培養用液生產車間」四大GMP標準生產車間，其中生產基地面積3.3萬平方米，致力於試劑、耗材、儀器製造，研發中心面積2.2萬平方米，專注於技術引進與國際轉化。該基地啟用後將實現全球規模化交付，為輔助生殖領域提供高質量的醫療產品和服務。我們的泰國和澳大利亞生產基地擁有超15年生產歷史，已為我們實現海外超1,000家客戶產品交付的里程碑，由其生產的全時差培養箱(Geri®)及輔助生殖用液(Gems)深得用戶信賴。我們的生產基地全部通過UDI全鏈條追溯管理，累計獲得國際認證30+項，通過GMP認證、ISO13485認證。這種「中國智造+全球交付」的體系，支撐著我們的產品實現規模化放量。

研發

報告期內，我們的研發工作維持積極進展。

2025年4月，我們的便攜式精子質量分析儀獲得江蘇藥監局頒發的第二類醫療器械註冊證(蘇械註准20252220581)。我們自主研發的便攜式精子質量分析儀是面向消費者端的家用活精子檢測設備，該設備小巧便捷，用戶可在家中自主完成快速、準確的精子質量檢測，有效規避臨床檢測可能帶來的隱私困擾。

2025年7月，我們的Geri®全時差培養箱獲得江蘇藥監局頒發的第二類醫療器械註冊證(蘇械註准20252181382)，實現「進口轉國產」，成本可降低30%以上。

2025年8月，我們的Gems胚胎培養液系列(VitBase胚胎處理液)獲得國家藥監局頒發的三類醫療器械註冊證(國械註進20253180356)，是GEMS胚胎培養液系列11款培養液中的首款獲批產品，為後續全品系胚胎培養液在中國的國產化奠定了基礎。

知識產權

截至2025年6月30日，我們在中國註冊了149項專利、133個商標、59個軟件版權及16個域名。我們另分別在香港、台灣註冊了9個、5個商標。截至同日，我們在中國提交了67項專利申請。

商業化

目前，我們已構建覆蓋歐洲—中東—非洲(EMEA)、亞太(APAC)及北美(North America)的三大海外銷售區域，形成「中國總部統籌全局、區域中心高效協同」的戰略架構。依託中國總部的本土市場的深厚積累與研發優勢，我們持續強化對海外業務提供前沿技術賦能與戰略決策支持；新加坡BMX憑藉其位於澳大利亞的全球運營總部在輔助生殖領域的成熟產業生態，統籌海外市場的生產協同、技術標準輸出及高端人才培養。截至2025年6月30日，我們在全球共有超過170名銷售人員。於報告期內，我們與超過48家中國大陸經銷商(包括上藥控股有限公司與國藥控股股份有限公司等平台經銷商)、超過40家全球其他各地的經銷商合作，服務於超過1,000家臨床機構。

- **深度推進拓展大客戶是我們一大重點策略：**

於2025年2月，我們與Rhea Fertility的全資子公司Rhea Labs Pte. Ltd (「**Rhea Labs**」)訂立了戰略合作協議(「**戰略合作協議**」)，據此，Genea Biomedx預期將向Rhea Labs提供高品質醫療產品及綜合解決方案，共同推動特定區域的品牌建設，並與Rhea Labs合作開發基於AI的新產品。有關戰略合作協議的進一步詳情，請參閱本公司日期為2025年2月25日的公告。

於2025年3月，全球頭部生殖醫療集團IVI RMA Global (「**IVI RMA**」)若干高層訪問公司蘇州總部，與新加坡BMX管理團隊進行為期三天的戰略會議。基於雙方在Geri®全時差培養箱與Gems®培養液的長期合作，我們將進一步擴大與IVI RMA的合作，將拓展至PGT設備與試劑、男科AI檢測、自動化超低溫存儲及實驗室全流程管理系統等領域，形成從研發、轉化到臨床應用的全鏈條合作。IVI RMA作為全球最大、週期數超20萬的集團，將為公司技術的臨床落地和全球推廣提供重要支持。

- **出海是我們不可動搖的戰略核心，更是突破行業競爭、定義未來標準的重要途徑。**

在海外市場，依託超過600家生殖中心客戶的全球渠道網絡，我們的核心產品以國際化形態加速滲透海外市場。PGT檢測試劑盒(Genie)、基因測序儀(Genie Sequencer)、精子質量分析儀(Glimmer Semen Analyser)、智能液氮罐(Gelida 47)、超低溫存儲儀(Gelida 800)及智慧實驗室管理系統(Guardian)已全面啟動滲透歐洲、中東、亞太、美洲等高端市場，並同時啟動CE、FDA等國際認證以推進產品的全球化合規准入。

報告期結束後的重大事項

於報告期結束後及直至本公告日期止，並無發生重大事項。

前景及戰略

為實現本公司願景，我們擬實施以下業務戰略：(i)打造全產業鏈輔助生殖平台，(ii)依託品牌價值與國際影響力拓展業績，及(iii)運用AI賦能智能升級，共同提升本公司在國內外市場的競爭力與成長。

通過技術創新、品牌積累與智能化升級，公司將在提升國家生育健康自主可控水平的同時，進一步拓展全球市場，實現長期可持續發展。

(i) 打造全產業鏈輔助生殖平台

公司構建以「金字塔形」為特徵的全產業鏈佈局，使公司成為全球少數具備全產業鏈能力的企業，提升了國家在核心技術與產品上的自主可控水平，也為國際化擴展提供了堅實支撐。

- **高端技術層**：以PGT-A為代表的植入前遺傳學檢測產品，是國內首個獲批的同類產品，形成先發優勢。公司持續推進PGT領域的拓展，幫助生殖中心建立遺傳實驗室體系，代表着行業最高技術壁壘。
- **核心擴展層**：在冷凍存儲方面，公司推出國內首個獲國家藥監局註冊並通過CE認證的智能液氮罐，以及SG800自動化超低溫存儲系統，滿足快速增長的臨牀需求。通過投資浙江星博生物科技股份有限公司進入男科檢測，整合流式細胞、精子DNA碎片指數(DFI)及男性遺傳檢測優勢，形成「精子+胚胎」全流程篩查。自主研發的智能精子質量分析儀BKA-210和便攜式BKP200，實現醫療級+家庭級覆蓋。
- **基礎支撐層**：在胚胎培養環節，公司通過收購Genea Biomedx獲得全球領先的Geri®全時差培養箱與Gems®培養液，並在2025年實現Geri®全時差培養箱國產化註冊，標誌着我國在高端設備領域實現關鍵突破。Gems®培養液也正在加速國產化進程，未來將形成「設備+耗材」的完整配套體系。

- **軟件生態**：通過自主研發的iARMS智慧輔助生殖管理系統，公司實現了硬件設備全面接入與跨實驗室數據打通，為客戶提供覆蓋全週期的「智慧化生殖中心」解決方案。

(ii) 依託品牌價值與國際影響力拓展業績

我們逐步形成了「專業、創新、國際化」的品牌形象。

在國內市場，公司產品已進入超過七成的頭部生殖中心，並通過與上海菁華醫療管理股份有限公司、佳音醫院集團股份有限公司、錦欣生殖醫療集團有限公司等戰略合作，打造遺傳實驗室、智慧化輔助生殖中心等示範性項目，進一步提升了臨牀認可度和行業影響力。在海外市場，公司通過收購Genea Biomedx建立覆蓋20餘國家、600餘家生殖中心的銷售與服務網絡，並與西班牙IVIRMA、新加坡Rhea Labs等全球頭部生殖機構達成戰略合作，共同開發智能IVF診所。憑藉Geri®全時差培養箱與Gems®培養液的國際認證資質，公司在歐洲—中東—非洲(EMEA)、亞太(APAC)地區實現了大客戶模式的突破，並在新興市場加快渠道拓展。

品牌與國際影響力的提升不僅帶來了產品滲透率的提升和議價能力的增強，也為公司在資本市場構建長期估值邏輯提供了支持。未來，公司將繼續利用國際品牌背書加速國產化新品的全球推廣，並在國內發揮示範效應，推動醫保和政策環境下的快速滲透，實現雙輪驅動增長。

(iii) 運用AI賦能智能升級，共同提升本公司在國內外市場的競爭力與成長

AI正成為公司戰略升級的核心引擎。我們提出「AI引領的智慧輔助生殖」，通過在遺傳、男科、胚胎與冷凍存儲等多個實驗室場景的全面佈局，將硬件設備作為數據入口，並以iARMS智慧管理系統為中樞，把分散的臨牀數據串聯成完整的閉環，最終沉澱為推動行業智能化升級的數據資產。

在遺傳實驗室，公司依託基因測序儀與PGT全系列試劑盒，累積大量基因組學數據，為優生優育提供基礎支撐；在男科實驗室，BKA-210智能精子質量分析儀與便攜式精子質量分析儀(BKP200)分別覆蓋臨牀與家庭場景，推動精子檢測進入AI化和普惠化新階段；在冷凍存儲實驗室，智能液氮罐與BSG800自動化超低溫存儲系統，實現了全流程數字化樣本管理，確保生育力保存「零差錯」；在胚胎實驗室，Geri®全時差培養箱與Gems®胚胎培養液共同構建國際領先的無干擾培養體系，其配套的EEVA®胚胎評估系統作為全球首個FDA認證的AI分析軟件，能將優質胚胎篩選效率提升約40%，顯著改善臨牀妊娠率與活產率。

這些場景設備所產生的數據，通過iARMS智慧管理系統統一接入與管理，實現病歷結構化、智能排程、質控管理及AI輔助決策，推動傳統生殖中心升級為智慧化生殖中心。隨著數據積累，公司正構建涵蓋胚胎、精子與冷凍樣本的AI分析矩陣，並探索智能胚胎移植方案與個性化干預，逐步將AI從單點輔助推進到全流程智能決策。

依託Genea Biomedx的全球渠道與IVI RMA、Rhea Labs等頭部機構合作，公司正在推動AI驅動的智慧化解決方案在歐洲、亞太與北美等市場落地，並逐步探索數據資產化和臨牀標準化。公司的願景是成為全球首家「AI+生殖」平台型企業，通過AI引領的智慧生殖生態，重新定義輔助生殖的技術邊界，並持續為國家生育健康與全球優生優育事業貢獻力量。

上市規則第18A.08(3)條規定的警示聲明：我們無法確保我們最終將成功開發或售出我們的核心產品及我們產品組合中的其他產品。

綜合損益表

截至2025年6月30日止六個月—未經審核

| | 附註 | 截至6月30日止六個月 | |
|-------------|------|---------------------|---------------------|
| | | 2025年 人民幣千元 | 2024年 人民幣千元 |
| 收入 | 4 | 101,338 | 124,739 |
| 銷售成本 | | <u>(48,147)</u> | <u>(66,861)</u> |
| 毛利 | | 53,191 | 57,878 |
| 其他收益淨額 | 5 | 14,938 | 25,207 |
| 銷售及分銷開支 | | (52,862) | (50,658) |
| 行政開支 | | (74,212) | (80,380) |
| 研發開支 | | (56,812) | (69,639) |
| 其他經營開支 | | <u>(89)</u> | <u>(51)</u> |
| 經營業務虧損 | | (115,846) | (117,643) |
| 融資成本 | 6(a) | <u>(7,177)</u> | <u>(3,684)</u> |
| 除稅前虧損 | 6 | (123,023) | (121,327) |
| 所得稅 | 7(a) | <u>1,530</u> | <u>1,412</u> |
| 期內虧損 | | (121,493) | (119,915) |
| 以下應佔： | | | |
| 本公司權益股東 | | (121,477) | (119,912) |
| 非控股權益 | | <u>(16)</u> | <u>(3)</u> |
| 每股虧損(人民幣元) | 8 | | |
| 基本及攤薄(人民幣元) | | <u><u>(0.4)</u></u> | <u><u>(0.4)</u></u> |

綜合損益及其他全面收益表

截至2025年6月30日止六個月—未經審核

| | 截至6月30日止六個月 | |
|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| | 2025年 人民幣千元 | 2024年 人民幣千元 |
| 期內虧損 | (121,493) | (119,915) |
| 期內其他全面收益(扣除零稅項) | | |
| 其後重新分類或可能重新分類至損益的項目： | | |
| 境外子公司的財務報表匯兌差額 | <u>11,357</u> | <u>(5,557)</u> |
| 期內其他全面收益 | <u>11,357</u> | <u>(5,557)</u> |
| 期內全面收益總額 | <u>(110,136)</u> | <u>(125,472)</u> |
| 以下應佔： | | |
| 本公司權益股東 | (110,120) | (125,469) |
| 非控股權益 | <u>(16)</u> | <u>(3)</u> |
| 期內全面收益總額 | <u>(110,136)</u> | <u>(125,472)</u> |

綜合財務狀況表

於2025年6月30日—未經審核

| | | 於2025年 6月30日 人民幣千元 | 於2024年 12月31日 人民幣千元 |
|------------------|------|--------------------------|---------------------------|
| | 附註 | | |
| 非流動資產 | | | |
| 物業、廠房及設備 | 9 | 391,647 | 380,691 |
| 使用權資產 | | 12,818 | 15,587 |
| 無形資產 | | 98,170 | 99,601 |
| 商譽 | | 142,902 | 137,570 |
| 透過損益以公平價值計量的金融資產 | 10 | 42,895 | 37,532 |
| 其他非流動資產 | | 13,234 | 18,710 |
| 遞延稅項資產 | 7(b) | 364 | 348 |
| | | <u>702,030</u> | <u>690,039</u> |
| 流動資產 | | | |
| 存貨 | | 124,152 | 92,404 |
| 貿易及其他應收款項 | 11 | 193,916 | 200,279 |
| 其他流動資產 | | 2,634 | 564 |
| 定期存款 | 12 | — | 111,884 |
| 受限制現金 | 12 | 419 | 1,362 |
| 現金及現金等價物 | 12 | 543,874 | 572,749 |
| | | <u>864,995</u> | <u>979,242</u> |
| 流動負債 | | | |
| 貿易及其他應付款項 | 13 | 160,515 | 163,881 |
| 合同負債 | | 501 | 1,663 |
| 銀行貸款 | 14 | 32,275 | 24,358 |
| 租賃負債 | | 4,812 | 4,408 |
| 應繳所得稅 | | 384 | 374 |
| | | <u>198,487</u> | <u>194,684</u> |
| 流動資產淨值 | | <u>666,508</u> | <u>784,558</u> |
| 資產總值減流動負債 | | <u>1,368,538</u> | <u>1,474,597</u> |

| | | 於2025年 6月30日 人民幣千元 | 於2024年 12月31日 人民幣千元 |
|----------------------|------|--------------------------|---------------------------|
| | 附註 | | |
| 非流動負債 | | | |
| 銀行貸款 | 14 | 303,689 | 296,207 |
| 租賃負債 | | 1,454 | 3,447 |
| 遞延稅項負債 | 7(b) | 29,435 | 29,863 |
| 其他非流動負債 | | 2,284 | 3,265 |
| | | <u>336,862</u> | <u>332,782</u> |
| 資產淨值 | | <u>1,031,676</u> | <u>1,141,815</u> |
| 資本及儲備 | | | |
| 股本 | | 273,526 | 273,526 |
| 儲備 | | 759,420 | 869,540 |
| 本公司權益股東應佔權益總額 | | <u>1,032,946</u> | <u>1,143,066</u> |
| 非控股權益 | | <u>(1,270)</u> | <u>(1,251)</u> |
| 權益總額 | | <u>1,031,676</u> | <u>1,141,815</u> |

附註：

1 一般資料

蘇州貝康醫療股份有限公司(「本公司」，前稱江蘇雙螺旋生物科技有限公司)於2010年12月14日在中華人民共和國(「中國」)江蘇省蘇州市成立為有限責任公司。經本公司於2020年8月11日舉行的董事會大會批准後，本公司從有限責任公司改制為股份有限公司，並將其註冊名稱由「江蘇雙螺旋生物科技有限公司」變更為「蘇州貝康醫療股份有限公司」。

本公司及其子公司(統稱「本集團」)主要從事銷售基因檢測試劑盒及銷售基因檢測設備、儀器及消耗品。

本公司H股於2021年2月8日在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。

2 編製基準

本中期財務報告乃按照香港聯合交易所有限公司證券上市規則的適用披露條文編製，包括符合國際會計準則理事會(「國際會計準則理事會」)頒佈的國際會計準則(「國際會計準則」)第34號「中期財務報告」。其於2025年8月29日獲准刊發。

中期財務報告根據與2024年年度財務報表所採納的相同會計政策編製，惟預期將於2025年年度財務報表內反映之會計政策變動除外。會計政策的任何變動詳情載於附註3。

編製符合國際會計準則第34號的中期財務報告需要管理層作出判斷、估計及假設，而該等判斷、估計及假設會影響政策的應用及年初至今資產及負債、收益及開支的呈報金額。實際結果或有別於該等估計。

本中期財務報告載有簡明綜合財務報表及經選取的解釋附註。附註包括對了解本集團自2024年年度財務報表刊發以來財務狀況及表現所出現的變動而言屬重要的事件和交易的說明。簡明綜合中期財務報表及其附註並不包括根據國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)編製的全份財務報表的所有資料。

中期財務報告乃未經審核，惟畢馬威會計師事務所已經根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)所頒佈之香港審閱工作準則第2410號「實體獨立核數師對中期財務資料的審閱」進行審閱。

中期財務報告中有關截至2024年12月31日止財政年度之財務資料乃比較資料，並不構成本公司於該財政年度之法定年度綜合財務報表，惟該等資料乃摘錄自該等財務報表。有關截至2024年12月31日止年度之該等財務報表的其他資料可於本公司註冊辦事處查閱。核數師已於2025年3月28日發表之報告中就該等財務報表作出無保留意見。

3 會計政策變動

本集團已將國際會計準則理事會頒佈的國際會計準則第21號(修訂本)「匯率變動的影響：缺乏可交換性」應用於本會計期間的中期財務報告。由於本集團並無進行任何外幣不能兌換成另一種貨幣的外幣交易，因此該等修訂本對本中期報告並無重大影響。

本集團並無應用任何於本會計期間尚未生效的新訂準則或詮釋。

4 收入及分部資料呈報

於期內，本集團的收入主要來自銷售檢測試劑盒及銷售檢測設備、儀器及耗材。

(a) 收入明細

| | 截至6月30日止六個月 | |
|---------------------------------|----------------|----------------|
| | 2025年 | 2024年 |
| | 人民幣千元 | 人民幣千元 |
| 國際財務報告準則第15號範圍內的與客戶的合同收入 | | |
| 按服務線主要產品劃分 | | |
| — 銷售檢測試劑盒 | 54,783 | 56,559 |
| — 銷售檢測設備、儀器及耗材 | 36,090 | 59,539 |
| — 其他 | 10,465 | 8,641 |
| | 101,338 | 124,739 |
| 按收入確認時間劃分 | | |
| — 於某一時間點 | 92,852 | 118,532 |
| — 隨時間 | 8,486 | 6,207 |
| | 101,338 | 124,739 |
| 按客戶地理位置劃分 | | |
| — 中國 | 54,195 | 80,646 |
| — 歐洲 | 27,482 | 26,782 |
| — 亞洲(不包括中國) | 9,725 | 10,880 |
| — 其他 | 9,936 | 6,431 |
| | 101,338 | 124,739 |

上表載列本集團來自外部客戶的收入所在地理位置的資料。外部客戶所在的地理位置乃根據交付商品或提供服務的目的地為區分。

(b) 關於主要客戶的資料

佔本集團收入逾10%的主要客戶收入載列如下：

| | 截至6月30日止六個月 | |
|-----|----------------|----------------|
| | 2025年 人民幣千元 | 2024年 人民幣千元 |
| 客戶A | <u>不適用*</u> | <u>13,689</u> |

* 少於本集團於各期間10%的收入。

(c) 分部資料呈報

根據內部呈報資料方式，本集團最高行政管理人員負責按地理位置管理本集團業務及檢討本集團的營運，以便進行資源分配及表現評估。具體而言，本集團根據國際財務報告準則第8號的可申報分部如下：

- 中國
- 澳洲

下文載列按收入確認時間劃分的來自客戶合同的收入，以及期內向本集團最高行政管理人員提供以進行資源分配及分部表現評估的本集團可呈報分部的資料。

| | 中國 | | 澳洲 | | 總計 | |
|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 2025年 人民幣 千元 | 2024年 人民幣 千元 | 2025年 人民幣 千元 | 2024年 人民幣 千元 | 2025年 人民幣 千元 | 2024年 人民幣 千元 |
| 截至2025年6月30日止六個月 | | | | | | |
| 按收入確認時間劃分 | | | | | | |
| 於某一時間點 | 52,407 | 80,646 | 40,445 | 37,886 | 92,852 | 118,532 |
| 隨時間 | 1,788 | — | 6,698 | 6,207 | 8,486 | 6,207 |
| 來自外部客戶的收入 | 54,195 | 80,646 | 47,143 | 44,093 | 101,338 | 124,739 |
| 分部間收入 | — | — | 37,693 | 30,075 | 37,693 | 30,075 |
| 可呈報分部收入 | 54,195 | 80,646 | 84,836 | 74,168 | 139,031 | 154,814 |
| 除稅前可呈報分部虧損 | (115,742) | (98,324) | 2,689 | (15,852) | (113,053) | (114,176) |
| 於2025年6月30日 | | | | | | |
| 可呈報分部資產 | 1,264,126 | 1,482,609 | 412,413 | 348,572 | 1,676,539 | 1,831,181 |
| 可呈報分部負債 | 440,479 | 443,988 | 181,999 | 105,016 | 622,478 | 549,004 |

(d) 可呈報分部損益的對賬

| | 截至6月30日止六個月 | |
|--------------|------------------|------------------|
| | 2025年 人民幣千元 | 2024年 人民幣千元 |
| 可呈報分部除稅前虧損總額 | (113,053) | (114,176) |
| 抵銷分部間交易 | (8,235) | (5,145) |
| 未分配開支 | (1,735) | (2,006) |
| | <u>(123,023)</u> | <u>(121,327)</u> |
| 綜合除稅前虧損 | <u>(123,023)</u> | <u>(121,327)</u> |

5 其他收益淨額

| | 截至6月30日止六個月 | |
|---------------------------------|----------------|----------------|
| | 2025年 人民幣千元 | 2024年 人民幣千元 |
| 政府補助(i) | 1,894 | 2,783 |
| 銀行存款利息收益 | 6,819 | 15,338 |
| 透過損益以公平價值計量的金融資產 已變現及未變現收益淨額 | 3,107 | 1,009 |
| 外匯收益淨額 | 2,678 | 5,306 |
| 其他 | 440 | 771 |
| | <u>14,938</u> | <u>25,207</u> |

(i) 政府補助主要包括為鼓勵研發項目而從政府獲得的補貼。

6 除稅前虧損

(a) 融資成本

| | 截至6月30日止六個月 | |
|------------------------------|----------------|----------------|
| | 2025年 人民幣千元 | 2024年 人民幣千元 |
| 銀行貸款利息 | 6,939 | 5,623 |
| 租賃負債利息 | 238 | 250 |
| | <hr/> | <hr/> |
| 並非透過損益以公平價值計量的 金融負債融資成本總額 | 7,177 | 5,873 |
| 減：借款成本於在建物業予以資本化 | — | (2,189) |
| | <hr/> | <hr/> |
| | 7,177 | 3,684 |

(b) 其他項目

| | 截至6月30日止六個月 | |
|-----------------------|----------------|----------------|
| | 2025年 人民幣千元 | 2024年 人民幣千元 |
| 物業、廠房及設備折舊 | 14,986 | 7,690 |
| 使用權資產折舊 | 2,754 | 2,743 |
| 無形資產攤銷 | 5,172 | 5,406 |
| | <hr/> | <hr/> |
| 攤銷及折舊總額 | 22,912 | 15,839 |
| 減：土地使用權折舊開支於在建物業予以資本化 | — | (91) |
| | <hr/> | <hr/> |
| 直接於損益內扣除的攤銷及折舊 | 22,912 | 15,748 |
| | <hr/> | <hr/> |
| 貿易及其他應收款項減值虧損 | 12,112 | 13,514 |
| 研發開支(i) | 56,812 | 69,639 |

- (i) 於截至2025年6月30日止六個月，研發開支包括員工成本及折舊及攤銷開支人民幣36,704,000元(截至2024年6月30日止六個月：人民幣36,913,000元)，該等金額亦計入上述各單獨披露的總額中。

7 所得稅及遞延稅項

(a) 綜合損益及其他全面收益表內的稅項指：

| | 截至6月30日止六個月 | |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|
| | 2025年 人民幣千元 | 2024年 人民幣千元 |
| 即期稅項 — 中國企業所得稅 (「企業所得稅」) | — | — |
| 即期稅項 — 其他海外國家 | 24 | 42 |
| 遞延稅項 | <u>(1,554)</u> | <u>(1,454)</u> |
| 總計 | <u><u>(1,530)</u></u> | <u><u>(1,412)</u></u> |

(i) 法定稅率

根據中國企業所得稅法(「企業所得稅法」)，中國法定所得稅率為25%。除非另有說明，否則本集團於中國的子公司應按25%的稅率繳納中國所得稅。

根據澳洲所得稅規則及法規，本集團在澳洲的子公司須按30%的稅率繳納澳洲所得稅。本集團於澳洲的子公司並無就澳洲所得稅計提撥備，由於該等子公司截至2025年6月30日止六個月並無應課稅溢利須繳納澳洲所得稅。

其他海外子公司的稅項按相關國家現行的適當稅率徵收。

(ii) 優惠稅率

根據中國企業所得稅法及其相關規定，符合高新技術企業資格的實體有權享受15%的優惠所得稅率。蘇州貝康醫療器械有限公司於2023年11月6日獲續發高新技術企業證書，並且於三年內期間均按15%的稅率繳納所得稅。

根據中國企業所得稅法及其相關規定，所產生的額外100%合資格研發開支可從截至2025年12月31日止年度的應課稅收入中扣除。

(b) 遞延稅項

於2025年6月30日，遞延稅項資產人民幣364,000元主要指由信貸虧損撥備及僱員福利產生的暫時性差額以及遞延稅項負債人民幣29,435,000元由2023年於企業合併獲得的資產淨值的公平價值調整產生。

8 每股虧損

截至2025年6月30日止六個月的每股基本虧損乃根據本公司權益股東應佔虧損人民幣121,477,000元(截至2024年6月30日止六個月：虧損人民幣119,912,000元)及已發行普通股的加權平均數273,526,000股(截至2024年6月30日止六個月：273,526,000股)。

截至2025年及2024年6月30日止期間，概無潛在攤薄普通股，因此每股攤薄虧損與每股基本虧損相同。

9 物業、廠房及設備

截至2025年6月30日止六個月，本集團購買設備的成本為人民幣19,258,000元(截至2024年6月30日止六個月：人民幣7,206,000元)及在建工程(其中主要包括生產線)資本化為人民幣5,318,000元(截至2024年6月30日止六個月：人民幣15,493,000元)。

10 透過損益以公平價值計量的金融資產

| | 於2025年 6月30日 人民幣千元 | 於2024年 12月31日 人民幣千元 |
|-------------|--------------------------|---------------------------|
| 未上市基金投資(i) | 11,274 | 5,533 |
| 未上市股本投資(ii) | 20,784 | 20,592 |
| 衍生金融工具(ii) | 10,837 | 11,407 |
| 總計 | 42,895 | 37,532 |

- (i) 於2022年8月10日，本集團與獨立第三方訂立認購協議，據此本集團同意認購開曼群島獲豁免有限合夥企業TruMed Health Innovation Fund LP(「該基金」)的有限合夥權益，總承諾為1.50百萬美元(相當於約人民幣10,690,000元)。該基金主要對醫療保健行業進行股權及股權相關投資。

於2025年6月30日，本集團已向該基金出資1,151,000美元(相當於約人民幣8,244,000元)(2024年12月31日：776,000美元(相當於約人民幣5,578,000元))，佔該基金規模總額的1.1%(2024年12月31日：1.1%)。截至2025年6月30日止六個月，本集團在透過損益以公平價值計量的金融資產的未變現收益確認公平價值變動為人民幣3,048,000元(截至2024年6月30日止六個月：人民幣660,000元)。

- (ii) 非上市股權投資及衍生金融工具指本集團持有浙江星博生物科技股份有限公司(「星博生物」)的股權權益以及星博生物及其原股東授予的認沽期權，均確認為透過損益以公平價值計量的金融資產，公平價值變動在透過損益以公平價值計量的金融資產的未變現收益或虧損中確認。

11 貿易及其他應收款項

截至報告期末，根據發票日期及扣除虧損撥備對貿易應收賬款(已計入貿易及其他應收款項)的賬齡分析如下：

| | 於2025年 6月30日 人民幣千元 | 於2024年 12月31日 人民幣千元 |
|---------------|--------------------------|---------------------------|
| 6個月內 | 138,157 | 161,280 |
| 6至12個月 | 25,945 | 5,363 |
| 12至18個月 | 97 | 1,207 |
| 貿易應收賬款，扣除虧損撥備 | 164,199 | 167,850 |
| 預付供應商款項 | 21,696 | 22,117 |
| 按金 | 1,606 | 2,523 |
| 應收利息 | 2,422 | 2,746 |
| 其他 | 3,993 | 5,043 |
| | 193,916 | 200,279 |

貿易賬款通常自發票日期起計60至360天內到期。

本集團因應收賬款而面臨的信貸風險主要受各客戶的個別特徵影響。客戶經營所在國家的違約風險亦會對信貸風險產生影響。管理層已制定信貸政策，並持續監控該等信貸風險。

12 定期存款、現金及現金等價物及受限制現金

| | 於2025年 6月30日 人民幣千元 | 於2024年 12月31日 人民幣千元 |
|----------------|--------------------------|---------------------------|
| 原到期日超過三個月的定期存款 | — | 111,884 |
| 銀行現金 | 296,906 | 574,111 |
| 原到期為三個月以內的定期存款 | 247,387 | — |
| 減：受限制現金 | (419) | (1,362) |
| 現金及現金等價物 | <u>543,874</u> | <u>572,749</u> |

於2025年6月30日及2024年12月31日，位於中國內地的現金及現金等價物分別為人民幣351,060,000元及人民幣413,714,000元。將資金匯出中國內地須遵守外匯管理的相關規章制度。

13 貿易及其他應付款項

截至報告期期末，根據發票日期對貿易應付賬款(已計入貿易及其他應付款項)的賬齡分析如下：

| | 於2025年 6月30日 人民幣千元 | 於2024年 12月31日 人民幣千元 |
|----------------|--------------------------|---------------------------|
| 3個月內 | 40,525 | 21,670 |
| 3至6個月 | 10,527 | 2,431 |
| 6至9個月 | 4,865 | 1,228 |
| 9至12個月 | 95 | 157 |
| 一年以上 | 1,487 | 2,135 |
| 貿易應付款項總額 | <u>57,499</u> | <u>27,621</u> |
| 應付工資 | 16,820 | 23,698 |
| 營銷開支應付款項 | 13,394 | 12,633 |
| 應付利息 | 406 | 456 |
| 購買物業、廠房及設備應付款項 | 44,387 | 61,487 |
| 其他應付款項及應計費用 | 28,009 | 37,986 |
| | <u>160,515</u> | <u>163,881</u> |

所有貿易及其他應付款項預計將於一年內結清。

14 銀行貸款

| | 於2025年 6月30日 人民幣千元 | 於2024年 12月31日 人民幣千元 |
|----------------|--------------------------|---------------------------|
| 即期 | | |
| 有抵押長期銀行貸款的即期部分 | 19,275 | 13,000 |
| 無抵押長期銀行貸款的即期部分 | 13,000 | 11,358 |
| | <u>32,275</u> | <u>24,358</u> |
| 非即期 | | |
| 有抵押長期銀行貸款 | 199,689 | 184,065 |
| 無抵押長期銀行貸款 | 104,000 | 112,142 |
| | <u>303,689</u> | <u>296,207</u> |

15 股息

本公司或本集團任何子公司於報告期內並無支付或宣派股息(截至2024年6月30日止六個月：無)。

財務回顧

收入

於報告期內，我們從銷售各類檢測試劑盒、檢測及冷凍存儲設備與儀器、胚胎培養設備及胚胎培養液及耗材等產品產生收入。

我們的收入從截至2024年6月30日止六個月的人民幣124.7百萬元減少18.8%至截至2025年6月30日止六個月的人民幣101.3百萬元。該減少除受到行業整體增速放緩從而影響集團業績外，本集團也於本年度主動收縮部分盈利性相對較低項目，目標提升整體利潤水平。

銷售成本

我們的銷售成本包括(i)材料成本，指所分銷產品的採購成本以及自主開發產品的原材料成本；(ii)員工成本；(iii)折舊開支，主要包括物業、廠房及設備以及使用權資產的折舊；及(iv)其他，主要包括水費、電費、房租、物流開支及設備維護開支。

我們的銷售成本從截至2024年6月30日止六個月的人民幣66.9百萬元減少28.1%至截至2025年6月30日止六個月的人民幣48.1百萬元，主要是由於隨收入的減少而減少。

毛利及毛利率

由於上述因素所致，本集團的毛利從截至2024年6月30日止六個月的人民幣57.9百萬元減少8.1%至截至2025年6月30日止六個月的人民幣53.2百萬元。毛利率按毛利除以收入計算。本集團的整體毛利率從截至2024年6月30日止六個月的46.4%增加至截至2025年6月30日止六個月的52.5%，主要是(i)本集團落實優化工藝和控制材料價格從而降低成本；及(ii)本集團收縮部分盈利性相對較低項目從而改善整體利潤水平。

其他收益淨額

我們的其他收益淨額從截至2024年6月30日止六個月的人民幣25.2百萬元減少40.9%至截至2025年6月30日止六個月的人民幣14.9百萬元，主要是由於(i)匯率波動產生的匯率收益減少；及(ii)銀行存款利息收入減少。

銷售及分銷成本

我們的銷售及分銷開支從截至2024年6月30日止六個月的人民幣50.7百萬元增加4.3%至截至2025年6月30日止六個月的人民幣52.9百萬元，主要是由於我們通過構建覆蓋歐洲—中東—非洲(EMEA)、亞太(APAC)及北美(North America)的三大國際銷售區域，覆蓋主要客戶市場的銷售網絡，以及為銷售各項新產品做好全面部署所做的營銷活動增加。

行政開支

我們的行政開支從截至2024年6月30日止六個月的人民幣80.4百萬元減少7.7%至截至2025年6月30日止六個月的人民幣74.2百萬元，主要由於本集團通過優化管理架構和海內外協同，形成了有效的資源整合降低了行政開支。

研發開支

下表載列我們於所示期間的研發開支組成部分。

| | 截至6月30日止六個月 | |
|-----------|--------------------------|--------------------------|
| | 2025年 人民幣千元 (未經審核) | 2024年 人民幣千元 (未經審核) |
| 員工成本 | 27,276 | 34,077 |
| 臨床試驗開支 | 22,768 | 19,603 |
| 耗材開支 | 3,330 | 8,381 |
| 折舊開支 | 2,956 | 3,728 |
| 其他 | 482 | 3,850 |
| 總計 | 56,812 | 69,639 |

我們的研發開支從截至2024年6月30日止六個月的人民幣69.6百萬元減少18.4%至截至2025年6月30日止六個月的人民幣56.8百萬元，主要由於我們的若干產品已取得註冊證並實現了商業化。

融資成本

我們的融資成本包括(i)計息銀行貸款的利息，及(ii)租賃負債利息。截至2024年6月30日及2025年6月30日止六個月，我們分別錄得融資成本人民幣3.7百萬元及人民幣7.2百萬元，此增加主要由於銀行借款本金增加所致。

所得稅

截至2024年6月30日及2025年6月30日止六個月，我們分別錄得所得稅抵免人民幣1.4百萬元及人民幣1.5百萬元，變動的原因是遞延稅項資產及負債的變動所致。

存貨

我們的存貨主要包括原材料、製成品以及設備及儀器。我們一般按收到的訂單採購內部產品所需要的原材料。我們持有各類檢測試劑盒、檢測及冷凍存儲設備與儀器、胚胎培養設備及胚胎培養液及耗材。

我們的存貨從截至2024年12月31日的人民幣92.4百萬元增加34.4%至截至2025年6月30日的人民幣124.2百萬元，主要由於增加了預期需求上升的產品及其原材料庫存所致。

貿易及其他應收款項

我們的貿易及其他應收款項從截至2024年12月31日的人民幣200.3百萬元減少3.2%至截至2025年6月30日的人民幣193.9百萬元，主要由於集團回款管理的強化與客戶付款效率的提升。

外匯風險

我們的財務報表以人民幣列示，惟若干現金及現金等價物以外幣計值，並面臨外匯風險。我們目前並無外匯對沖政策。然而，管理層監察外匯風險，並將考慮於有需要時對沖重大外幣風險。

貿易及其他應付款項

我們的貿易及其他應付款項從截至2024年12月31日的人民幣163.9百萬元減少2.1%至截至2025年6月30日的人民幣160.5百萬元，主要由於我們總部建設工程項目應付款的結算所致。

財務資源、流動資金及資本結構

於報告期內，我們主要使用銀行貸款、股本融資及經營所得現金來滿足營運資本要求。我們定期監管現金用途及現金流量，致力維持可滿足我們營運資本需求的最佳流動性。

我們的流動資產從截至2024年12月31日的人民幣979.2百萬元減少11.7%至截至2025年6月30日的人民幣865.0百萬元，主要由於本集團的業務經營擴大以及結算我們總部的建築費用應付款項。

截至2025年6月30日，我們的無抵押銀行貸款為人民幣117.0百萬元，按浮動年利率3.1%（根據LPR確定）。截至同日，我們的有抵押銀行貸款為人民幣219.0百萬元，年利率為3.30%至3.65%（根據LPR確定）。有抵押銀行貸款以本集團的土地使用權以及若干物業、廠房及設備作抵押。我們的無抵押及有抵押銀行貸款均以人民幣計值。

於報告期內，我們並無任何作對沖用途的金融工具。

由於全球發售，我們募集所得款項淨額約1,898.7百萬港元（經扣除包銷費、佣金及相關開支）。我們擬按招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所載及本公司日期為2021年11月16日及2022年4月7日的通函內「普通決議案 — 建議更改所得款項用途」一節所進一步修訂及披露的目的使用該等所得款項淨額。

我們遵循一套融資及庫務政策來管理我們資本資源並降低潛在風險。我們致力維持充足的現金及現金等價物水準，以應對短期融資需要。董事會亦會根據我們的融資需要以考慮多個融資來源，確保財務資源以最具成本效益及效率的方法運用，從而履行我們的財務責任。董事會不時檢視及評估我們的融資及庫務政策，以確保其充分有效。

重大投資、重大收購及出售

於報告期內，我們並無作出任何重大投資或重大收購或出售子公司、聯營公司及合營企業。

重大投資或資本資產的未來計劃

除本公告「資本承諾」及「全球發售所得款項用途」各節所披露者外，截至本公告日期，本集團並無重大資本支出計劃或其他重大投資或資本資產計劃。

或然負債

截至2025年6月30日，我們並無任何或然負債。

資本承諾

截至2025年6月30日及2024年12月31日，尚未於綜合財務報表內計提撥備的未履行資本承諾如下：

| | 截至2025年 6月30日 人民幣千元 | 截至2024年 12月31日 人民幣千元 |
|---------------|---------------------------|----------------------------|
| 法定及已訂約 | | |
| — 物業、廠房及設備 | 12,488 | 56,327 |
| — 認購基金的有限合夥權益 | 2,500 | 5,205 |
| 總計 | <u>14,988</u> | <u>61,532</u> |

資產抵押

除了人民幣219.0百萬元的有抵押銀行貸款以本集團的土地使用權作質押以外，截至2025年6月30日，本集團並無其他資產抵押。

資產負債比率

資產負債比率按計息借款及租賃負債減現金及現金等價物，除以權益總額再乘以100%計算。截至2025年6月30日，本公司處於淨現金狀況，因此資產負債比率並不適用。

僱員及薪酬

截至2025年6月30日，本集團有419名(截至2024年6月30日：528名)僱員。本集團所僱用的僱員人數視乎業務需求而變化。僱員的薪酬待遇包括薪金、獎金及以權益結算以股份為基礎的付款，該等薪酬待遇通常按彼等的資歷、行業經驗、職位和績效決定。本集團為按照中國法律法規的規定為中國大陸員工繳納社會保險金和住房公積金，並按照中國其他地區及其他國家的相關規定為中國大陸以外的員工繳納相關的員工福利。

本集團截至2025年6月30日止六個月產生的薪酬成本總額約為人民幣82.8百萬元，而截至2024年6月30日止六個月則為人民幣92.3百萬元。該減少主要由於整合我們的全球業務運作以及優化及縮減我們的僱員所致。

於截至2025年6月30日止六個月，本集團並無任何可能對我們的業務、財務狀況或經營業績造成重大不利影響或對招聘僱員造成困難的重大勞資糾紛或罷工。

董事、監事及高級管理層的薪酬由董事會參考薪酬與考核委員會有關整體薪酬政策以及本公司董事、監事及高級管理層架構(包括但不限於表現評估條件、程序及關鍵評估制度以及主要激勵計劃等)的建議，並基於董事、監事及高級管理層各自職位的主要職務範圍、職責及重要性以及可比公司向同職位支付的薪酬而釐定。

我們主要通過招聘網站、招聘人員及招聘會等方式招聘員工。我們的所有新僱員都必須參加入職培訓和崗位培訓，以更好地了解我們的企業文化、結構和政策、學習相關法律法規，以及提高彼等的合規意識。

本集團於中國內地的僱員須參與地方市政府設立的中央退休金計劃。於中國內地經營的子公司須按薪酬成本的一定比例向中央退休金計劃作出供款。有關供款根據中央退休金計劃的規則於應繳付時自損益中扣除。概無任何已沒收供款可供減少於未來年度應付的供款。

本集團的澳洲子公司的僱員為澳洲國家管理退休計劃的成員。本集團的澳洲子公司須按員工薪金成本的若干百分比向退休計劃供款，為福利提供資金，此乃本集團就退休福利計劃的唯一責任。

其他資料

企業管治常規

本公司致力於維持高水準的企業管治，以保障股東利益及提升企業價值。本公司已自上市日期起採納企業管治守則作為其自身的企業管治守則。本公司於截至2025年6月30日止六個月已遵守企業管治守則的所有適用守則條文，惟偏離企業管治守則第二部份的守則條文第C.2.1條，即本公司董事長及總經理的角色未有區分，均由梁博士擔任。

董事會相信，由同一人兼任本公司董事長及總經理有利於確保本集團內領導一致，並為本集團提供更有效及高效的整體策略規劃。董事會認為，現行安排無損權力與權限之間的平衡，且此架構將有助於本公司迅速有效地作出及執行決策。董事會將繼續檢討並於適當時候根據本集團的整體情況考慮拆分本公司董事會董事長及總經理之職務。

為符合經修訂的企業管治守則自二零二五年七月一日起關於提名委員會須達致性別多元化的規定，本公司已委任一名女性(即執行董事姜雋超女士(「姜女士」))及獨立非執行董事楊樹標博士(「楊博士」)為提名委員會成員，自2025年6月25日起生效。於本公告日期，提名委員會現由五位成員組成，分別為梁波博士(主席)、康熙雄博士、林兆榮先生、姜女士及楊博士。

全球發售所得款項用途

本公司透過其首次全球發售(包括部分行使超額配股權)，募集所得款項淨額為1,898.7百萬港元(相當於人民幣1,584.1百萬元)(經扣除包銷佣金及相關開支)。

下表載列所得款項淨額的計劃用途：

| 所得款項用途 | 計劃用途 百萬港元 | 佔所得款項 總額百分比 | 截至2025年 | 截至2025年 | 截至2025年 | 預計將於 | 悉數動用所得 款項淨額的 預期時間表 |
|--|--------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| | | | 1月1日 已動用的 所得款項 實際金額 百萬港元 | 6月30日 未動用的 所得款項 實際金額 百萬港元 | 6月30日 已動用的 所得款項 實際金額 百萬港元 | 2025年 動用的 全球發售 所得款項 百分比 | |
| 核心產品—PGT-A試劑盒 | 379.7 | 20% | 304.2 | 59.6 | 320.1 | 4.0% | 未來一至兩年 內 |
| 用於PGT-A試劑盒在中國的持續銷售及營銷活動以及擬定的商業化，以拓展我們的銷售渠道、持續擴大市場覆蓋率、開展患者宣教及醫生臨床知識教育，及提高PGT-A試劑盒的滲透率 | 151.9 | 8% | 130.0 | 6.5 | 145.4 | 1.2% | |
| 用於升級現有生產機器及設備以及採購及安裝新型自動化操作設備及機械，以優化PGT-A試劑盒的生產流程，從而提高PGT-A試劑盒的生產效率以及優化及升級PGT-A試劑盒 | 227.8 | 12% | 174.2 | 53.1 | 174.7 | 2.8% | |
| PGT-M試劑盒的臨床試驗、註冊申報及商業化 | 189.9 | 10% | 142.8 | 23.5 | 166.4 | 2.5% | 未來一至兩年 內 |
| PGT-M試劑盒的臨床試驗及註冊申報(包括相關勞工及耗材成本) | 132.9 | 7% | 114.7 | 17.2 | 115.7 | 1.0% | |
| PGT-M試劑盒的商業化、銷售及營銷活動 | 57.0 | 3% | 28.1 | 6.3 | 50.7 | 1.5% | |

| 所得款項用途 | 計劃用途 百萬港元 | 佔所得款項 總額百分比 | 截至2025年 | 截至2025年 | 截至2025年 | 預計將於 | 悉數動用所得 款項淨額的 預期時間表 |
|---|----------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| | | | 1月1日 已動用的 所得款項 實際金額 百萬港元 | 6月30日 未動用的 所得款項 實際金額 百萬港元 | 6月30日 已動用的 所得款項 實際金額 百萬港元 | 2025年 動用的 全球發售 所得款項 百分比 | |
| 用於其他產品的開發、臨床試驗、註冊申報及商業化 | 569.6 | 30% | 522.5 | 37.3 | 532.3 | 2.5% | 未來一至兩年內 |
| 用於其他基因檢測试剂盒產品的開發、臨床試驗、註冊申報及商業化 | 227.8 | 12% | 225.0 | 1.9 | 225.9 | 0.2% | |
| 用於研發、生產及商業化基因檢測設備及儀器 | 341.8 | 18% | 297.5 | 35.4 | 306.4 | 2.3% | |
| 用於提高研發能力及提升技術，包括(i)在基因檢測上游及下游業務中引進及獲取新技術，以擴大我們的產品組合；(ii)招聘基因檢測人才，尤其是具有高度行業影響力及廣泛國際研發及產品開發經驗的資深研發人員；(iii)為公司就聯合研究項目與學術及研究機構的合作提供資金 | 284.8 | 15% | 254.1 | 15.0 | 269.8 | 1.6% | 未來一至兩年內 |
| 建設並裝潢研發中心及擴充試劑產品、檢測設備及儀器的生產廠房 | 189.9 | 10% | 96.0 | 87.5 | 102.4 | 4.9% | 未來一至兩年內 |
| 營運資本及一般企業用途 | 284.8 | 15% | 280.9 | 2.6 | 282.2 | 0.2% | 未來一至兩年內 |
| 總計 | 1,898.7 | 100% | 1,600.5 | 225.5 | 1,673.2 | 15.7% | |

動用全球發售所得款項淨額的預期時間表乃根據本公司對未來市場狀況的最佳估計而作出，並會根據我們的實際業務運營情況進行調整。所得款項淨額已按照招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所述以及本公司日期為2021年11月16日及2022年4月7日的通函內「普通決議案 — 建議更改所得款項用途」一節所進一步修訂及披露的方式使用。

董事及監事的證券交易

自上市日期起，本公司已採納標準守則作為董事及監事進行證券交易之操守守則。經向全體董事及監事作出特定查詢後，各董事及監事已確認彼等於報告期內一直遵守標準守則。

本公司之僱員(彼等可能擁有本公司之內幕消息)亦須遵守標準守則。於報告期內，本公司未發現任何違反標準守則的事宜。

本公司遵守有關法律及法規的情況

於報告期內及直至本公告日期，本集團已在所有重大方面遵守本集團經營所在地的法律、法規及監管規定，包括公司條例、上市規則、證券及期貨條例及企業管治守則中有關(其中包括)信息披露及企業管治的規定。於報告期內及直至本公告日期，本集團及本公司董事、監事及高級管理人員概無受到中國證監會的任何調查或行政處罰、被採取市場禁入、被認定為不適當人選、被證券交易所公開譴責、被採取強制措施、移送司法機關或追究刑事責任的情形，亦無涉及任何其他會對本公司業務、財務狀況或經營業績造成重大不利影響的訴訟、仲裁或行政訴訟。

中期股息

董事不建議派付報告期的中期股息(2024年中期股息：零)。

購買、出售或贖回本公司上市證券

於報告期內，本公司及其任何子公司概無購買、出售或贖回本公司的任何上市證券(包括任何銷售或轉讓庫存股(定義見上市規則))(2024年6月30日：零)。

截至2025年6月30日，本公司並無持有任何股份作為庫存股。

審核委員會審閱中期業績

審核委員會由兩名獨立非執行董事及一名非執行董事(即林兆榮先生、康熙雄博士及王偉鵬先生)組成。林兆榮先生為審核委員會主席，具備上市規則第3.10(2)條及第3.21條規定的合適資格。審核委員會的主要職責為就本公司財務申報程序、內部監控及風險管理系統的成效提供獨立意見，從而為董事會提供協助，以及監督審核程序。

審核委員會已與管理層共同審閱本公司採納的會計準則及政策以及截至2025年6月30日止六個月的中期業績。

本集團外部核數師畢馬威會計師事務所已根據香港會計師公會頒佈的香港審閱委聘準則2410號「實體的獨立核數師進行的中期財務資料審閱」對截至2025年6月30日止六個月的未經審核綜合中期財務報表進行審閱。

刊發中期業績及中期報告

本中期業績公告於聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.basecare.cn)刊發。截至2025年6月30日止六個月的載有上市規則所規定之所有資料的中期報告將於適當時間寄發予股東(倘要求)及於聯交所與本公司各自的網站上刊發。

致謝

董事會謹向本集團股東、管理團隊、僱員、業務合作夥伴及客戶對本集團的持續支持及貢獻致以誠摯謝意。

承董事會命
蘇州貝康醫療股份有限公司
董事長兼總經理
梁波博士

中國蘇州，2025年8月29日

於本公告日期，董事會由執行董事梁波博士、孔令印先生及姜雋超女士；非執行董事趙業先生、王偉鵬先生及凌洋先生；以及獨立非執行董事康熙雄博士、林兆榮先生及楊樹標博士組成。

釋義

| | | |
|--------------|---|--|
| 「AI」 | 指 | 人工智能 |
| 「聯繫人」 | 指 | 具有上市規則賦予該詞的涵義 |
| 「審核委員會」 | 指 | 董事會審核委員會 |
| 「貝康投資」 | 指 | 蘇州貝康投資管理企業(有限合夥)，一家於2016年5月23日成立的有限合夥企業，通過此企業，截至本公告日期，本集團若干前僱員、僱員及顧問於本公司約13.19%的股權中擁有間接實益權益。貝康投資為我們的控股股東之一 |
| 「新加坡BMX」 | 指 | 新加坡BMX Holdco Pte. Ltd.，於新加坡註冊成立的公司，截至本公告日期為本公司的全資子公司 |
| 「新加坡BMX收購事項」 | 指 | 本公司收購新加坡BMX及其7家子公司，已於2023年6月21日完成 |
| 「董事會」 | 指 | 本公司董事會 |
| 「CE」 | 指 | 歐洲合格認證 |
| 「企業管治守則」 | 指 | 上市規則附錄C1所載列的企業管治守則 |
| 「中國」 | 指 | 中華人民共和國，就本公告及僅就地區參考而言，且除文義另有所指外，不包括香港、澳門特別行政區及台灣 |
| 「本公司」 | 指 | 蘇州貝康醫療股份有限公司 |
| 「控股股東」 | 指 | 具有上市規則賦予該詞的涵義，且除文義另有所指外，指梁博士及／或貝康投資 |

| | | |
|-----------------|---|---|
| 「核心產品」 | 指 | 具有上市規則第十八A章賦予該詞的涵義；就本公告而言，我們的核心產品指我們的PGT-A試劑盒 |
| 「中國證監會」 | 指 | 中國證券監督管理委員會 |
| 「董事」 | 指 | 本公司董事，包括所有執行董事、非執行董事及獨立非執行董事 |
| 「內資股」 | 指 | 本公司股本中每股面值人民幣1.00元的普通股，由境內投資者以人民幣認購並繳足 |
| 「梁博士」 | 指 | 梁波博士，本公司的創始人、執行董事、董事長、總經理兼控股股東 |
| 「FDA」 | 指 | 美國食品藥品監督管理局 |
| 「Genea Biomedx」 | 指 | Genea Biomedx Pty Ltd.，為新加坡BMX的全資附屬公司 |
| 「全球發售」 | 指 | 如招股章程所述，發售H股以供認購 |
| 「GMP」 | 指 | 根據《中華人民共和國藥品管理法》不時發佈的良好生產規範、指引及規則，作為質量保證的一部份，旨在盡量減少藥品生產過程中污染、交叉污染、混淆及出錯的風險，並確保須遵從這些指引及規則的藥品一貫生產及控制，以符合適合其預定用途的質量和標準 |
| 「本集團」或「我們」 | 指 | 本公司及其子公司 |
| 「H股」 | 指 | 本公司股本中每股面值人民幣1.00元的境外上市股份，以港元認購及買賣 |

| | | |
|--------------|---|-----------------------------------|
| 「港元」 | 指 | 港元，香港法定貨幣 |
| 「香港」 | 指 | 中國香港特別行政區 |
| 「iARMS」 | 指 | 智慧輔助生殖電子病歷管理系統 |
| 「國際財務報告準則」 | 指 | 國際財務報告準則 |
| 「試管嬰兒」或「IVF」 | 指 | 體外受精，將卵子與精子在體外受精，發育成胚胎，以達到受孕目的的過程 |
| 「IVM」 | 指 | 體外成熟 |
| 「江蘇藥監局」 | 指 | 江蘇省藥品監督管理局 |
| 「上市」 | 指 | H股於聯交所主板上市 |
| 「上市日期」 | 指 | 2021年2月8日，即H股於聯交所主板首次開始買賣的日期 |
| 「上市規則」 | 指 | 聯交所證券上市規則(經不時修訂或補充) |
| 「LPR」 | 指 | 貸款市場報價利率 |
| 「主板」 | 指 | 聯交所主板 |
| 「標準守則」 | 指 | 上市規則附錄C3所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則 |
| 「國家藥監局」 | 指 | 國家藥品監督管理局或(如文義所指)其前身國家食品藥品監督管理總局 |
| 「提名委員會」 | 指 | 董事會提名委員會 |
| 「PCR」 | 指 | 聚合酶鍊式反應，一種用於快速擴增特定DNA序列拷貝的方法 |

| | | |
|------------|---|---|
| 「PGT」 | 指 | 胚胎植入前基因檢測，在植入胚胎前進行的一種測試，以篩選並診斷胚胎的脫氧核糖核酸，用以確定基因異常。其中包括用於非整倍體的PGT(PGT-A)、用於單基因缺陷的PGT (PGT-M)和用於染色體重排的PGT (PGT-SR) |
| 「招股章程」 | 指 | 本公司於2021年1月27日刊發的全球發售招股章程 |
| 「研發」 | 指 | 研究及開發 |
| 「薪酬與考核委員會」 | 指 | 董事會薪酬與考核委員會 |
| 「人民幣」 | 指 | 人民幣元，中國法定貨幣 |
| 「報告期」 | 指 | 截至2025年6月30日止六個月 |
| 「證券及期貨條例」 | 指 | 香港法例第571章證券及期貨條例，經不時修訂、補充或以其他方式修改 |
| 「股份」 | 指 | 本公司股本中每股面值人民幣1.00元的股份，包括內資股、H股及未上市外資股 |
| 「股東」 | 指 | 股份持有人 |
| 「平方米」 | 指 | 平方米 |
| 「聯交所」 | 指 | 香港聯合交易所有限公司 |
| 「監事」 | 指 | 本公司監事 |
| 「TGA」 | 指 | 澳洲藥品管理局 |
| 「未上市外資股」 | 指 | 本公司發行的每股面值人民幣1.00元的非上市普通股，以人民幣以外的貨幣認購 |
| 「%」 | 指 | 百分比 |