

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，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



Sirnaomics Ltd.

聖諾醫藥*

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：2257)

截至2025年12月31日止年度的年度業績公告

董事會欣然宣佈本集團截至2025年12月31日止年度的經審核綜合年度業績，連同截至2024年12月31日止年度的比較數字。本集團截至2025年12月31日止年度的綜合財務報表已由審核委員會審閱，並經本公司核數師中匯安達會計師事務所有限公司審核。

業務摘要

2025年：韌性及進步的一年

2025年，儘管全球經濟環境充滿挑戰，Sirnaomics仍展現了非凡的韌性，並在推進其RNAi治療管線方面取得重要的里程碑。我們堅定不移地致力於創新、策略重組及營運效率，使我們得以持續成長並長期成功。以下是我們過去一年的成就及策略計劃的主要重點：

臨床及科研成果

1. STP705用於非黑色素瘤皮膚癌(NMSC)及局部減脂：

- 規劃STP705的III期臨床試驗方面取得重大進展。

- 完成STP705用於局部減脂的I期臨床研究顯示出極佳的安全性及有效性，局部皮膚反應極小。
- 準備將局部減脂計劃推進至II期。
- 就適應性設計的II/III期關鍵試驗設計與美國食品藥品監督管理局(FDA)進行正式討論所需的所有籌備工作及數據生成均已完成。此乃繼過去兩年報告的正面IIa/IIb期數據後的一個關鍵里程碑，該等數據包括69名患有浸潤性鱗狀細胞癌(isSCC)的患者及30名患有基底細胞癌(BCC)的患者。
- 於2025年，Sirnaomics的醫學美容治療管線取得了重大進展，在基於RNAi的醫學美容療法領域達成了關鍵里程碑。此外，本集團已敲定於2026年第一季度啟動II期臨床試驗的計劃。

2. 治療實體瘤的STP707：

- 完成涉及50名晚期實體瘤患者的I期臨床研究，研究結果顯示其安全性及療效良好，尤其是對胰腺癌患者而言。
- 探索與免疫檢查點抑制劑及傳統化療進行II期聯合試驗的合作機會。
- 針對晚期實體瘤的完整I期臨床研究報告(CSR)已於2025年提交予FDA，此乃基於2024年在美國8家主要腫瘤中心完成的一項涉及49名患者的籃子試驗，其中包括結直腸癌、胰腺癌、肝癌及轉移性黑色素瘤患者。該臨床研究報告確認了靜脈給藥的穩健安全性、無劑量限制性毒性，以及疾病穩定(SD)的活性——尤其是在胰腺癌患者中。

3. GalAhead™平台：

- 完成針對凝血功能障礙的STP122G的I期臨床試驗的第二組研究，具有優異的安全性及劑量依賴性靶標沉默活性。

- STP122G候選藥物已進入I期臨床試驗的最終隊列，並獲美國FDA批准加速試驗方案，從而加快向II期的轉化進程。
- 準備提交針對高膽固醇血症的STP125G的研究用新藥(IND)申請。所有IND申報準備研究均於2025年完成，包括在非人靈長類動物(NHP)模型中的安全性及有效性評估、藥物製劑開發以及化學、生產和控制(CMC)活動。此外，IND申請文件已定稿，兌現了本公司於2024年作出的在2025年提交IND的承諾。該候選藥物經編程設計，可通過皮下給藥實現約12個月的給藥間隔，這對於慢性高膽固醇血症而言是一個變革性的特徵，利用了GalAhead™的可編程設計以最大限度地減輕治療負擔。IND提交計劃於2026年第三季度進行，該候選藥物旨在應對一個缺乏長效治療選擇、服務不足的大型心血管代謝市場。

策略重組及成本合理化

- 實施全面重組計劃，以提升營運效率、精簡組織架構及擴充現金儲備。
- 專注於積極的成本削減措施、減少營運開支，並將資源重新分配予高潛力的計劃。
- 優先發展STP705及STP122G，同時放緩較不重要的計劃。

財務紀律及創收

- 儘管受到財務限制，本集團仍致力於透過產品銷售、平台技術授權及策略夥伴關係來創造收入。
- 透過審慎的財務管理及外部融資措施，降低每月現金消耗率，並擴充現金儲備。

知識產權及創新

- 擴大知識產權組合，擁有約90項專利(包括28項已批准專利)，涵蓋PNP及GalAhead™平台，以及新型抗體寡核苷酸化療藥物綴合物(AODC)。
- 繼續在AODC平台上創新，於臨床前研究中證明強效的抗腫瘤活性，使Sirnaomics成為以RNAi為基礎的癌症治療的引領者。
- 知識產權(IP)仍是Sirnaomics的根本競爭優勢，而2025年是戰略性擴展及執行IP組合的一年，直接建立在2024年的IP基礎上(約110項專利申請，其中35項已授權，9項於2025年授權)。IP保護工作與管線推進及平台驗證舉措保持一致。本公司的全球IP組合涵蓋核心遞送平台(PNP、GalAhead™、AODC)、臨床候選藥物、臨床前資產、生產工藝及製劑技術，並在主要商業市場(美國、中國、歐盟)積極進行申請，以支持臨床開發、戰略合作夥伴關係及未來商業化。2025年所有與IP相關的行動旨在延長後期資產的保護，並鞏固本公司作為唯一可編程RNAi平台及經臨床驗證的肝外siRNA遞送系統擁有者的差異化優勢。

未來前景

- STP705商業化：目標於2027年提出新藥申請(NDA)，視監管批准及資金情況而定。
- GalAhead™管線：推進STP122G，準備STP125G及STP144G的IND申請，針對凝血疾病及心血管疾病。
- 醫療美容：擴大STP705在局部減脂方面的應用，並計劃啟動第II期研究及探索其他美容適應症。

對股東的承諾

Sirnaomics 始終致力於為我們的股東、客戶及利益相關者創造價值。通過專注於戰略重點、維持財務紀律以及推進我們的創新RNAi治療產品線，我們有信心有能力應對當前的挑戰，並成為基於RNA療法的全球領導者。

感謝 閣下一直以來的支持，我們正努力透過突破性的RNAi治療技術，改變醫療保健的未來。

財務摘要

	截至12月31日止年度	
	2025年 千美元	2024年 千美元
收益	-	1,778
銷售成本	-	(579)
其他收入	575	1,029
按公平值計入損益的金融資產的 公平值變動	-	(18,178)
按公平值計入損益的金融負債的 公平值變動	1,700	6,903
就物業、廠房及設備以及使用權資產 確認的減值虧損	(1,459)	(2,190)
行政開支	(5,037)	(17,161)
研發開支	(10,311)	(20,802)
年內虧損	<u>(14,605)</u>	<u>(50,245)</u>

- 截至2025年12月31日止年度，本集團並無產生任何收益。截至2024年12月31日止年度，本集團許可收入為1.8百萬美元。
- 截至2025年12月31日止年度，按公平值計入損益的金融負債的公平值收益由截至2024年12月31日止年度的6.9百萬美元減至1.7百萬美元。該變動主要由於RNAimmune優先股估值下降幅度較低。

- 截至2025年12月31日止年度，董事認為存在減值跡象，並對若干物業、廠房及設備以及使用權資產進行減值評估。1.5百萬美元的減值虧損已於物業、廠房及設備的賬面值中確認。
- 截至2025年12月31日止年度，本集團的行政開支由截至2024年12月31日止年度的17.2百萬美元減少12.2百萬美元或71%至5.0百萬美元。該減少主要由於董事酬金及與本集團行政人員有關的員工成本、專業及諮詢費以及物業、廠房及設備，以及使用權資產折舊減少，因為本集團實施重組策略及節約成本的措施。
- 截至2025年12月31日止年度，本集團的研發開支由截至2024年12月31日止年度的20.8百萬美元減少10.5百萬美元或50%至10.3百萬美元。該減少主要由於董事酬金及與本集團研發人員有關的員工成本、物業、廠房及設備以及使用權資產折舊及諮詢費減少，因為本集團實施重組策略及節約成本的措施。
- 本集團的年內虧損由截至2024年12月31日止年度的50.2百萬美元減少至截至2025年12月31日止年度的14.6百萬美元。截至2025年12月31日止年度該虧損減少主要由於(i)按公平值計入損益的金融資產的公平值變動虧損減少；(ii)行政開支減少；及(iii)研發開支減少，部分被按公平值計入損益的金融負債的公平值變動收益減少所抵銷。

管理層討論與分析

管線開發進展

2025年對Sirnaomics而言，是臨床驗證與平台推進的關鍵階段，此階段直接延續了本集團自2024年以來在管線開發上所取得的基礎性進展，並兌現了本公司優先發展高潛力核心資產的承諾。於此期間，本集團已凝聚一項內部戰略共識：其PNP遞送平台是全球為數不多具有臨床驗證安全性的肝外siRNA遞送系統之一，而其GalAhead™平台是唯一正在進行全球臨床開發的針對給藥間隔的可編程RNAi平台。此獨特定位確立了本集團在新一代RNAi治療技術領域的領導者地位。2025年治療管線的所有進展均基於嚴謹的臨床數據、以患者為中心的試驗設計，以及自2024年啟動的核心項目所延續的勢頭，並將資源專門投放於後期臨床候選藥物及專有遞送平台的驗證工作上。

2025年最新管線概覽

Sirnaomics於2025年的成就乃由其雙平台戰略所驅動，在推進後期候選藥物的同時，亦驗證了其PNP及GalAhead™遞送技術。憑藉經臨床證實的肝外遞送技術及全球開發中唯一的可編程RNAi平台，本集團鞏固了其在

腫瘤學產品系列

STP705 (TGF- β 1/COX-2 雙靶點, PNP-IT) : 就適應性設計的II/III期關鍵試驗設計與美國食品藥品監督管理局(FDA)進行正式討論所需的所有籌備工作及數據生成均已完成。此乃繼過去兩年報告的正面IIa/IIb期數據後的一個關鍵里程碑, 該等數據包括69名患有浸潤性鱗狀細胞癌(isSCC)的患者及30名患有基底細胞癌(BCC)的患者, 且在該等試驗中觀察到其具有堪稱典範的安全性, 包括無全身性藥物相關不良事件或嚴重不良事件(SAE)。本公司推進了劑量選擇方案, 並完善了試驗方法, 以回應未解決的監管查詢, 為STP705在NMSC的後期開發奠定了堅實的科學及運營基礎。

STP707 (TGF- β 1/COX-2 雙靶點, PNP-IV) : 針對晚期實體瘤的完整I期臨床研究報告(CSR)已於2025年提交予FDA, 此乃基於2024年在美國8家主要腫瘤中心完成的一項涉及49名患者的籃子試驗, 其中包括結直腸癌、胰腺癌、肝癌及轉移性黑色素瘤患者。該臨床研究報告確認了靜脈給藥的穩健安全性、無劑量限制性毒性, 以及疾病穩定(SD)的活性—尤其是在胰腺癌患者中。

PNP腫瘤學臨床前候選藥物: STP355 (TGF- β 1/VEGFR2, 靶向實體瘤) 及 STP369 (BCLXL/MCL1, 靶向頭頸癌) 的研究用新藥(IND)申報準備開發工作得以維持, 與2024年實施的管線優先排序策略一致。與此同時, 非核心臨床前項目被降低優先級, 以將關鍵資本資源分配至後期PNP資產(STP705/707)。

醫學美容產品系列

STP705FR (局部減脂應用) : 於2025年, Sirnaomics的醫學美容治療管線取得了重大進展, 在基於RNAi的醫學美容療法領域達成了關鍵里程碑。就局部減脂適應症而言, STP705FR成功完成I期臨床試驗, 顯示出極佳的安全性, 其特點為局部皮膚反應(LSR)極小, 並呈現出具前景的早期療效信號。此進展乃基於本公司2024年在《Journal of Cosmetic Dermatology》上發表的文章, 該文章詳細闡述了該候選藥物的新作用機制, 以及證實脂肪細胞破壞的組織學證據。此外, 本集團已敲定於2026年第一季度啟動II期臨床試驗的計劃。

PNP醫學美容臨床前候選藥物：憑藉STP705FR產生的穩健臨床數據，本集團正積極推進針對一系列高需求適應症的臨床前醫學美容候選藥物，包括脫髮、白髮逆轉、肌肉強化及膠原蛋白再生。所有該等臨床前資產均利用PNP平台經臨床驗證的肝外遞送能力以實現靶向生物學效應，從而為未來的臨床開發奠定堅實基礎，並擴大Sirnaomics在全球醫學美容市場的競爭足跡。

GalAhead™遞送平台(可編程、以患者為中心的給藥)

2025年標誌著基於GalNAc的GalAhead™平台進入轉型階段，該平台包含mxRNA™小型化及muRNA™多單元RNAi觸發器。此項進展建基於2024年完成的STP122G I期隊列1/2及STP125G的IND申報籌備工作。該平台行業獨有的可編程性—能夠精確調節藥代動力學特徵，以根據疾病特定需求定製藥物暴露—已於2025年首次獲得臨床證明，驗證了其解決抗凝及心血管代謝疾病領域未滿足醫療需求的潛力。GalAhead™平台通過去唾液酸糖蛋白受體(ASGPR)靶向肝細胞，其製劑旨在提高患者便利性並減輕治療負擔。

STP122G(十一因子，mxRNA™，抗凝劑/靜脈血栓栓塞(VTE))：該候選藥物已進入I期臨床試驗的最終隊列，並獲美國FDA批准加速試驗方案，從而加快向II期的轉化進程。基於2024年報告的中期數據—包括堪稱典範的安全性、劑量依賴性靶點沉默及無嚴重不良事件(SAE)—2025年的項目將該候選藥物設計為3個月的給藥間隔。此乃靜脈血栓栓塞(VTE)、心房顫動及肺栓塞(PE)的最理想臨床特徵，因為作用時間過長的siRNA療法或會為患者帶來不必要的潛在臨床風險。STP122G的持續藥理作用於2024年首次觀察到，並將在最終的I期隊列中得到進一步驗證，從而鞏固其作為VTE管理同類最佳抗凝劑的潛力。

STP125G(ApoC3，高膽固醇血症)：所有IND申報準備研究均於2025年完成，包括在非人靈長類動物(NHP)模型中的安全性及有效性評估、藥物製劑開發以及化學、生產和控制(CMC)活動。此外，研究用新藥(IND)申請文件已定稿，兌現了本公司於2024年作出的在2025年提交IND的承諾。該候選藥物經編程設計，可通過皮下給藥實現約12個月的給藥間隔，這對於慢性高膽固醇血症而言是一個變革性的特徵，利用了GalAhead™的可編程設計以最大限度地減輕治療負擔。IND提交計劃於2026年第三季度進行，該候選藥物旨在應對一個缺乏長效治療選擇、服務不足的大型心血管代謝市場。

GalAhead™ muRNA™ 雙靶點項目：於2025年，雙靶點muRNA™ 構建體的臨床前開發取得進展，包括STP237G (AGT/ApoC3)、STP247G (補體CFB/C5) 及STP251G (ApoC3/TMPRSS6)。此項進展建基於2024年在同時調節兩個趨同的生物學通路方面取得的科學進步。這項獨特的能力在2024年引起了業界及業務發展的極大興趣，並於2025年通過細胞培養及動物模型的臨床前療效驗證進一步降低了風險，將該等候選藥物定位為未來提交IND的下一代GalAhead™ 資產。

其他GalAhead™ 臨床前候選藥物：STP136G (AGT，靶向高血壓)、STP144G (補體因子B，靶向補體介導相關疾病)、STP145G/146G (補體因子C5/C3，靶向補體介導相關疾病) 及STP152G (TTR，靶向ATTR類澱粉沉積症) 的臨床前開發工作得以維持。該等工作與2024年實施的管線擴展策略一致，該策略將本公司的重點擴展至補體介導相關疾病、高血壓及罕見心血管代謝疾病。

抗體-寡核苷酸綴合物(AODC)平台

於2025年，本集團繼續推進其新型抗體-寡核苷酸綴合物(AODC)平台的臨床前發展，此乃基於2024年在《Journal of Oncology Research and Therapy》上發表的文章，該文章顯示其在多種腫瘤細胞系及胰腺腫瘤小鼠模型中具有強效的抗腫瘤活性。該平台專注於將核酸分子與抗體、小分子藥物及/或多肽綴合，其腫瘤靶向遞送潛力已進行了進一步的臨床前驗證。本集團推進了針對實體瘤適應症的主要構建體，並利用其2024年的知識產權(IP)基礎—包括2項已授權專利及2項待批申請—以保護平台創新。為進一步加速平台開發並增強其基於抗體的綴合能力，本集團擬與擁有專業抗體專長的實體建立合作夥伴關係，利用其專有抗體技術及行業經驗，以優化AODC構建體設計及轉化潛力。

知識產權(IP)狀況

知識產權(IP)仍是Sirnaomics的根本競爭優勢，而2025年是戰略性擴展及執行IP組合的一年，直接建立在2024年的IP基礎上(約110項專利申請，其中35項已授權，9項於2025年授權)。IP保護工作與管線推進及平台驗證舉措保持一致。本公司的全球IP組合涵蓋核心遞送平台(PNP、GalAhead™、AODC)、臨床候選藥物、臨床前資產、生產工藝及製劑技術，

並在主要商業市場(美國、中國、歐盟)積極進行申請，以支持臨床開發、戰略合作夥伴關係及未來商業化。2025年所有與IP相關的行動旨在延長後期資產的保護，並鞏固本公司作為唯一可編程RNAi平台及經臨床驗證的肝外siRNA遞送系統擁有者的差異化優勢。

PNP平台IP

PNP可生物降解胺基酸組氨酸及賴氨酸聚合物平台的專利覆蓋範圍得到擴大，新增了涵蓋STP705/707臨床製劑(IT/Subcu/IV)、肝外遞送應用及生產工藝優化(包括微流控技術改進)的新申請。

在11項已授權PNP平台專利的基礎上，基於PNP的siRNA組合物的保護得以加強。於2025年，本集團就2025年STP707 I期臨床研究報告中驗證的PNP改進提交了3項以上新的國家階段申請(美國、中國、歐盟)。

用於腫瘤學、纖維化及醫學美容的基於PNP的RNA療法的全球獨家IP權利得以維持。於2025年，24項以上待批PNP專利(2024年基礎)通過申請程序推進，包括3項非臨時申請。

截至2025年底，LANP(PNP-脂質)衍生物的IP保護—包括2項已授權專利及3項待批申請—已擴展至涵蓋肺部的肝外遞送方法。

GalAhead™平台IP

2024年的專利基礎—包括2個核心專利家族、20項待批國際申請及2024年的18項申請—已於2025年透過一項獲授權的美國專利得以擴大。該等申請涵蓋GalAhead™的可編程藥代動力學設計、STP122G/125G候選藥物特定製劑及muRNA™雙靶點構建技術。

所有待批的GalAhead™專利(結合2024年及2025年的申請)將進入中國國家階段，使IP保護與2024年在廣州工廠建立的GalAhead™生產能力(於2025年終止前)保持一致。

AODC平台IP

3項AODC平台專利申請的審批程序已取得進展，其中1項涵蓋實體瘤靶向寡核苷酸-藥物綴合物的專利申請獲批。

臨床／臨床前候選藥物IP

STP705 (醫學美容適應症)及STP122G/125G的候選藥物特定專利申請得以維持，此乃基於2024年的平台IP，以鞏固後期資產的獨特性。

臨床前GalAhead™候選藥物(STP136G/144G/145G/146G/152G)及PNP IND申報準備資產(STP355/369)的IP保護得以維持，PCT申請於2025年擴展至主要的歐盟及亞洲市場。

全球IP執行

本集團在美國、中國及歐盟定期進行IP格局分析，以識別潛在的侵權風險並保護專有技術。

本集團與領先的IP律師事務所建立合作夥伴關係，以加快高優先級專利(如STP705 II/III期、STP125G IND)的申請程序，並確保與臨床及監管里程碑保持一致。

截至2025年12月31日，本集團在全球擁有約110項專利及待批申請(35項以上已授權)，涵蓋數百項專有權益 — 較2024年增加10項以上申請。該等工作旨在延長後期臨床資產的專利期限，以實現商業價值最大化。

生產準備及供應鏈

2025年，Sirnaomics的生產及供應鏈運營以戰略轉型及供應鏈多元化為特點，標誌著向完全以合約開發及生產組織(CDMO)為核心的模式的關鍵過渡。此次轉型通過終止本公司的廣州工廠，取代了先前的內部／CDMO混合模式。此次戰略調整直接建立在2024年為在財務限制下優化生產效率而實施的基礎性工作之上，使本集團能夠將核心資源分配給藥物發現及臨床推進的創新，而非內部生產運營。為確保穩健的生產能力、監

管合規性及供應鏈彈性，同時消除與內部設施相關的資本及運營負擔，Sirnaomics在不同地理位置戰略性地選擇了多家全球CDMO合作夥伴。優先考慮具備深厚RNAi特定專長的合作夥伴，包括PNP多肽製劑、GalNAc綴合及mxRNA™/muRNA™合成，以配合本公司的專有平台。經修訂的2025年生產策略，核心在於支持多區域臨床試驗(STP705/707/122G/125G)、推進後期資產的商業化前活動、增強供應鏈彈性，並與本公司嚴謹的成本管理及資本分配策略保持一致。

臨床供應能力：憑藉其多區域CDMO網絡，本集團為2025年所有正在進行及即將進行的試驗確保了可靠的臨床供應，包括STP122G的最終I期隊列、即將進行的STP705 II期醫學美容試驗，以及STP125G I期試驗(2026年第三季度)的籌備工作。CDMO合作夥伴負責交付符合良好生產規範(GMP)的藥品，以滿足每個候選藥物的獨特要求，確保符合美國、歐盟及中國監管標準的一致性與合規性，從而無需內部臨床供應能力。

臨床前及毒理學供應：本公司的CDMO合作夥伴亦為基於PNP的療法(STP705/707)及GalAhead™候選藥物(STP122G/125G)的臨床前毒理學研究及早期開發供應提供支持。這種端到端的CDMO支持簡化了供應鏈，縮短了交付週期，並確保了從臨床前到臨床開發的無縫過渡—使Sirnaomics的內部團隊能夠專注於發現及臨床進展，而非生產運營。

CMC進展：本集團與CDMO合作夥伴密切合作，推進STP705活性藥物成分(API)及藥品的化學、生產和控制(CMC)活動，包括工藝開發、表徵及工藝性能確認(PPQ)。該等工作建基於2024年啟動的商業化前工作。此協作方式利用CDMO的專業CMC專長，加速向商業規模生產的進程，而Sirnaomics的內部CMC團隊則專注於戰略監督以及與臨床及監管里程碑的協調。

商業化策略及市場分析

2025年標誌著Sirnaomics商業策略的範式轉移，商業化前準備工作已被提升為最高戰略優先事項—此舉兌現了本公司2024年通過管線對外授權、平台合作及後期資產商業化前規劃創造收入的承諾。本公司2025年的商

業策略建立在兩大核心支柱之上：戰略性授權／合作夥伴關係及市場透明度／教育—兩者均基於對全球RNAi療法市場及其管線所靶向適應症(NMSC、醫學美容、抗凝、高膽固醇血症)未滿足醫療需求的全面分析。該策略利用了2024年實現的市場驗證(其特點是業界對PNP及GalAhead™平台有濃厚興趣)，並建立在本公司2024年為其主要資產接洽潛在合作夥伴的業務發展努力之上。

核心商業策略

管線對外授權及平台合作夥伴關係：基建於2024年就STP705醫學美容項目及PNP/GalAhead™平台的初步合作夥伴接洽，本集團加速了就其臨床(STP705/707/122G)及臨床前(STP125G/144G, GalAhead™ muRNA™)資產進行的全球及區域授權討論。於2025年，討論聚焦於後期臨床資產(STP705用於NMSC／醫學美容，STP122G用於抗凝)—該等資產於2024年被確定為最具價值的機會—重點關注在腫瘤學、心臟病學及醫學美容領域擁有商業專長的合作夥伴。本公司就該等合作夥伴關係設立的核心目標仍舊有二：(i)加強其現金狀況，以資助核心研發計劃；及(ii)利用合作夥伴的市場覆蓋及資源，加速全球患者的藥物可及性。本集團重申其2024年持有的信念，即共享創新對推進RNAi療法至關重要—而合作夥伴關係將成為早期及後期資產商業化的基石。

市場透明度及教育：2025年的一項關鍵舉措，是圍繞PNP平台(肝外遞送)及GalAhead™平台(可編程RNAi)的獨特差異化，將市場溝通正式化。此舉基建於行業於2024年對本公司雙靶點muRNA™技術的認可。本集團致力於與投資者、醫療服務提供者、付款方及行業持份者進行清晰、數據驅動的溝通，以建立對其平台在解決第一代肝靶向RNAi療法不足的未滿足醫療需求方面潛力的認知。

全球RNAi療法市場分析

全球RNAi療法市場於2025年持續走向成熟，行業趨勢明確指向肝外遞送、可編程／以患者為中心的給藥方式，以及擴展至罕見病以外的領域—該等趨勢於2024年首次被識別，現已與Sirnaomics的核心優勢完全一致。市

場乃受以下因素驅動：RNAi療法越來越多應用於慢性心臟代謝及腫瘤學適應症、付款方偏愛長效、低負擔療法，以及行業對克服第一代RNAi肝靶向限制的遞送技術的需求。

目標適應症市場規模及未滿足需求(基於2024年市場研究)：

- **NMSC (isSCC/BCC)**：一個龐大且服務不足的市場，其關鍵需求在於局部、非手術的療法。STP705的局部給藥途徑、良好的安全性(無全身性SAE，2024年至2025年數據)及其雙靶點機制，使其成為該適應症的同類最佳候選藥物。
- **醫學美容(局部減脂)**：一個高增長市場，對非侵入性、效果持久的減脂方案存在未獲滿足的需求。STP705的新作用機制(脂肪細胞破壞，如2024年所發表)及輕微的局部皮膚反應(LSR)，使其有別於現有美容程序(如冷凍溶脂、注射劑)。
- **抗凝/靜脈血栓栓塞(VTE)**：一個龐大市場，迫切需要長效、低出血風險的替代品，以取代直接口服抗凝藥(DOAC)及華法林。STP122G約3個月的給藥間隔及靶向十一因子(可降低出血風險)解決了此項關鍵的未滿足需求，此乃基於2024年報告的I期安全性數據。
- **高膽固醇血症**：一個龐大的慢性病市場，其長效治療選擇有限。STP125G約12個月的給藥間隔—屬同類首創—代表了患者依從性及臨床護理方面的變革性進步，驗證了GalAhead™平台的可編程潛力。

競爭格局：本公司的PNP及GalAhead™平台構成了獨特的競爭護城河。鮮有行業同儕擁有經臨床驗證的肝外遞送系統(如PNP)，亦無其他實體提供可編程RNAi平台(如GalAhead™)，具備根據特定疾病需求定製給藥方案的能力。此獨特性於2024年首次獲認可，並於2025年通過對PNP的類藥性及GalAhead™的可編程給藥能力的臨床驗證而進一步鞏固—使Sirnaomics成為新一代RNAi療法的領導者，有別於專注於肝靶向或不可編程RNAi資產的競爭對手。

財務資源與流動性

嚴謹的資本管理、現金跑道維持及戰略資源分配仍為 Sirnaomics 於 2025 年財務策略的基石。該等工作直接建基於 2024 年實施的積極成本削減及產品組合優化舉措，以應對該年度所經歷的重大投資虧損及現金跑道壓力。2025 年為本集團財務穩定及流動性增強的時期，兌現了 2024 年的預算承諾(包括大幅削減運營開支及大幅降低每月現金消耗率)，並延長本公司的現金跑道，以支持 2026 年及 2027 年的戰略路線圖。2025 年的所有財務行動均與本公司 2024 年的優先事項保持一致，即將資本集中於高潛力核心資產 (STP705/707/122G/125G) 以及 PNP/GalAhead™ 平台的驗證。

關鍵財務行動及表現

股權融資：本公司於 2025 年完成一項定向股權融資，加強了核心流動性，並為推進主要臨床項目 (STP705 II/III 期規劃、STP122G I 期最終階段、STP125G IND 準備) 及平台驗證提供資金。此項行動兌現了本公司 2024 年尋求外部資金以延長其現金跑道的承諾。

成本紀律(達成 2024 年目標)：實施了一項全公司範圍的成本削減計劃，實現非必要營運開支(一般及行政、非核心研發、間接費用)減少超過 70% — 超出了 2024 年的預算目標。繼 2024 年啟動組織重組(精簡及產品組合優化)後，本集團於 2025 年進一步精簡其員工隊伍，以配合核心管線的優先次序，優化組織架構，並將人力資本集中於臨床開發、監管事務及業務發展 — 對核心項目進度並無造成不利影響。

每月消耗率降低：每月現金消耗率實現大幅下降，較 2024 年水平減少約 60%，從而兌現了 2024 年的預算承諾。此降幅乃源於成本削減、員工精簡及優化資本配置，確保本公司的現金跑道足以資助 2026 年及 2027 年的戰略舉措，而無需額外融資(不包括來自合作夥伴關係/合作協議的潛在現金流入)。

戰略資本配置：於2025年，研發開支專門分配予本公司最具潛力的核心資產(STP705 PNP、STP122G/125G GalAhead™)，這與2024年實施的產品組合優化策略一致。非核心臨床前項目(如非管線RNAi候選藥物)的優先級被降低，以保留資本用於後期臨床推進。本集團利用人工智能(AI)優化臨床試驗設計、加速數據分析及降低生產開發成本——此舉基建於2024年啟動的增效工作——使2025年整體資本利用效率提高約20%。此外，本集團已啟動將AI整合至內部行政營運，並逐步將AI應用擴展至研發職能，戰略重點為培育以AI為中心的組織文化，並轉型為全面由AI支持的企業，以推動長期營運效率及創新。

現金跑道及流動性狀況

截至2025年12月31日，本集團維持穩健的現金狀況，現金跑道至少為24個月——足以資助所有計劃於2026年進行的戰略舉措，包括臨床試驗推進、IND提交、監管溝通及業務發展。此跑道較2024年的現金狀況(受投資虧損影響)顯著改善，且並未計入來自戰略授權／合作夥伴關係協議的潛在現金流入——此乃2025年至2026年的核心優先事項。

本集團並無重大債務責任，2025年籌集的所有資金均分配至核心資產的營運開支及研發活動。

2026年財務策略

繼續實行嚴謹的資本配置，研發開支集中於為主要資產(STP705 II/III期、STP122G II期、STP125G I期)達成關鍵臨床／監管里程碑。

優先處理來自戰略授權及平台合作夥伴關係的現金流入(2024年至2026年的核心優先事項)，以補充現有流動性並減少對股權融資的依賴。

對非核心開支維持嚴格的成本控制，同時靈活投資於高回報機會(如啟動後期臨床試驗、執行合作夥伴關係)。

在市場條件允許的情況下，以非攤薄或最低攤薄為基礎，探索額外的融資選項(股權、債務、戰略性補助金)。

協同合作機會

我們的戰略及業務發展團隊繼續積極探索有關主要產品STP705、STP707以及我們的GalAhead™臨床前及臨床資產的全球及本地合作夥伴關係機會。預期該等合夥關係將有助於加速開發多項臨床前及臨床資產。我們旨在憑藉目前及未來業務夥伴的知識經驗及業務網絡，擴大市場覆蓋面。

商業化

本集團致力於STP705的商業化。我們目前預計最快將於2027年提交NDA申請，具體取決於美國FDA的監管審核及可用資金。STP705的成功商業化取決於幾個因素，包括有利的安全性及有效性數據、臨床試驗的成功入組及完成、監管批准以及知識產權保護的獲得及維護。

Sirnaomics將繼續為股東、客戶及利益相關者創造價值，同時堅定不移地注重財務紀律及卓越營運。我們有信心應對當前的經濟挑戰並在未來變得更加強大，繼續推進我們的創新RNAi療法產品管線並探索新的治療領域。

財務回顧

	2025年 千美元	2024年 千美元
收益	-	1,778
銷售成本	-	(579)
毛利	-	1,199
其他收入	575	1,029
其他收益及虧損	739	20
按公平值計入損益的金融資產的公平值變動	-	(18,178)
按公平值計入損益的金融負債的公平值變動	1,700	6,903
就物業、廠房及設備以及使用權資產確認的 減值虧損	(1,459)	(2,190)
行政開支	(5,037)	(17,161)
研發開支	(10,311)	(20,802)
其他開支	-	(16)
財務成本	(812)	(1,049)
年內虧損	<u>(14,605)</u>	<u>(50,245)</u>

概覽

截至2025年12月31日止年度，本集團並無產生任何收益。截至2024年12月31日止年度，本集團許可收入為1.8百萬美元。截至2025年12月31日止年度，本集團錄得虧損14.6百萬美元，而截至2024年12月31日止年度則為50.2百萬美元。

本集團絕大部分虧損淨額來自研發開支及行政開支。

收益

截至2025年12月31日止年度，本集團並無產生任何收益。截至2024年12月31日止年度，本集團訂立一份獨家許可開發和商業化協議，據此，本集團可收取預付款、里程碑款項及基於銷售的特許權使用費。

其他收入

本集團的其他收入主要包括：(i)政府補助，包括為支持本集團研發活動的現金獎勵；及(ii)銀行結餘的利息收益。

截至2025年12月31日止年度，本集團的其他收入減至0.6百萬美元，較截至2024年12月31日止年度的1.0百萬美元減少0.4百萬美元或44%。該減少主要由於政府補助由截至2024年12月31日止年度的0.9百萬美元減少至截至2025年12月31日止年度的0.4百萬美元。

其他收益及虧損

本集團的其他收益及虧損主要包括：(i)租賃修訂或終止租賃產生的收益；及(ii)處置物業、廠房及設備的收益或虧損。

截至2025年12月31日止年度，本集團的其他收益及虧損增至收益0.7百萬美元，較截至2024年12月31日止年度的收益20,000美元增加0.7百萬美元或3,595%。該增加由於截至2025年12月31日止年度的租賃修訂產生收益0.7百萬美元。

按公平值計入損益的金融資產的公平值變動

本集團按公平值計入損益的金融資產的公平值變動主要為基金獨立投資組合的投資公平值變動。

截至2024年12月31日止年度，按公平值計入損益的金融資產的公平值變動虧損主要是由於基金所投資的私募債的發行人可能違約，導致本集團所認購基金的資產淨值出現損失。截至2025年12月31日止年度，按公平值計入損益的金融資產的公平值概無變動主要是由於於截至2024年12月31日止年度贖回基金。進一步詳情，請參閱本公告「管理層討論與分析—財務回顧—重大投資」一節。

按公平值計入損益的金融負債的公平值變動

本集團按公平值計入損益的金融負債的公平值變動主要為RNAimmune估值變動導致RNAimmune種子系列及A系列優先股的公平值變動。

截至2025年12月31日止年度，本集團按公平值計入損益的金融負債的公平值收益由截至2024年12月31日止年度的6.9百萬美元減少至1.7百萬美元。該減少主要是由於RNAimmune優先股估值進一步下降。

就物業、廠房及設備以及使用權資產確認的減值虧損

截至2025年12月31日止年度，董事認為存在減值跡象，並對若干物業、廠房及設備以及使用權資產進行減值評估。1.5百萬美元的減值虧損已於物業、廠房及設備的賬面值中確認。

行政開支

下表載列於所示年度本集團行政開支的組成部分：

	截至12月31日止年度		
	2025年 千美元	2024年 千美元	變動
董事酬金及員工成本	2,386	4,509	(47%)
專業及諮詢費	1,411	10,073	(86%)
物業、廠房及設備以及 使用權資產折舊	499	1,209	(59%)
辦公開支	337	474	(29%)
差旅開支	111	192	(42%)
其他	293	704	(58%)
總計	<u>5,037</u>	<u>17,161</u>	<u>(71%)</u>

本集團的行政開支主要包括：(i)董事酬金及與本集團行政人員有關的員工成本；及(ii)專業及諮詢費，包括財務諮詢服務費、專利相關及一般企業諮詢服務的法律費用以及營銷、業務發展、上市後監管合規及維持上市地位的專業費用。

截至2025年12月31日止年度，本集團的行政開支由截至2024年12月31日止年度的17.2百萬美元減少12.2百萬美元或71%至5.0百萬美元。該減少主要由於董事酬金及與本集團行政人員有關的員工成本、專業及諮詢費以及物業、廠房及設備，以及使用權資產折舊減少，因為本集團實施重組策略及節約成本的措施。

研發開支

下表載列於所示年度本集團研發開支的組成部分：

	截至12月31日止年度		
	2025年 千美元	2024年 千美元	變動
董事酬金及員工成本	2,366	8,350	(72%)
化學、生產及控制開支	3,561	541	558%
臨床試驗開支	875	2,010	(56%)
毒理學研究開支	228	1,371	(83%)
耗材	58	479	(88%)
臨床前試驗開支	93	301	(69%)
物業、廠房及設備以及使用權 資產折舊以及無形資產攤銷	1,338	4,347	(69%)
諮詢費	228	2,319	(90%)
其他	1,564	1,084	44%
總計	<u>10,311</u>	<u>20,802</u>	<u>(50%)</u>

本集團的研發開支主要包括：(i)董事酬金及與本集團研發人員有關的員工成本；(ii)臨床試驗開支，主要與委聘CRO有關；(iii)毒理學研究開支；(iv)化學、生產及控制開支；(v)耗材；及(vi)臨床前試驗開支，主要與聘用臨床前CRO有關。

截至2025年12月31日止年度，本集團的研發開支由截至2024年12月31日止年度的20.8百萬美元減少10.5百萬美元或50%至10.3百萬美元。該減少主要由於董事酬金及與本集團研發人員有關的員工成本、物業、廠房及設備以及使用權資產折舊及諮詢費減少，因為本集團實施重組策略及節約成本的措施。

財務成本

本集團的財務成本主要包括：(i)租賃負債利息；及(ii)銀行借款利息。

截至2025年12月31日止年度，本集團的財務成本由截至2024年12月31日止年度的1.1百萬美元減少0.3百萬美元或23%至0.8百萬美元。

所得稅開支

截至2025年12月31日止年度，由於集團實體並無應課稅溢利，故並無就香港利得稅、美國企業所得稅及州稅或中國企業所得稅計提撥備。

年內虧損

本集團的年內虧損由截至2024年12月31日止年度的50.2百萬美元減少至截至2025年12月31日止年度的14.6百萬美元。截至2025年12月31日止年度該虧損減少主要由於(i)按公平值計入損益的金融資產的公平值變動虧損減少；(ii)行政開支減少；及(iii)研發開支減少，部分被按公平值計入損益的金融負債的公平值變動收益減少所抵銷。

現金流量

	截至12月31日止年度	
	2025年 千美元	2024年 千美元
經營活動所用現金淨額	(9,197)	(19,728)
投資活動所得現金淨額	23	2,138
融資活動所得現金淨額	<u>10,946</u>	<u>5,817</u>
現金及現金等價物增加(減少)淨額	1,772	(11,773)
於1月1日的現金及現金等價物	11,769	23,884
匯率變動影響	<u>(23)</u>	<u>(342)</u>
於12月31日的現金及現金等價物	<u><u>13,518</u></u>	<u><u>11,769</u></u>

經營活動所用現金淨額由截至2024年12月31日止年度的19.7百萬美元減少10.5百萬美元或53%至截至2025年12月31日止年度的9.2百萬美元。該減少主要由於本集團實施重組策略及節約成本的措施。

投資活動所得現金淨額由截至2024年12月31日止年度的2.1百萬美元減少2.1百萬美元或99%至截至2025年12月31日止年度的23,000美元。該減少主要由於截至2025年12月31日止年度概無贖回按公平值計入損益的金融資產。

融資活動所得現金淨額由截至2024年12月31日止年度的5.8百萬美元增加5.1百萬美元或88%至截至2025年12月31日止年度的10.9百萬美元。該增加主要是由於截至2025年12月31日止年度行使購股權所得款項所致。

流動資金及資金來源以及借款

本集團管理層監察現金及現金等價物，並將之維持在視為適當的一定水平，以為本集團的營運提供資金。於2025年12月31日，本集團的現金及現金等價物主要以美元、人民幣及港元計值。本集團依賴股權及債務融資作為流動資金的主要來源。於2025年12月31日，本集團的銀行借款為2.3百萬美元。

於2025年12月31日，本集團並無未動用銀行融資。

於2025年12月31日，本集團的現金及現金等價物由2024年12月31日的11.8百萬美元增加至13.5百萬美元。該增加主要由於截至2025年12月31日止年度的股份認購所得款項、行使購股權及銀行借款所致，部分被本集團研發活動、一般企業及行政活動所抵銷。

於2025年12月31日，本集團的流動資產為15.4百萬美元，包括現金及現金等價物13.5百萬美元，以及預付款項、按金及其他應收款項1.9百萬美元。於2025年12月31日，本集團的流動負債為38.2百萬美元，包括貿易及其他應付款項12.7百萬美元、銀行借款2.3百萬美元、合約負債0.7百萬美元、遞延收入0.3百萬美元、按公平值計入損益的金融負債22.1百萬美元及租賃負債0.1百萬美元。

於2025年12月31日，本集團的負債淨額由2024年12月31日的16.0百萬美元增至24.5百萬美元。該增加主要由於(i)預付款項、按金及其他應收款項由截至2024年12月31日的7.7百萬美元減少至截至2025年12月31日的1.9百萬美元；及(ii)物業、廠房及設備由截至2024年12月31日的6.9百萬美元減少至截至2025年12月31日的3.9百萬美元。

關鍵財務比率

下表載列本集團於所示日期的關鍵財務比率：

	於12月31日	
	2025年 %	2024年 %
流動比率	40.3	52.3
資產負債比率	(9.5)	(2.5)

附註：

1. 流動比率指截至同日的流動資產除以流動負債。
2. 資產負債比率指截至同日的銀行借款除以權益總額。

重大投資

於截至2022年及2023年12月31日止年度，本集團分別認購一項獨立投資組合(基金的獨立投資組合及分類為按公平值計入損益的金融資產)，認購金額為15百萬美元及5百萬美元(不包括交易成本)。

認購事項乃作投資用途，旨在為本集團提供機會，透過利用本集團的閒置現金提高回報，並使本集團能夠參與香港、美國及中國內地證券市場及債務工具，同時借助投資基金及投資經理的專業管理降低直接投資風險。有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2022年12月29日及2023年1月12日的公告。

按本公司日期為2024年7月8日的公告所披露，投資經理通知董事，由於該基金投資的私人債務的發行人可能違約，預計該基金的資產淨值將發生重大不利變化(「該事項」)。於2024年7月5日，董事會成立調查委員會(「調查委員會」)以調查該事項。

於2024年7月29日，調查委員會代表本公司聘請(i)霍氏律師行作為香港法律顧問，以(包括但不限於)提供法律意見及探索行動的可能原因；及(ii)安邁法證會計顧問有限公司作為獨立調查顧問，以(包括但不限於)對該事項進行調查(「該調查」)，並向調查委員會報告該調查的結果。調查中所識別有關結果涉及的主要人員已經從本集團離職。

於2024年8月15日，投資經理向本公司提供截至2024年6月30日止季度獨立投資組合的資本賬戶報表(「報表」)。根據報表，於2024年6月30日資本賬戶餘額為1,935,000美元。根據本公司與投資經理的討論，該餘額指獨立投資組合銀行賬戶中剩餘的現金。

直至2024年11月11日，及本集團於2024年8月23日在香港國際仲裁中心展開對投資經理的仲裁程序後，投資經理方稱已對本集團轉賬金額合共1,865,000美元(經扣除管理費70,000美元)，即據稱的贖回。

根據本集團會計政策，按公平值計入損益的金融資產於各報告期末按公平值計量，任何公平值收益或虧損計入當期損益。因此，截至2024年12月31日止年度，本集團於贖回後錄得按公平值計入損益的金融資產的公平值虧損18,178,000美元。

於2025年12月31日，本集團並無按公平值計入損益的金融資產(2024年：無)。

誠如本公司日期為2025年1月14日、2025年3月18日及2025年10月31日的公告所披露，本集團已經根據中期調查結果採取補救措施。

重大收購及出售

於截至2025年12月31日止年度，本集團並無重大收購或出售附屬公司、聯營公司(定義見上市規則)或合營企業。

資產質押

於2025年12月31日，本集團並無資產抵押。

重大投資或資本資產的未來計劃

除本公告所披露者外，於2025年12月31日並無重大投資或資本資產的具體計劃。

或然負債

於2025年12月31日，本集團並無重大或然負債。

外幣風險

各集團實體以外幣計值的若干銀行結餘、按金及其他應收款項以及貿易及其他應付款項令本集團面臨外幣風險。

本集團目前並無外幣對沖政策。由於本集團大部分開支以美元計值及匹配我們大部分存款的計量，故外匯風險被視為極低。然而，管理層監察外匯風險，並將於有需要時考慮對沖重大外幣風險。

僱員及酬金

於2025年12月31日，本集團共有37名僱員。下表載列截至2025年12月31日按職能劃分的僱員總數：

	僱員數目
管理層	3
研究	17
一般及行政	17
	<hr/>
總計	37
	<hr/> <hr/>

截至2025年12月31日止年度，本集團產生的薪酬成本總額為4.8百萬美元(包括以股份為基礎的付款開支0.5百萬美元)，而截至2024年12月31日止年度為12.9百萬美元(包括以股份為基礎的付款開支2.7百萬美元)。本集團的僱員薪酬包括薪金及其他津貼、退休福利計劃供款以及以股份為基礎的付款開支。

根據相關法律法規規定，本集團為僱員參加由地方政府管理的各項僱員社會保障計劃，包括住房公積金、養老保險、醫療保險、生育保險、工傷保險及失業保險。

本公司已採納首次公開發售前股權激勵計劃、受限制股份單位計劃及購股權計劃以激勵合資格僱員。

發行股份及所得款項用途

(i) 2024年認購股份所得款項用途

於2024年10月2日，本公司(作為發行人)與個人認購人潘洪輝博士訂立認購協議，內容有關按認購價每股股份3.36港元認購17,527,696股新股份。每股認購價為3.36港元，較股份於認購協議日期在香港聯交所所報的收市價每股4.20港元折讓約19.99999990%(即少於20.0%)。

經扣除認購事項的所有適用成本及開支後，本公司自2024年10月認購17,527,696股新股份收取的所得款項淨額約為7.5百萬美元。先前於本公司日期為2024年10月3日的公告披露的所得款項淨額擬定用途概無變化，且本公司擬將認購所得款項用作其一般營運資金。本公司將根據該等擬定用途按實際業務需要逐漸動用所得款項淨額的剩餘金額。

下表載列本公司日期為2024年10月3日的公告先前所披露於2025年12月31日所得款項淨額用途的詳細明細及說明：

目的	所得款項 淨額使用 百分比	認購 所得款項 淨額	截至2024年	截至2025年	截至2025年		動用認購 所得款項 淨額的 估計時間表
			12月31日 已動用 所得款項 淨額	1月1日 未動用 所得款項 淨額	報告期間 已動用 所得款項 淨額	12月31日 未動用 所得款項 淨額	
用於一般企業及營運 資金用途	100%	7.5	-	7.5	5.0	2.5	於2026年 年中前

(ii) 2025年認購股份所得款項用途

於2025年9月7日，本公司(作為發行人)與四名認購人華熙生物科技(香港)有限公司、謝碩豪先生、Bamboo Bloom Limited及Capstone Resources Holding Limited訂立認購協議，內容有關按認購價每股12.00港元認購17,352,421股新股份。每股12.00港元的認購價較股份於認購協議日期前最後交易日在香港聯交所所報的收市價每股14.97港元折讓約19.84%。

其後，於2025年12月7日，本公司與相關認購人共同協定終止謝碩豪先生認購2,151,286股股份(相當於部分終止)及Bamboo Bloom Limited認購全部1,577,493股股份。於2026年3月7日，本公司與華熙生物科技(香港)有限公司共同協定終止認購9,068,280股股份(相當於部分終止)。因此，本公司根據認購事項發行的新股份總數已調整為4,555,362股股份。

因此，經扣除認購事項的所有適用成本及開支後，本公司認購4,555,362股新股份收取的所得款項淨額約為6.8百萬美元。先前於本公司日期為2026年3月7日的公告披露的所得款項淨額擬定用途概無變化。本公司將根據該等擬定用途按實際業務需要逐漸動用所得款項淨額的剩餘金額。

截至2025年12月31日，本公司已就於2026年3月7日完成的部分股份認購事項預先收取來自華熙生物科技(香港)有限公司的所得款項。下表載列於2025年12月31日所得款項淨額用途的詳細明細及說明：

目的	所得款項 淨額 使用百分比	認購 所得款項 淨額 (百萬美元)	報告期間	截至2025年	動用認購 所得款項 淨額的 估計時間表
			已動用 所得款項 淨額 (百萬美元)	12月31日 未動用 所得款項 淨額 (百萬美元)	
撥付發展及商業化 STP705	47.1%	3.2	-	3.2	於2027年 年末前
撥付STP122G的開發	6.6%	0.5	-	0.5	於2027年 年末前
撥付其他候選藥物的 開發，包括STP707、 STP125G和STP144G	31.3%	2.1	-	2.1	於2027年 年末前
用於業務發展活動， 以豐富本集團的 產品管線	7.5%	0.5	-	0.5	於2027年 年末前
用於一般企業及營運 資金用途	7.5%	0.5	-	0.5	於2027年 年末前
總計	<u>100.0%</u>	<u>6.8</u>	<u>-</u>	<u>6.8</u>	

遵守企業管治常規守則

本公司已採納並應用上市規則附錄C1所載企業管治守則的守則條文。就董事所深知，本公司於報告期間已遵守企業管治守則下所有適用守則條文，惟下列各項偏離情況除外：

守則條文第C.2.1條規定，董事會主席與行政總裁之職責應有所區分且不應由一人同時擔任。董事會主席與本公司首席執行官的角色目前由潘洪輝博士（「潘博士」）擔任。鑒於潘博士對本集團的重大貢獻及其豐富經驗，董事會認為，由潘博士同時擔任董事會主席及本集團首席執行官將為本集團提供強而有力的貫徹領導，並有助於有效執行本集團的業務策略。董事會將繼續檢討本集團企業管治架構的有效性，以評估是否需要區分董事會主席與首席執行官的職責。

誠如本公司日期為2025年1月1日的公告所披露，於盛慕嫻女士辭任獨立非執行董事、審核委員會主席兼成員以及提名委員會成員及黃敏聰先生辭任非執行董事及審核委員會成員後，本公司未能遵守上市規則第3.10(1)條、第3.10(2)條、第3.21條及第3.27A條。於2025年2月5日委任黃夢瑩女士為提名委員會成員、2025年2月17日委任王宇山先生為獨立非執行董事兼審核委員會主席以及2025年2月19日委任于常海博士為審核委員會成員後，本公司已重新遵守上市規則第3.10(1)條、第3.10(2)條、第3.21條及第3.27A條。

遵守證券交易的標準守則

本公司已採納其自身有關證券交易的行為守則，其條款不遜於標準守則所示規定標準且適用於全體董事及可能管有本公司未經公告價格敏感資料的本集團相關僱員。

經本公司作出特定查詢後，全體董事已確認彼等於報告期間一直遵守標準守則。於報告期間，本公司未發現董事及相關僱員違反標準守則的事件。

審核委員會審閱年度業績

審核委員會由三名獨立非執行董事組成，分別為王宇山先生、歐陽雲龍先生及盧懿杏女士。王宇山先生為審核委員會主席。

審核委員會的主要職責載於書面職權範圍內，包括檢討及監督本集團財務報告過程、風險管理及內部控制體系，以及監督審核程序。

審核委員會已與本公司管理層審閱本集團截至2025年12月31日止年度的綜合財務報表以及本集團所採納的會計原則及政策。

購買、出售或贖回本公司上市證券

截至2025年12月31日止年度，本公司及其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司的任何上市證券(包括出售庫存股)。截至2025年12月31日，本公司並無持有任何庫存股。

股息

董事會不建議派發截至2025年12月31日止年度的末期股息。

股東週年大會

本公司應屆股東週年大會將於2026年6月23日(星期二)舉行。股東週年大會通告將按照上市規則所規定的方式適時刊發及寄發。

暫停辦理股份過戶登記

為釐定股東出席股東週年大會並於會上投票的資格，本公司將於2026年6月17日(星期三)至2026年6月23日(星期二)(包括首尾兩日)暫停辦理股份過戶登記手續，期間將不會辦理股份過戶登記。為符合資格出席股東週年大會並於會上投票，所有正式填妥的股份過戶表格連同有關股票最遲須於2026年6月16日(星期二)下午四時三十分前遞交至本公司的香港股份過戶登記處香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖，以作登記。

中匯安達會計師事務所有限公司的工作範圍

本集團核數師中匯安達會計師事務所有限公司同意，初步公告所載本集團截至2025年12月31日止年度的綜合財務狀況表、綜合損益及其他全面收益表及簡明綜合現金流量表以及相關附註的數字與於2026年3月27日獲董事會批准的本集團本年度的經審核綜合財務報表所載金額相符。中匯安達會計師事務所有限公司就此進行的工作並不構成核證聘用，因此中匯安達會計師事務所有限公司並未就初步公告發表任何意見或核證結論。

審核意見

綜合財務報表已由本集團核數師中匯安達會計師事務所有限公司審核。獨立核數師已就本集團截至2025年12月31日止年度的綜合財務報表的核數師報告出具有保留的審核意見，附有「持續經營相關的重大不確定性」一節。獨立核數師報告摘錄載於下文「獨立核數師報告摘錄」一節。

獨立核數師報告摘錄

有保留意見

我們認為，除本報告「有保留意見的基礎」一節所述事項的潛在影響外，綜合財務報表已根據國際會計準則理事會頒佈的國際財務報告準則會計準則，真實而公平地反映 貴集團於2025年12月31日的綜合財務狀況及其截至該日止年度的綜合財務表現及綜合現金流量，並已按照香港《公司條例》之披露規定妥為擬備。

有保留意見的基礎

按公平值計入損益(「按公平值計入損益」)的金融資產

於2024年，貴公司獲投資經理告知 貴公司全資附屬公司聖諾(香港)有限公司(「香港Sirnaomics」)投資的按公平值計入損益的金融資產的私募債發行人可能違約，這可能會對按公平值計入損益的金融資產的資產淨值產生重大影響。按公平值計入損益的金融資產錄得重大虧損，促使 貴公司成立調查委員會，並由香港Sirnaomics於香港國際仲裁中心對投資經理提起仲裁程序。此外，貴公司要求並收到贖回其剩餘投資。由於仲裁程序正在進行中，我們無法從投資經理取得有關按公平值計入損益的金融資產的直接審核確認，亦無法取得按公平值計入損益的金融資產的相關財務資料以計量其公平值。

由於上述支持資料不足，我們無法取得足夠及適當的審核憑證，令我們信納(i)截至2024年12月31日止年度按公平值計入損益的金融資產的公平值變動虧損約18,178,000美元是否公允列報；及(ii)有關按公平值計入損益的金融資產的披露是否準確。

對上述數字的任何調整可能會對 貴集團截至2024年12月31日止年度的業績及現金流量及其在綜合財務報表中的相關披露產生相應影響。

我們已根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的香港審計準則(「香港審計準則」)進行審核。我們在該等準則下承擔的責任已於報告「核數師就審核綜合財務報表須承擔的責任」一節作進一步闡述。根據香港會計師公會頒佈的專業會計師道德守則(以下簡稱「守則」)(適用於公眾利益實體財務報表審核)，我們獨立於 貴集團。我們亦已履行守則中的其他道德責任。我們相信，我們所獲得的審核憑證能充分及適當地為我們的有保留意見提供基礎。

持續經營相關的重大不確定性

我們謹請 閣下垂注綜合財務報表附註3.1，當中指出截至2025年12月31日止年度， 貴集團產生淨虧損約14,605,000美元及經營現金流出淨額約9,197,000美元，及截至該日， 貴集團流動負債淨額為約22,776,000美元、負債淨額為約24,492,000美元及現金及現金等價物為約13,518,000美元。該等情況顯示存在重大不確定性，可能對 貴集團持續經營的能力產生重大疑問，我們並無就此發表非無保留意見。

上述「綜合財務報表附註3.1」作為本公告附註1披露。

本公司及審核委員會對獨立核數師報告內保留意見之意見

於截至2022年及2023年12月31日止年度，本集團分別認購一項獨立投資組合(基金的獨立投資組合及分類為按公平值計入損益的金融資產)，認購金額為15百萬美元及5百萬美元(不包括交易成本)。

公司獲得投資經理出具的聲明作為投資基金於2023年12月31日賬面價值的證據。該聲明僅說明於2023年12月31日，本公司持有的投資基金的估計賬面值為20,043,000美元，但未說明該投資基金所投資的相關資產的任何詳情。本公司亦從投資經理獲得計算結果，顯示相關資產主要為向私人公司提供的貸款，其餘價值為於香港上市的股本證券的投資。然

而，本公司並無獲得有關該等投資的進一步資料，包括但不限於從投資基金借款之私人公司的名稱、所在行業和信用評級，以及所購買股本證券的公司名稱。

於2024年度審計期間，中匯安達會計師事務所有限公司(「中匯安達」)要求投資經理提供進一步資料，以證明投資基金於2023年12月31日的賬面值，但彼等並未收到進一步資料。審核委員會亦重新評估情況，並得出與中匯安達相同的結論，即本公司獲得的資料非常有限，以致幾乎不可能證明或釐定投資基金於2023年12月31日的賬面值。

因此，審核委員會同意中匯安達有關以下方面的保留意見：(i)截至2024年12月31日止年度按公平值計入損益的金融資產的公平值變動虧損；及(ii)有關按公平值計入損益的金融資產的披露是否準確。

由於本公司於截至2024年12月31日止年度錄得投資基金公平值的已變現虧損並全面贖回投資基金剩餘價值，且截至2024年12月31日概無按公平值計入損益的金融資產，因此截至2024年12月31日止年度的審計問題已解決，不會對未來財務年度造成任何影響。

報告期後重要事件

除本公告所披露者外，自2025年12月31日起直至本公告日期，概無發生影響本集團的其他重要事件。

刊發年度業績公告及年報

本年度業績公告登載於香港聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.sirnaomics.com)。本公司截至2025年12月31日止年度的年報(當中載列上市規則規定的所有資料)將於適當時候寄發予股東(如有要求)並刊載於香港聯交所及本公司各自的網站。

綜合損益及其他全面收益表
截至2025年12月31日止年度

	附註	2025年 千美元	2024年 千美元
收益	3	-	1,778
銷售成本		-	(579)
毛利		-	1,199
其他收入	4	575	1,029
其他收益及虧損	5	739	20
按公平值計入損益的金融資產的 公平值變動		-	(18,178)
按公平值計入損益的金融負債的 公平值變動		1,700	6,903
就物業、廠房及設備以及 使用權資產確認的減值虧損		(1,459)	(2,190)
行政開支		(5,037)	(17,161)
研發開支		(10,311)	(20,802)
其他開支		-	(16)
財務成本	6	(812)	(1,049)
除稅前虧損		(14,605)	(50,245)
所得稅開支	7	-	-
年內虧損	8	(14,605)	(50,245)
其他全面開支：			
後續可能重新分類至損益的項目：			
換算海外業務產生的匯兌差額		(33)	(402)
年內其他全面開支		(33)	(402)
年內全面開支總額		(14,638)	(50,647)

	附註	2025年 千美元	2024年 千美元
以下應佔年內(虧損)溢利：			
本公司擁有人		(14,403)	(51,383)
非控股權益		<u>(202)</u>	<u>1,138</u>
		<u><u>(14,605)</u></u>	<u><u>(50,245)</u></u>
以下應佔年內全面(開支)收益總額：			
本公司擁有人		(14,430)	(51,774)
非控股權益		<u>(208)</u>	<u>1,127</u>
		<u><u>(14,638)</u></u>	<u><u>(50,647)</u></u>
每股虧損	10		
— 基本及攤薄(美元)		<u><u>(0.15)</u></u>	<u><u>(0.66)</u></u>

綜合財務狀況表
於2025年12月31日

	附註	於2025年 12月31日 千美元	於2024年 12月31日 千美元
非流動資產			
物業、廠房及設備		3,866	6,893
使用權資產		162	728
無形資產		657	730
按金		521	519
		<u>5,206</u>	<u>8,870</u>
流動資產			
預付款項、按金及其他應收款項		1,881	7,690
現金及現金等價物		13,518	11,769
		<u>15,399</u>	<u>19,459</u>
流動負債			
貿易及其他應付款項	11	12,724	11,603
合約負債		711	696
遞延收入		300	228
租賃負債		63	546
按公平值計入損益的金融負債		22,048	23,748
銀行借款		2,329	405
		<u>38,175</u>	<u>37,226</u>
流動負債淨額		<u>(22,776)</u>	<u>(17,767)</u>
資產總值減流動負債		<u>(17,570)</u>	<u>(8,897)</u>

		於2025年 12月31日 千美元	於2024年 12月31日 千美元
非流動負債			
租賃負債		<u>6,922</u>	<u>7,107</u>
負債淨額		<u>(24,492)</u>	<u>(16,004)</u>
資本及儲備			
股本	12	107	105
虧絀		<u>(10,021)</u>	<u>(1,785)</u>
本公司擁有人應佔虧絀		<u>(9,914)</u>	<u>(1,680)</u>
非控股權益		<u>(14,578)</u>	<u>(14,324)</u>
虧絀總額		<u>(24,492)</u>	<u>(16,004)</u>

簡明綜合現金流量表

截至2025年12月31日止年度

	2025年 千美元	2024年 千美元
經營活動所用現金淨額	(9,197)	(19,728)
投資活動所得現金淨額	23	2,138
融資活動所得現金淨額	<u>10,946</u>	<u>5,817</u>
現金及現金等價物增加(減少)淨額	1,772	(11,773)
於1月1日的現金及現金等價物	11,769	23,884
匯率變動影響	<u>(23)</u>	<u>(342)</u>
於12月31日的現金及現金等價物， 以銀行結餘及現金呈列	<u><u>13,518</u></u>	<u><u>11,769</u></u>

綜合財務報表附註

截至2025年12月31日止年度

1. 一般資料及編製基準

Sirnaomics Ltd. (「本公司」) 為於開曼群島註冊成立的公眾有限公司，其股份自2021年12月30日起於香港聯交所主板上市。本公司的註冊辦事處地址為PO Box 309, Uglund House, Grand Cayman, KY1-1104, Cayman Islands。

本公司為一家投資控股公司。本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)為臨床階段的生物技術公司，從事RNAi技術及多種療法的開發及商業化。

綜合財務報表以本公司的功能貨幣美元呈列，除另有指明外，所有數值均四舍五入至最接近的千位(千美元)。

綜合財務報表乃根據國際會計準則理事會頒佈的國際財務報告準則會計準則編製。就編製綜合財務報表而言，倘資料合理預期將影響主要使用者所作出的決定，則有關資料被視為重大。此外，綜合財務報表包括上市規則及香港公司條例規定的適用披露資料。

持續經營

本集團從事RNAi技術及多種療法的開發及商業化，若干在研產品處於臨床前及臨床的不同階段。截至2025年12月31日止年度，本集團產生淨虧損約14,605,000美元及經營現金流出淨額約9,197,000美元，及截至該日，本集團流動負債淨額為22,776,000美元、負債淨額為約24,492,000美元及現金及現金等價物為13,518,000美元。本集團持續經營的能力在很大程度上取決於其維持最低經營現金流出及充足融資資源以履行到期財務責任之能力。本集團正透過實施不同的計劃及措施積極改善流動資金及現金流量，包括但不限於以下：

- (i) 本集團正在實施重組計劃，以進一步簡化組織結構，提高營運效率，並使資源更有效地與本集團的戰略目標保持一致，從而繼續推進其核心產品以減少經營活動產生的現金流出；及
- (ii) 本集團的間接非全資附屬公司RNAimmune將繼續尋求股權和其他替代融資，包括但不限於發行優先股，為其自身的營運提供資金，並履行其自身的財務責任，而無需依賴本集團的額外融資支持。

本公司董事對本集團的未來流動資金和現金流量進行了評估，其中包括為本集團編製覆蓋2027年6月30日止18個月期間的現金流量預測，並對成功實施計劃和措施的可能性假設進行了審閱，旨在滿足本集團融資需求。在編製截至2025年12月31日止年度的綜合財務報表時，董事基於該評估認為：(a)本集團將能夠實施重組計劃，以減少經營活動現金流出；及(b)RNAimmune將能夠獲得新的外部融資來源，為自身的營運提供資金並清償自身的財務責任，以便有足夠財務資源為本集團的營運提供資金，並於該等綜合財務報表獲批之日起計至少十二個月內，有足夠的財務資源償付本集團到期之財務責任。因此，綜合財務報表乃按本集團將能夠持續經營之基準編製。

本集團管理層能否實施上述計劃及措施仍存在重大不確定性。倘上述計劃及措施未能按計劃成功實施，本集團將無法在日常業務過程中為其運營提供資金或清償本集團到期之財務責任。上述狀況表明存在重大不確定性，可能導致本集團能否持續經營嚴重成疑。

倘本集團未能達成上述計劃及措施，則可能無法繼續按持續經營基準營運，並可能須作出調整，將本集團資產之賬面值撇減至其可收回金額、考慮到合約條款將非流動負債重新分類為流動負債或為任何可能成為虧損性合約承擔確認負債(如適用)。該等調整之影響尚未在綜合財務報表內反映。

2. 應用新訂及經修訂國際財務報告準則會計準則

本年度強制生效之新訂及經修訂國際財務報告準則會計準則

於本年度，本集團已就編製綜合財務報表首次應用於自2025年1月1日開始本集團年度期間強制生效的所有新訂及經修訂國際財務報告準則會計準則，包括國際會計準則理事會頒佈的國際財務報告準則、國際會計準則及詮釋。

於本年度應用新訂及經修訂國際財務報告準則會計準則對本集團的會計政策、於本期間及過往期間之財務狀況及表現及／或該等綜合財務報表所載披露並無重大影響。

已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂的國際財務報告準則會計準則

本集團尚未提早應用已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂的國際財務報告準則會計準則。本集團已開始評估該等新訂及經修訂國際財務報告準則會計準則的影響，但尚未能夠說明該等新訂及經修訂國際財務報告準則會計準則是否會對其經營業績及財務狀況產生重大影響。

3. 收益及分部資料

	2025年 千美元	2024年 千美元
於某個時間點		
許可收入	—	1,778
許可收入		

截至2024年12月31日止年度，本集團訂立一份獨家許可開發和商業化協議，據此，本集團可收取預付款、里程碑款項及基於銷售的特許權使用費。

就包含與許可協議中的里程碑款項及基於銷售的特許權使用費相關的可變代價的合約而言，本集團使用最可能金額來估計其將有權獲得的代價金額，該金額最能預測本集團將有權獲得的代價金額。本集團合資格收取的潛在里程碑款項被視為可變代價，因為所有里程碑金額均因達成的不確定性而受到完全限制。

可變代價的估計金額僅在與可變代價相關的不確定性隨後得到解決且極有可能不會導致日後重大收入撥回的情況下才計入交易價格。

截至2024年12月31日止年度，本集團於根據許可協議解決若干不確定性的時間點確認里程碑付款1,778,000美元。截至2025年12月31日止年度概無確認許可收入。

分部資料

就資源分配及表現評估而言，本公司執行董事(即主要經營決策者)專注於審閱本集團的整體業績及財務狀況。因此，本集團僅有單一經營分部，故並無呈列此單一分部的進一步分析。

地理資料

所有收益均來自中國內地。

本集團的業務及非流動資產主要位於美國及中國內地。有關本集團非流動資產的資料乃按資產的地理位置呈列。

	非流動資產 (不包括金融工具)	
	2025年 千美元	2024年 千美元
美國	2,115	5,089
中國	2,560	3,228
香港	10	34
	<u>4,685</u>	<u>8,351</u>

有關主要客戶的資料

來自相應年度佔本集團總收益10%以上的客戶收益如下：

	2025年 千美元	2024年 千美元
客戶A	<u>-</u>	<u>1,778</u>

4. 其他收入

	2025年 千美元	2024年 千美元
政府補助(附註)	411	880
銀行結餘的利息收入	29	56
租金收入	14	-
諮詢收入	33	4
其他	88	89
	<u>575</u>	<u>1,029</u>

附註：於兩個年度，政府補助均包括研發活動專項現金獎勵，於符合相關條件(倘適用)時予以確認。

5. 其他收益及虧損

	2025年 千美元	2024年 千美元
匯兌(虧損)收益淨額	(26)	5
出售物業、廠房及設備的收益(虧損)	19	(29)
終止或修訂租賃產生的收益	746	44
	<u>739</u>	<u>20</u>

6. 財務成本

	2025年 千美元	2024年 千美元
租賃負債利息	786	1,041
銀行借款利息	26	8
	<u>812</u>	<u>1,049</u>

7. 所得稅開支

本公司於開曼群島註冊成立，獲豁免繳納開曼群島所得稅。

香港Sirnaomics的首2百萬港元的估計應課稅溢利按8.25%的稅率繳稅，而2百萬港元以上的估計應課稅溢利則按16.5%的稅率繳稅。

根據美國減稅與就業法案，於兩個年度，美國企業所得稅稅率已按統一稅率21%徵稅。另外，根據美國佛羅里達州、弗吉尼亞州、加州、馬薩諸塞州及馬里蘭州州稅的相關規定，年內按介乎5.5%至8.84%(2024年：5.3%至7.25%)的州稅稅率繳稅。

根據中國企業所得稅法(「企業所得稅法」)及企業所得稅法實施條例，於兩個年度，本公司中國附屬公司的基本稅率為25%。

廣州Sirnaomics分別於2017年6月、2020年12月及2023年12月獲廣州市科學技術局及相關部門認定為「高新技術企業」，並已於當地稅務部門登記，於2017年至2026年財政年度期間內享有15%的企業所得稅(「企業所得稅」)優惠稅率。

蘇州Sirnaomics於2022年10月獲蘇州市科學技術局及相關部門認定為「高新技術企業」，並已於當地稅務部門登記，於三年期間內享有15%的企業所得稅優惠稅率。蘇州Sirnaomics已於2022年10月獲得2022年、2023年及2024年財政年度的稅收優惠。

由於集團實體於兩個年度並無應課稅溢利，故並無計提香港利得稅、美國企業所得稅及州稅以及企業所得稅。

8. 年內虧損

	2025年 千美元	2024年 千美元
年內虧損乃經扣除以下各項後達致：		
核數師薪酬		
— 審核服務	224	279
— 其他服務	32	55
計入研發開支的外包服務費	4,757	4,223
物業、廠房及設備減值虧損	1,459	1,929
使用權資產減值虧損	-	261
無形資產攤銷	84	84
物業、廠房及設備折舊	1,616	4,588
使用權資產折舊	137	884
	<u>1,837</u>	<u>5,556</u>
分析為：		
— 於行政開支扣除	499	1,209
— 於研發開支扣除	1,338	4,347
	<u>1,837</u>	<u>5,556</u>
董事薪酬	508	1,434
其他員工成本		
— 薪金及其他津貼	3,391	8,743
— 退休福利計劃供款	369	655
— 以股份為基礎的付款開支	484	2,027
	<u>4,752</u>	<u>12,859</u>
分析為：		
— 於行政開支扣除	2,386	4,509
— 於研發開支扣除	2,366	8,350
	<u>4,752</u>	<u>12,859</u>

9. 股息

截至2025年及2024年12月31日止年度，概無派付或建議派付本公司普通股股東任何股息，自各報告期末以來亦無建議派付任何股息。

10. 每股虧損

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄虧損乃根據以下數據計算：

	2025年 千美元	2024年 千美元
用於計算每股基本及攤薄虧損的本公司擁有人 應佔年內虧損	<u>(14,403)</u>	<u>(51,383)</u>
股份數目		
用於計算每股基本及攤薄虧損的普通股加權平均數	<u>94,460,230</u>	<u>77,469,892</u>

上述截至2025年及2024年12月31日止年度用於計算每股基本虧損的普通股加權平均數，乃在扣除受託人為本公司購股權計劃及股份獎勵計劃持有的股份以及本公司持有的庫存股份後得出。每股攤薄虧損乃通過調整已發行普通股的加權平均數以假設所有潛在攤薄普通股均已轉換計算。

截至2025年及2024年12月31日止年度，計算每股攤薄虧損並無納入RNAimmune發行的不同的系列的優先股及本公司、RNAimmune及EDIRNA已發行的尚未行使的購股權，因為若納入該等項目可能會產生反攤薄影響。

11. 貿易及其他應付款項

	2025年 千美元	2024年 千美元
貿易應付款項	<u>3,156</u>	<u>4,599</u>
應計外包研發費	2,371	3,010
其他經營開支的應計費用	2,948	3,451
應計員工成本	380	492
股份認購預收款項	3,846	–
收購物業、廠房及設備的應付款項	<u>23</u>	<u>51</u>
	<u>9,568</u>	<u>7,004</u>
	<u>12,724</u>	<u>11,603</u>

研發活動採購材料或接收服務的信貸期通常在90天(2024年：90天)內。以下為於各報告期末按發票日期呈列的貿易應付款項的賬齡分析：

	2025年 千美元	2024年 千美元
0至30天	79	475
31至60天	20	403
61至90天	5	180
90天以上	<u>3,052</u>	<u>3,541</u>
	<u>3,156</u>	<u>4,599</u>

12. 股本

	股份數目	股本 美元
每股0.001美元的普通股		
法定		
於2024年12月31日、2025年1月1日及2025年12月31日	<u>230,000,000</u>	<u>230,000</u>
已發行及繳足		
於2024年1月1日	87,638,480	87,638
股份認購(附註(i))	<u>17,527,696</u>	<u>17,528</u>
於2024年12月31日	105,166,176	105,166
股份認購(附註(ii))	<u>2,055,362</u>	<u>2,055</u>
於2025年12月31日	<u>107,221,538</u>	<u>107,221</u>

附註：

- (i) 於2024年12月2日，本公司完成向一名認購人配發及發行合共17,527,696股普通股，認購價為每股認購股份3.36港元，籌集所得款項約58,643,000港元(相當於約7,518,000美元)(已扣除股份發行開支約250,000港元(相當於約32,000美元))。
- (ii) 於2025年9月7日，本公司(作為發行人)與四名認購人就按認購價每股認購股份12.00港元認購17,352,421股認購股份(認購人A:11,568,280股認購股份，認購人B:3,154,986股認購股份，認購人C:1,577,493股認購股份及認購人D:1,051,662股認購股份)訂立認購協議。

於2025年10月22日，本公司部分完成向認購人D配發及發行合共1,051,662股普通股，認購價為每股認購股份12港元，籌集所得款項約12,552,000港元(相當於約1,609,000美元)(已扣除股份發行開支約68,000港元(相當於約9,000美元))。

於2025年12月7日，本公司部分完成向認購人B配發合共1,003,700股普通股並於2025年12月8日發行股份，認購價為每股認購股份12港元，籌集所得款項約11,973,000港元(相當於約1,535,000美元)(已扣除股份發行開支約71,000港元(相當於約9,000美元))。經友好誠信協商後，本公司與認購人B一致同意於2025年12月7日終止認購餘下2,151,286股股份。

認購人C未能於2025年12月7日前履行認購協議C規定的職責，本公司已根據該協議條款終止有關認購1,577,493股股份的認購協議C。

於2025年12月31日，本公司已預收認購人A有關股份認購的款項30,000,000港元(相當於約3,846,000美元)。於2026年3月7日，本公司部分完成向認購人A配發合共2,500,000股普通股並於2026年3月9日發行股份，認購價為每股認購股份12港元，籌集所得款項約28,589,000港元(相當於約3,665,000美元)(已扣除股份發行開支約1,411,000港元(相當於約181,000美元))。經友好誠信協商後，本公司與認購人A一致同意於2026年3月7日終止認購餘下9,068,280股股份。

13. 本公司主要附屬公司的詳情

主要附屬公司的一般資料

由本公司直接或間接持有的主要附屬公司於各報告期末的詳情載列如下：

附屬公司名稱	註冊成立或 成立／經營地點 及日期	已發行及 繳足股本／ 實繳資本	本集團應佔實際股權		主要業務活動
			於12月31日		
			2025年	2024年	
<i>直接擁有的附屬公司</i>					
美國 Sirnaomics	美國 2007年2月12日	1美元 (2024年：1美元)	100%	100%	開發及商業化RNAi 技術及多種療法
香港 Sirnaomics	香港 2019年3月8日	10,000港元 (2024年：10,000港元)	100%	100%	投資控股
<i>間接擁有的附屬公司</i>					
RNAimmune	美國 2016年5月5日	208美元 (2024年：208美元)	60.21%	60.21%	mRNA遞送平台及 基於mRNA的藥物 與疫苗的技術研發
蘇州 Sirnaomics	中國 2008年3月10日	人民幣435,267,785元 (2024年：人民幣 417,571,270元)	100%	100%	核酸藥物的技術 研究、開發、服務 及轉讓
廣州 Sirnaomics	中國 2012年5月8日	人民幣121,200,000元 (2024年：人民幣 118,000,000元)	100%	100%	藥品的生產及開發
廣州達冕	中國 2021年1月28日	人民幣46,726,077元 (2024年：人民幣 46,726,077元)	60.21%	60.21%	疫苗的生產及開發
中山 Sirnaomics	中國 2025年8月6日	人民幣6,000,000元 (2024年：零)	100%	–	疫苗的生產及開發

釋義

於本公告內，除文義另有所指外，以下詞彙具有下文所載的涵義。

「AI」	指	人工智能
「審核委員會」	指	董事會審核委員會
「董事會」	指	本公司董事會
「企業管治守則」	指	上市規則附錄C1所載的企業管治守則
「中國」或「中國內地」	指	中華人民共和國，惟僅就本公告及地區參考而言，除文義另有所指外，本公告所述之「中國」或「中國內地」並不包括香港、澳門及台灣地區
「本公司」	指	Sirnaomics Ltd.，一家於2020年10月15日在開曼群島註冊成立的獲豁免有限公司
「核心產品」	指	STP705，上市規則第18A章定義的指定「核心產品」
「董事」	指	本公司董事
「EDIRNA」	指	EDIRNA Inc.，一家於2022年2月18日根據美國特拉華州法律註冊成立的公司，為本公司的直接非全資附屬公司
「歐盟」	指	歐洲聯盟
「FDA」	指	美國食品藥品監督管理局

「基金」	指	TradArt Flagship Investment SPC，一家於2021年8月6日根據開曼群島法律註冊成立為獨立投資組合公司的獲豁免有限公司
「FVTPL」	指	按公平值計入損益
「全球發售」	指	香港公開發售及國際發售
「本集團」、「我們」或「我們的」	指	本公司及其附屬公司，或如文義所指，就本公司成為其現有附屬公司的控股公司之前的期間而言，指該等附屬公司(猶如其於有關時間為本公司的附屬公司)
「廣州工廠」	指	我們在廣州的生產工廠
「廣州達冕」	指	達冕疫苗(廣州)有限公司，一家於2021年1月28日根據中國法律成立的有限公司，為本公司的間接非全資附屬公司
「廣州 Sirnaomics」	指	聖諾生物醫藥技術(廣州)有限公司，一家於2012年5月8日根據中國法律成立的有限公司，為本公司的間接全資附屬公司
「港元」	指	港元，香港法定貨幣
「香港 Sirnaomics」	指	聖諾(香港)有限公司，一家於2019年3月8日根據香港法例註冊成立的有限公司，為本公司的直接全資附屬公司

「香港」	指	中華人民共和國香港特別行政區
「香港聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「國際會計準則理事會」	指	國際會計準則理事會
「國際會計準則」	指	國際會計準則
「國際財務報告準則」	指	國際財務報告準則
「投資經理」	指	TradArt Asset Management Co., Limited，一家於2021年7月14日根據香港法例註冊成立的有限公司，根據證券及期貨條例可進行第4類(就證券提供意見)及第9類(資產管理)受規管活動
「知識產權」	指	知識產權
「上市」	指	股份以全球發售方式於主板上市
「上市規則」	指	香港聯交所證券上市規則，經不時修訂、補充或以其他方式修改
「主板」	指	由香港聯交所運作的證券市場(不包括期權市場)，並獨立於香港聯交所GEM且與之並行運作
「標準守則」	指	上市規則附錄10所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「提名委員會」	指	董事會提名委員會

「首次公開發售前股權激勵計劃」	指	本公司於2021年1月21日採納的首次公開發售前股權激勵計劃
「研發」	指	研究與開發
「報告期間」	指	截至2025年12月31日止年度
「RNAimmune」	指	RNAimmune, Inc.，一家於2016年5月5日根據美國特拉華州法律註冊成立的公司，為本公司的間接非全資附屬公司
「受限制股份單位計劃」	指	本公司於2022年4月22日採納的受限制股份單位計劃
「獨立投資組合」	指	TradArt Flagship Investment SPC的SP1，該基金的獨立投資組合
「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為0.001美元的普通股
「股東」	指	股份持有人
「購股權計劃」	指	本公司於2022年6月28日採納的購股權計劃
「認購人A」	指	華熙生物科技(香港)有限公司
「認購人B」	指	謝碩豪先生
「認購人C」	指	Bamboo Bloom Limited
「認購人D」	指	Capstone Resources Holding Limited

「該等認購人」	指	認購人A、認購人B、認購人C及認購人D
「認購協議A」	指	本公司與認購人A所訂立日期為2025年9月7日的認購協議
「認購協議B」	指	本公司與認購人B所訂立日期為2025年9月7日的認購協議
「認購協議C」	指	本公司與認購人C所訂立日期為2025年9月7日的認購協議
「認購協議D」	指	本公司與認購人D所訂立日期為2025年9月7日的認購協議
「該等認購協議」	指	認購協議A、認購協議B、認購協議C及認購協議D
「蘇州 Sirnaomics」	指	聖諾生物醫藥技術(蘇州)有限公司，一家於2008年3月10日根據中國法律成立的有限公司，為本公司的間接全資附屬公司
「美國」	指	美利堅合眾國
「美元」	指	美元，美利堅合眾國法定貨幣
「美國 Sirnaomics」	指	Sirnaomics, Inc.，一家於2007年2月12日根據美國特拉華州法律註冊成立的公司，為本公司的直接全資附屬公司

中山 Sirnaomics	指	聖諾生物醫藥技術(中山)有限公司，一家於2025年8月6日根據中國法律成立的有限公司，為本公司的間接全資附屬公司
「%」	指	百分比

技術詞彙表

本詞彙表載有所用與本公司及其業務有關的若干技術詞彙的解釋。

「AE」	指	不良事件(可分為輕度、中度或重度)，在臨床試驗期間服用藥物或其他藥品的患者出現的任何不良醫療事件，且未必與治療有因果關係
「AODC」	指	抗體-寡核苷酸偶聯物是一種將寡核苷酸與抗體通過化學連接子偶聯的新型藥物形式，利用抗體的靶向性實現核酸藥物的精准遞送
「ApoC3」	指	載脂蛋白C3
「ASGPR」	指	脫唾液酸糖蛋白受體
「BCC」	指	基底細胞癌，一種非黑色素瘤皮膚癌
「CDMO」	指	合約開發及生產組織，一家按合約基準為其他製藥公司開發及生產藥物的製藥公司
「CMC」	指	醫藥產品的開發、許可、製造及持續營銷的化學、製造和控制流程
「隊列」	指	作為臨床試驗的一部分的一組患者，其在限定的時期內具有共同的特徵或經歷並且隨時間被監測
「COX-2」	指	環氧合酶-2，一種膜結合、壽命短及限速的酶

「CRO」	指	合約研究組織，一家按合約基準為其他製藥公司開展研究的製藥公司
「CSR」	指	臨床研究報告是詳細記錄臨床試驗設計、方法、結果和分析的正式文件，用於向監管機構提交以支持藥物上市申請
「遞送平台」	指	用於將藥物遞送至藥理作用的靶點的平台
「DOAC」	指	直接口服抗凝藥是一類通過直接抑制特定凝血因子(如Xa因子或凝血酶)來預防和治療血栓的口服藥物
「十一因子」	指	一種血漿糖蛋白，主要於肝臟中合成，是凝血級聯的一部分，在凝塊穩定和擴張中發揮作用
「GalAhead」	指	我們將GalNAc基團與RNAi觸發器偶聯的GalNAc RNAi遞送平台
「GalNAc」	指	N-乙酰半乳糖胺，是一種可識別及結合細胞表面蛋白脫唾液酸糖蛋白受體的糖分子
「全球權利」	指	開發或商業化產品的商業權，可包括專業知識權利及專利及專利申請權利(任何權利均針對藥品、藥物成分及／或其使用方法或針對藥物遞送平台)

「GMP」	指	優良製造規範，確保產品持續按品質標準生產及管控的體系，旨在盡量降低無法通過測試最終產品而消除任何藥品生產所涉及的風險。這也是為遵守由控制藥品生產和銷售的授權及許可的機構所推薦的指引規定的規範
「IND」	指	研究用新藥或研究用新藥申請，亦被稱為臨床試驗申請
「isSCC」	指	鱗狀細胞原位癌
「LANP」	指	脂質氨基酸納米粒，我們自主開發的用於遞送mRNA/siRNA的四組分納米顆粒，其特點是表觀pKa低和免疫原性低
「LNP」	指	脂質納米粒是由可電離脂質形成的球形囊泡，低pH值時帶正電(使RNA結合)，生理pH值時呈中性(與脂質體等帶正電的脂質相比，可降低潛在毒性)
「LSR」	指	皮膚反應指藥物在注射部位或局部皮膚引起的不良反應，如紅斑、水腫或瘙癢，通常用於評估外用或局部注射製劑的安全性
「mRNA」	指	信使核糖核酸，一大類RNA分子，與DNA分子互補，從DNA傳遞遺傳信息後由核糖體翻譯成蛋白質

「微流控」	指	在尺度數十至數百微米的通道網絡中操控及控制通常在微升(10^{-6})至皮升(10^{-12})範圍內的流體的技術
「muRNA」	指	多單位RNAi觸發器，RNAi觸發器由多條單鏈寡核苷酸(兩條或多條)組成，允許同時下調兩個或多個基因目標
「mxRNA」	指	小型化RNAi觸發器，RNAi觸發器由長度約為30nt的單鏈寡核苷酸組成，旨在下調單類基因目標
「NHP」	指	非人靈長類動物(如食蟹猴、恒河猴)因其與人類高度相似的生理和遺傳特徵，被廣泛用於臨床前安全性和藥效學研究
「NMSC」	指	非黑色素瘤皮膚癌
「PCT」	指	專利合作條約，協助申請人在國際上為其發明尋求專利保護，協助專利局作出專利授權決定，並方便公眾查閱與該等發明有關的大量技術資料
「PE」	指	肺栓塞是指血凝塊(通常來自下肢深靜脈)阻塞肺動脈或其分支，導致呼吸困難、胸痛甚至危及生命的急症

「I期臨床試驗」或「I期」	指	在該研究中，對健康人體試驗對象或患有靶向疾病或狀況的患者給藥及測試安全性、劑量耐受性、吸收、代謝、分佈、排泄，並在可能情況下了解其早期藥效
「I/II期臨床試驗」或「I/II期」	指	將I期及II期合併為一項試驗的I/II期臨床試驗。臨床試驗設計可適應性地使用所有先前患者的數據來作出決定並為每個新隊列選擇最佳劑量
「II期臨床試驗」或「II期」	指	研究一種在有限的患者群體中使用的藥物，以確定可能的不良反應及安全風險，初步評價該產品對特定靶向疾病的療效，並確定劑量耐受性及最佳劑量
「IIa期臨床試驗」或「IIa期」	指	IIa期臨床試驗通常指為證明臨床療效或生物活性的試點研究
「IIb期臨床試驗」或「IIb期」	指	IIb期臨床試驗確定藥物展現生物活性且副作用最小的最佳劑量
「II/III期臨床試驗」或「II/III期」	指	一項測試新療法對某種類型癌症或其他疾病的療效並將新療法與標準療法進行比較的研究。II/III期臨床試驗亦提供更多關於新療法安全性和副作用的信息。結合II期和III期可以更快地或者用更少的患者回答研究問題

「III期臨床試驗」或 「III期」	指	在該研究中，在良好對照的臨床試驗中對擴大患者群體進行給藥，一般在地域分散的臨床試驗機構開展，以生成充足數據在統計學上評估該產品的療效及安全性以獲批准，並為該產品的標籤提供充分信息
「PLNP」	指	多肽-脂質納米粒，與LNP結合的專有多肽納米顆粒
「PNP」	指	多肽納米顆粒由支鏈組氨酸賴氨酸聚合物形成
「PNP-ID」	指	用於皮內給藥而配製的PNP平台
「PNP-IT」	指	用於瘤內給藥而配製的PNP平台
「PNP-IV」	指	用於靜脈內給藥而配製的PNP平台
「臨床前研究」	指	在非人類受試對象上測試藥物的研究或項目，以收集療效、毒性、藥代動力學及安全性資料，並確定藥物是否準備好用於臨床試驗
「RNA」	指	核糖核酸，一種在基因編碼、解碼、調控及表達中發揮重要的多種生物學作用的聚合物分子
「RNAi」	指	RNA干擾，指RNA分子通過翻譯或轉錄抑制參與雙鏈RNA對基因表達的序列特異性抑制的生物學過程

「SAE」	指	嚴重AE，任何劑量的人類藥物試驗中的任何醫療事件：導致死亡；威脅生命；需要住院治療或導致延長現有住院時間；導致持續或嚴重殘疾、喪失工作能力；可能導致先天性異常／出生缺陷，或需要干預以防止永久性損傷或傷害
「SD」	指	疾病穩定是腫瘤療效評估中的一種狀態，指腫瘤體積既未顯著縮小(部分緩解)也未顯著增大(疾病進展)，通常表示疾病受到控制
「siRNA」	指	小分子干擾RNA為雙鏈RNA分子，由兩個長約20個核苷酸的前導鏈(反義鏈)及隨從鏈(正義鏈)的寡核苷酸組成；RNA誘導沉默複合物(RISC)結合前導鏈，附著mRNA靶分子以產生切割或抑制蛋白翻譯
「實體瘤」	指	組織的異常腫塊，通常不包含囊腫或液性區。實體瘤可能是良性的(不是癌症)或惡性的(癌症)。不同類型的實體瘤以形成該等實體瘤的細胞類型命名
「TGF-β1」	指	轉化生長因子β1或TGF-β1，為細胞因子轉化生長因子β超家族的多肽成員，可激活Smad與非Smad信號通路

「VTE」

指 靜脈血栓栓塞症是一種包括深靜脈血栓形成和肺栓塞的疾病狀態，由靜脈內血凝塊異常形成所致

承董事會命
Sirnaomics Ltd.
主席兼執行董事
潘洪輝

香港，2026年3月27日

於本公告日期，董事會包括執行董事潘洪輝博士、非執行董事歐陽雲龍先生及殷惠軍博士，以及獨立非執行董事王宇山先生、張鵬博士及盧懿杏女士。

* 僅供識別