

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。



IngDan 硬蛋

HATCH THE INTERNET OF THINGS

INGDAN, INC.

硬蛋創新

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：400)

截至2024年12月31日止年度之全年業績公告

硬蛋創新(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然宣佈本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至2024年12月31日止年度(「報告期間」)之綜合業績及與截至2023年12月31日止年度經營業績的比較。

於本公告中，「我們」指本公司(定義見上文)及(視乎文義所指)本集團(定義見上文)。

財務表現摘要

	截至下列日期止年度		去年同期 變動
	2024年 12月31日	2023年 12月31日	
	(人民幣(「人民幣」)百萬元， 另有註明者除外)		
收入	10,129.1	8,863.4	14.3%
毛利	889.4	1,029.9	(13.6)%
經營溢利	427.9	465.4	(8.0)%
年內溢利	273.5	319.9	(14.5)%
本公司權益股東應佔溢利	189.9	210.7	(9.9)%
每股盈利(「每股盈利」)(每股人民幣元)			
—基本	0.139	0.154	(9.7)%
—攤薄	0.138	0.154	(10.4)%

業務回顧及展望

本集團整體業務及財務表現

本集團是一家創新型科技服務平台集團，專注於連接上游芯片技術與下游創新企業需求。通過自主研發的人工智能(「AI」)技術、大語言模型(「大模型」)和專業行業知識庫，本集團為客戶提供尖端的芯片應用技術解決方案和高效的供應鏈管理服務。本集團主營業務為科通技術(「科通技術」，服務芯片產業的技術服務平台)和硬蛋科技(「硬蛋科技」，提供人工智能與物聯網(「AIoT」)技術和服務的平台)。

受惠於AI算力需求持續強勁，伴隨AI技術相關產業對芯片需求上升。報告期間，本集團收入約人民幣10,129.1百萬元，較2023年同期約人民幣8,863.4百萬元，增加約14.3%。本集團的毛利約為人民幣889.4百萬元，同比減少約13.6%；經營利潤約為人民幣427.9百萬元，同比減少了約14.5%；除稅後淨溢利約為人民幣273.5百萬元，同比減少約8.0%。來自大客戶的銷量增加影響整體毛利率，加上美元利息成本上升，導致本公司權益股東應佔溢利有所下降。

報告期間，生成式AI(「AIGC」)技術的革命性突破與人形機器人產業的技術躍遷，正全面重塑全球芯片業產業生態。市場對高性能算力芯片的需求呈現指數級增長，驅動雲計算基礎設施升級與邊緣計算設備迭代的同時，更推動存儲芯片架構的技術革新。隨著DeepSeek、ChatGPT、Gemini等AI應用逐步落地，行業龍頭企業正加速布局AI基礎設施，進一步帶動芯片市場的復甦。根據美國半導體行業協會(SIA)的數據，AI處理器和記憶體需求激增，帶動2024年全球芯片銷售額創下歷史新高，首度突破6,000億美元大關，達6,276億美元，同比增長19.1%；其中，第四季度單季銷售額達1,709億美元，分別實現同比及環比增長17.1%及3.0%。按地區劃分，美洲、中國與亞太及其他地區的年芯片銷售額分別上升44.8%、18.3%及12.5%¹。展望2025年，SIA預計全球芯片銷售額將保持雙位數增長。世界半導體貿易統計組織(WSTS)亦預測，2025年全球芯片銷售額有望攀升至6,972億美元，年增幅達11.2%，其中亞太地區年增長率預計將達10.4%²。

在全球芯片產業發展的戰略機遇期，AI、雲計算與物聯網技術的協同演進，疊加人形機器人產業的技術突破，正推動全球算力需求進入指數級增長軌道。這一趨勢不僅催生GPU、ASIC等高性能計算芯片的迭代需求，更帶動高速存儲芯片、智能網絡設備的全產業鏈技術升級，形成從芯片設計、製造到應用終端的完整創新生態。在這一背景下，科通技術作為AI算力供應鏈的核心供應商，深度參與全球算力網絡建設，服務覆蓋算力中心、數據中心、AI服務器、AI交換機網絡產品、光模塊以及眾多的AI應用領域。科通技術與全球多家領先的芯片原廠緊密合作，已代理超過80家核心芯片公司的產品，涵蓋Nvidia(英偉達)、AMD-Xilinx(超威半導體-賽靈思)、Intel(英特爾)等國際知名原廠以及眾多國內知名芯片原廠，主要代理產品包括GPU、CPU、FPGA、ASIC、存儲芯片、軟件及其他全系列產品。

¹ **Global Semiconductor Sales Increase 19.1 % in 2024; Double-Digit Growth Projected in 2025**
<https://www.semiconductors.org/global-semiconductor-sales-increase-19-1-in-2024-double-digit-growth-projected-in-2025/>

² **WSTS Semiconductor Market Forecast Fall 2024**
https://www.wsts.org/esraCMS/extension/media/f/WST/6765/WSTS_FC-Release-2024_11.pdf

憑藉多年深耕市場，科通技術積累了豐富的應用技術經驗和產業資源，能夠向下游數以萬計的創新客戶提供芯片應用技術解決方案及供應鏈管理服務。通過自主研發的AI技術、大模型和專業知識庫，科通技術能夠在芯片選型、硬件設計、軟件開發、系統集成等方面提供智能化和自動化的解決方案，顯著提升產品性能和可靠性。此外，科通技術運用AI技術和大數據分析，實現供應鏈智能化管理，提升運營效率並降低成本。

同時，科通技術擁有多項自主知識產權，包括智能算法庫、行業專屬大模型、智能硬件設計平台、自適應系統架構、智能開發工具鏈以及大量的創新技術專利，這些技術賦予其在AI芯片應用和智能供應鏈領域的競爭優勢。通過持續結合先進AI技術與深厚行業專業知識，科通技術持續提升服務質量，為客戶創造更大價值，並引領行業技術創新。

另一方面，硬蛋科技聚焦新能源產業，致力於發展兩輪車換電及梯次利用(re-utilization)產業、構建鋰電池全生命週期數據溯源、可信資產管理平台，為兩輪車換電、梯次動力、儲能等應用提供定制化解決方案，其自主研發的智慧電池管理平台能實時監測電池狀態，有效提高電池的使用效率和循環週期，實現電池從生產標定、安全運營、資產管理、效率管理至回收跟蹤等的全生命週期智能化管理。該業務重點佈局兩輪車電池雲服務，緊跟新能源智能電池雲市場的新趨勢，搶佔人民幣千億規模的藍海市場，助力集團實現持續盈利增長，並為推進中國兩輪車換電產業產品標準化作出貢獻，為國家「雙碳」(碳達峰與碳中和)目標的實現提供技術支撐和產業推動力。

憑藉本集團在芯片產業積累的豐富資源與技術優勢，硬蛋學堂引進全球領先的芯片應用技術，為行業提供全方位的技術服務及人才培訓。硬蛋學堂通過專業的技術培訓，幫助上游AI芯片原廠實現產品和技術的市場推廣，並培養AI技術人才協助下游AI應用企業快速採用最新AI技術和產品，從而全面提升企業的AI業務能力。同時，硬蛋學堂為企業提供基於本地化部署的AI大模型應用解決方案，幫助企業在多個領域實現AI數字化轉型。目前，硬蛋學堂已成功培育超過2,000名芯片應用工程師，為行業輸送大量高質素人才。通過持續的人才培訓和技術支持，硬蛋學堂正全力助推深圳成為中國乃至全球芯片應用產業中心，為國家芯片產業發展做出更大貢獻。

未來前景

本集團的目標是成為全球領先的科技服務平台，利用「科通技術+硬蛋科技」商業模式，組成智能硬件「芯-端-雲」的產業閉環。本集團致力為中國日益增長的科技市場服務，並計劃透過下列增長策略實現本集團的目標：

I. 搶抓AI商業落地機遇

在市場發展的推動下，AI技術持續實現商業落地，成為企業數字化和智慧化轉型的重要基礎，而芯片應用、智能硬件及大數據則是各行業加速數字化進程的關鍵支柱。根據國際數據公司(IDC)《全球人工智能與生成式人工智能支出指南》的最新預測，隨著AI（特別是AIGC）迅速融入各種產品，預計到2028年全球AI市場支出規模將達到6,320億美元，五年複合年均增長率(CAGR)約為29.0%³。此外，中金公司的研究估算，到2030年中國AI產業的市場需求將達到人民幣5.6萬億元，預計2024年至2030年間中國在AI產業的總投資規模將超過人民幣10萬億元⁴。

隨著AI技術的飛速發展，大模型的加速迭代與多模態化趨勢日益顯著，全球算力需求持續攀升，推動AI伺服器市場持續高漲。這一趨勢不僅使AI芯片市場空間進一步打開，也大大提升了對AI算力供應鏈的需求，成為科通技術業務增長的主要動力。在新經濟、智慧城市、數字化轉型、元宇宙及AIGC等概念加持下，AI技術應用對企業業務運營的商業價值與戰略意義在市場供需兩端越來越重要。未來，AI將進一步加快與實體經濟的融合創新，推動科技變革創造更多新機遇。

中國也積極推動科技發展，以提升競爭力。2024年《政府工作報告》中首次提出了「人工智能+」行動，這不僅是順應全球人工智能發展的趨勢，而且與中國產業升級的大勢緊密相連，旨在推動AI技術與各行業深度融合。這一行動體現了政府對AI的高度重視，可以說是推動中國從「互聯網時代」迭代升級至「人工智能時代」的政策設計和布局，也是發展新質生產力的一個重要方面。中國高度重視人工智能發展，積極推動互聯網、

³ **Worldwide Spending on Artificial Intelligence Forecast to Reach \$632 Billion in 2028, According to a New IDC Spending Guide**

<https://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=prUS52530724>

⁴ **AI規模新經濟·中金公司2024世界人工智能大會投融資主題論壇成功舉辦**

https://www.cicc.com/news/details311_126956.html

大數據、人工智能和實體經濟深度融合，壯大智能產業，加快發展新質生產力，為高質量發展提供新動能。本集團相信，在國家大力推動下，AI產業也將迎來新一輪有力增長，為數字產業的發展開闢全新的空間。

本集團將把握AI技術驅動的發展機遇，加快拓展AI產業鏈。本集團將發揮產業優勢，透過旗下科通技術和硬蛋科技覆蓋AI產業鏈，加快構建創新驅動的發展模式。科通技術作為芯片產業技術服務平台，將不斷研發提升芯片應用方案設計，以滿足AI技術市場對高性能芯片和算力供應鏈的需求，預計在AI算力供應鏈中實現加速增長；同時，硬蛋科技通過「硬蛋雲」的大數據分析能力，有效地將智能硬件完整的應用方案與產品結合，加快推進AI產品的應用落地。本集團將持續升級其服務平台以完整覆蓋整個AI產業鏈，抓緊國內智能變革的業務契機。

II. 提升硬蛋科技的收入來源

本集團計劃進一步加強硬蛋科技的收入來源，積極聚焦新能源智能電池雲業務的開拓，並重點佈局兩輪車電池雲服務，搶佔市場的新趨勢。此外，為了把握AI時代的機遇，本集團打造了iPaaS技術整合平台，發展成為服務AIoT「芯-端-雲」產業鏈的核心技術供應商，重點服務智能汽車、數字基建、工業互聯、能源控制及大消費五大智能硬件領域。作為企業服務平台，本集團於其平台獲取大量客戶，收集他們的購買需求和數據，並提供強大的數據分析工具為企業服務。本集團打造「芯-端-雲」的產業閉環以滿足AI產業鏈的需求，「芯」是通過科通技術為芯片行業上游的供應商提供向下游拓展市場的芯片應用設計及分銷服務。硬蛋科技則專注於「端」和「雲」的服務，利用大數據資源分析和提供成熟的整合方案，由模組、終端到雲端的技術整合支持，為不同新興行業提供度身訂造的方案。「芯-端-雲」的產業閉環產生協同效應，從而促進硬蛋科技於未來為本集團帶來更大貢獻。隨著硬蛋科技的研發項目日趨成熟，自研產品將為本

集團的業績表現作出更多貢獻。同時，本集團亦計劃通過為客戶提供增值服務(包括但不限於企業及技術服務)以及孵化計劃等投資服務進一步提升本集團的業績表現。

III. 促進發展服務電子製造價值鏈的生態系統

本集團計劃促進發展一個開放、互助、繁榮的電子製造業生態系統，讓客戶和供應商的業務營運從中得益，相信此舉亦將可帶動本集團自身長遠的業務增長。本集團計劃開拓服務電子製造價值鏈的相關業務，例如供應鏈融資、保險和雲計算服務，藉以擴充平台的增值服務。

此外，本集團計劃將收集到來自客戶和供應商的大量數據營利化，提供數據導向服務，包括營銷及宣傳規劃、銷售、設計定制產品、履約管理及第三方數據服務。本集團相信上述配套服務將成為本集團服務組合的自然延伸，並將有助凝聚及挽留客戶。

IV. 進一步提升客戶忠誠度及增加每名客戶採購量

本集團計劃持續提升客戶忠誠度，並吸引現有客戶進行更多採購。本集團擬利用先進的市場分析工具為客戶提供更高效率、更合用的線上及線下平台。本集團將繼續加強平台的度身設計內容，透過持續收集及分析客戶的數據和反饋，從而更全面了解客戶所需的服務與產品，並因應客戶的業務需要結合市場走勢為客戶推薦合適的產品或開發度身定制的新產品。

本集團計劃持續開發新配套服務，務求為客戶提供全面的產品及解決方案。本集團因此投放更多資源在客戶服務、訂單履行及付運能力方面，務求提升本集團的服務可靠度和縮短客戶回應時間，從而進一步提升平台的整體效能。為了提升新客戶的重複採購率，本集團將繼續為新客戶的主要採購人員提供強大的線上工具、企業資源規劃及其他配套服務。通過此等服務，本集團將可與相關主要人員保持緊密互動，從而深入了解客戶的需求及產品開發內容。由此，本集團將可制定為新客戶度身設計的營銷計劃，並進行其他產品的交叉銷售。

V. 推進策略夥伴關係及收購機遇

除透過內部措施發展業務外，本集團計劃通過策略夥伴關係和收購活動擴充業務。本集團將繼續物色在不同領域上具發展潛力的企業進行投資合作或收購，以進一步優化本集團的業務營運，協助擴闊本集團的用戶和收入基礎、擴大地域版圖、提升產品與服務組合、改善科技基礎建設及強化人才庫。繼而攻克不同細分領域的市場，以多元化業務提升本集團的市場優勢。本集團亦計劃借助其市場地位及業務模式，尋求具吸引力的交叉營銷和授權經營機遇，從而提升本集團的銷售能力，搶佔AI所帶來的市場增長空間。

2024年與2023年的比較

下表載列2024年與2023年的比較數據：

	截至下列日期止年度	
	2024年 12月31日	2023年 12月31日
	(人民幣百萬元)	
收入	10,129.1	8,863.4
銷售成本	<u>(9,239.7)</u>	<u>(7,833.5)</u>
毛利	889.4	1,029.9
其他收入、收益及虧損	24.1	52.9
銷售及分銷開支	(186.2)	(175.7)
研發開支	(104.1)	(102.6)
行政及其他經營開支	(221.7)	(315.0)
金融資產減值虧損撥回(減值虧損)	<u>26.4</u>	<u>(24.1)</u>
經營溢利	427.9	465.4
財務成本	(125.3)	(109.3)
應佔聯營公司業績	<u>6.4</u>	<u>4.4</u>
除稅前溢利	309.0	360.5
所得稅開支	<u>(35.5)</u>	<u>(40.6)</u>
年內溢利	<u>273.5</u>	<u>319.9</u>
以下應佔年內溢利：		
本公司擁有人	189.9	210.7
非控股權益	<u>83.6</u>	<u>109.2</u>
年內溢利	<u>273.5</u>	<u>319.9</u>

管理層討論與分析

概覽

截至2024年12月31日止年度，經營溢利減少，金額約為人民幣427.9百萬元，較2023年同期的約人民幣465.4百萬元減少約人民幣37.5百萬元。本集團的溢利約為人民幣273.5百萬元，較2023年的約人民幣319.9百萬元減少約人民幣46.4百萬元。本公司權益股東應佔溢利約為人民幣189.9百萬元，較2023年的約人民幣210.7百萬元減少約人民幣20.8百萬元。

收入

截至2024年12月31日止年度，本集團的收入約為人民幣10,129.1百萬元，較2023年的約人民幣8,863.4百萬元增加約人民幣1,265.7百萬元或約14.3%。本集團的收入包括IC、其他電子元器件、AIoT產品及自研與半導體產品的銷售額約人民幣10,085.1百萬元、軟件授權經營服務收入約人民幣3.0百萬元及引力金服收入約人民幣41.0百萬元。該增加乃主要由於AI技術相關產業對芯片的需求不斷增長以及內存及存儲模塊產品等部分市場逐步復甦。

收入成本

截至2024年12月31日止年度的收入成本約為人民幣9,239.7百萬元，較截至2023年12月31日止年度的約人民幣7,833.5百萬元增加約18.0%。收入成本的增加乃由於「收入」一段所述的收入增加。

毛利

截至2024年12月31日止年度的毛利約為人民幣889.4百萬元，與2023年的數字約人民幣1,029.9百萬元比較，降幅為約13.6%。該減少乃主要由於毛利率從截至2023年12月31日止年度的11.6%降至2024年同期的8.8%所帶動。該減少乃主要由於客戶組合的變化，2024年自大客戶獲得的收入相對高於2023年同期。一般而言，由於向大客戶銷售的毛利率相對較低，因此向大客戶銷售越多，總體毛利率越低。

其他收入、收益及虧損

截至2024年12月31日止年度，本集團的其他收入、收益及虧損約為人民幣24.1百萬元，較2023年的約人民幣52.9百萬元減少約人民幣28.8百萬元或約54.4%。此乃主要由於截至2024年12月31日止年度錄得政府補助約人民幣4.6百萬元，而2023年同期錄得約人民幣19.8百萬元。其他收入、收益及虧損的變動亦主要由於截至2023年12月31日止年度錄得匯兌收益淨額約人民幣3.8百萬元，而2024年同期則為零，以及截至2024年12月31日止年度錄得出售投資物業虧損約人民幣0.8百萬元，而2023年同期則為零。

銷售及分銷開支

截至2024年12月31日止年度的銷售及分銷開支約為人民幣186.2百萬元，較2023年的約人民幣175.7百萬元增加約人民幣10.5百萬元或6.0%。該增加乃主要由於銷售產品數量增加導致物流及倉儲成本增加，以及其他銷售相關成本(如為爭取新客戶而開展營銷及促銷活動)增加。

研發開支

截至2024年12月31日止年度的研發開支約為人民幣104.1百萬元，較2023年的約人民幣102.6百萬元增加約人民幣1.5百萬元或約1.5%。此乃主要由於用於IC芯片分銷及應用設計研發、AIoT產品及技術以及自研產品定製技術解決方案的支出增加。

行政及其他經營開支

截至2024年12月31日止年度，行政及其他經營開支約為人民幣221.7百萬元，較2023年的約人民幣315.0百萬元減少約人民幣93.3百萬元或約29.6%，此乃主要由於截至2024年12月31日止年度錄得無形資產攤銷約人民幣121.9百萬元，而2023年同期錄得約人民幣190.3百萬元。該減少亦由於2024年度錄得投資物業折舊約人民幣3.5百萬元所致，其於2023年同期錄得約人民幣15.3百萬元。

金融資產減值虧損撥回(減值虧損)

此乃主要由於截至2024年12月31日止年度錄得貿易應收款項虧損撥備約人民幣26.4百萬元，而2023年同期錄得貿易應收款項虧損撥備約人民幣24.1百萬元。

所得稅

本集團的所得稅由截至2023年12月31日止年度的約人民幣40.6百萬元減少約12.6%至截至2024年12月31日止年度的約人民幣35.5百萬元，主要由於經營溢利減少令除稅前溢利下降。截至2024年12月31日止年度的實際稅率為11.5%，而截至2023年12月31日止年度的實際稅率則為11.3%。實際稅率上升，主要由於香港及中國附屬公司貢獻的溢利相對中國附屬公司貢獻的免稅溢利的比例上升。香港的利得稅稅率為16.5%，而中國的所得稅稅率為25%。

報告期間的本公司權益股東應佔溢利

截至2024年12月31日止年度，本公司權益股東應佔溢利約為人民幣189.9百萬元，較2023年的約人民幣210.7百萬元減少約人民幣20.8百萬元或約9.9%。該減少主要由於財務成本由截至2023年12月31日止年度的人民幣109.3百萬元增加約人民幣16.0百萬元至2024年同期的人民幣125.3百萬元。財務成本增加乃由於銀行借款增加。該減少亦部分由於經營溢利下降，惟部分被所得稅開支同比下降所抵銷。

流動資金及資金來源

於2024年12月31日，本集團的流動資產約為人民幣6,740.0百萬元，主要包括現金及銀行結餘（包括已抵押存款）、存貨以及貿易及其他應收款項，金額分別約為人民幣839.7百萬元、人民幣3,510.5百萬元及約人民幣2,380.7百萬元。本集團的流動負債約為人民幣4,781.2百萬元，其中約人民幣1,885.9百萬元為銀行貸款及約人民幣2,475.2百萬元為貿易及其他應付款項。於2024年12月31日，本集團的流動比率（流動資產對流動負債比率）為1.41，較於2023年12月31日的1.51下降約6.6%。流動比率變動主要由於其他金融負債從非流動部分轉為流動部分、銀行貸款增加以及存貨減少，惟此被貿易及其他應付款項減少所抵銷，以及貿易及其他應收款項增加。

根據於2020年9月10日、2020年9月25日、2020年10月16日及2021年6月29日訂立的認購協議(統稱「該等認購事項」)，本集團向各投資者授予贖回權。贖回權構成一份合約，當中包含本集團購回其附屬公司股本工具的義務，以致按贖回價的現值(為人民幣650.1百萬元)確認贖回金融負債，並於其後按攤餘成本計量。該等認購事項下的有關贖回權已於2024年12月31日如由若干投資者行使。該等認購事項及行使贖回權之進一步詳情載於本公司日期為2020年9月10日、2020年9月25日、2020年10月16日、2021年6月29日及2024年12月31日之公告內。

於2024年12月31日或本年度業績公告日期，本集團並無其他債務融資承擔，亦無違反任何融資契諾。

資本開支

截至2024年12月31日止年度，本集團的資本開支約為人民幣31.0百萬元，較2023年的約人民幣168.0百萬元減少約人民幣137.0百萬元或約81.5%。資本開支減少乃主要由於使用權資產添置同比減少，以及就自研產品研發採購的無形資產同比減少。

淨資產負債比率

於2024年12月31日，本集團的淨資產負債比率(按淨債務(銀行貸款總額、租賃負債及其他金融負債減現金及現金等價物及已抵押存款)除以淨債務及總權益的總和計算)約為27.8%，而2023年12月31日則約為25.1%。該上升主要由於報告期間內銀行貸款增加。

重大投資

報告期間，本集團並無作出任何重大投資(包括價值相當於本公司截至2024年12月31日之總資產的5%或以上的任何被投資公司之投資)。

重大收購及出售

誠如本公司日期為2024年12月31日之公告所披露，行使投資者(定義見本公司日期為2024年12月31日之公告(「贖回公告」))已通知本公司行使贖回權(定義見贖回公告)。因此，本公司透過其全資附屬公司庫購網電子商務(深圳)有限公司(「庫購網」)向行使投資者購回深圳市科通技術股份有限公司(「深圳科通技術」)合共約5.58%的權益(「贖回」)。

根據贖回，在合併計算時，本公司透過其全資附屬公司Alphalink Global Limited及庫購網持有深圳科通技術之股權將由66.84%增加至72.42%。深圳科通技術於贖回完成後將繼續為本公司之非全資附屬公司且深圳科通技術之財務業績將繼續於本集團之財務業績內綜合入賬。有關贖回之進一步詳情，請參閱贖回公告。

除已披露者外，本集團於報告期間內並無進行任何重大收購及出售。

未來作重大投資及資本資產的計劃

深圳科通技術已於2022年6月28日向深圳證券交易所提交在深圳證券交易所創業板進行建議A股上市(「建議A股上市」)之上市申請(「創業板上市申請」)，並於2022年6月30日獲深圳證券交易所通知確認建議A股上市之申請。

誠如本公司日期為2024年4月18日之公告所披露，經審慎考慮中國證券監督管理委員會(「中國證監會」)推出之新規、市場狀況及本集團發展策略後，深圳科通技術決定撤回其創業板上市申請，並將於適當情況下申請於中國適當的證券交易所及板塊上市。

有關建議A股上市之進一步詳情，請參閱本公司日期為2021年9月30日、2021年12月7日、2022年6月30日、2023年2月28日、2023年6月27日、2024年1月31日、2024年4月18日及2025年3月27日的公告以及本公司日期為2022年3月10日的通函，內容有關建議分拆深圳科通技術及建議其A股在中國的證券交易所上市。

本公告所指之深圳科通技術財務數據乃基於本公司所識別及分配之獨立管理業務分部，故未必與深圳科通技術進行建議A股上市之財務數據相同。本集團目前持有深圳科通技術約66.84%，科通技術的財務報表將繼續於本集團的綜合財務報表綜合入賬。

資產抵押

除於2024年12月31日及2023年12月31日金額分別為約人民幣231.5百萬元及約人民幣287.7百萬元的已抵押銀行存款外，本集團於截至2024年12月31日止年度內並無抵押任何資產。已抵押銀行存款已作為數家香港及中國銀行所授予信貸融資的抵押。

或然負債

於2024年12月31日，本集團及本公司均無任何重大或然負債。

匯兌風險

報告期間內的外幣交易乃按於交易日期適用的外幣匯率換算。以外幣計值的貨幣資產及負債乃按於報告期間末適用的外幣匯率換算。匯兌收益及虧損確認為損益。

以外幣的歷史成本計量的非貨幣資產及負債乃使用於交易日期適用的外幣匯率換算。按公平值列賬的以外幣計值的非貨幣資產及負債乃使用於釐定公平值當日適用的外幣匯率換算。

並非以人民幣為功能貨幣的業務的業績乃按與於交易日期適用的外幣匯率相若的匯率換算為人民幣。簡明綜合財務狀況表項目乃按於報告期間末的收市外幣匯率換算為人民幣。所產生的匯兌差額乃於其他全面收益內確認，並於權益中的匯兌儲備內獨立累計。

於出售並非以人民幣為功能貨幣的業務時，有關該並非以人民幣為功能貨幣的業務的匯兌差額的累計金額乃於確認出售的損益時自權益重新分類至損益。

於報告期間內，本集團並無使用任何衍生金融工具對沖涉及外幣交易及日常業務過程中產生的其他金融資產及負債的波動。本集團管理層密切監察外匯風險並將於有需要時考慮對沖重大外幣風險。

報告期間後事項

於2025年2月7日，本公司與認購人(Optimum Profuse Technology (HK) Limited)(「認購人」)(其屬本公司及其關連人士之獨立第三方)訂立認購協議(「認購協議」)，據此，認購人已有條件同意認購而本公司已有條件同意發行及配發250,000,000股認購股份(「認購股份」)，認購價為每股1.30港元，總金額為325,000,000港元。認購股份將根據本公司於2024年6月5日舉行的股東週年大會授予的一般授權分兩批發行及配發予認購人。認購事項完成須待日期為2025年2月10日之公告(「認購事項公告」)內「達致認購事項完成之先決該等條件」一段所載之該等條件達成後，方可作實。250,000,000股認購股份相當於：(i)本公司於認購事項公告日期現有已發行股本約17.93%；及(ii)本公司經發行及配發認購股份而擴大之已發行股本約15.20%(假設本公司之已發行股本於認購事項公告日期至認購事項完成為止之期間內並無其他變動)。

認購協議所載首批完成及第二批完成(定義均見認購事項公告)的所有該等條件其後均已達成(包括聯交所已批准認購股份上市及買賣)，而首批完成已於2025年2月20日落實。因此，根據一般授權已發行125,000,000股本公司新股份，而本公司已發行股份總數於2025年2月20日由1,394,262,732股股份增至1,519,262,732股股份。於2025年3月3日，第二批完成落實，本公司已發行股份總數因此由1,519,262,732股增至1,644,262,732股。

有關建議認購本公司新股份之更多詳情，請參閱認購事項公告及本公司日期為2025年2月20日及2025年3月3日之公告。

除本公告所披露者外，於截至2024年12月31日止年度年結日後，並無發生任何其他可能對本集團構成影響的重大事項。

財務資料

綜合損益及其他全面收益表

截至2024年12月31日止年度

	附註	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
收入	3	10,129,127	8,863,382
銷售成本		<u>(9,239,666)</u>	<u>(7,833,461)</u>
毛利		889,461	1,029,921
其他收入、收益及虧損	5	24,059	52,845
銷售及分銷開支		(186,226)	(175,713)
研發開支		(104,126)	(102,582)
行政及其他經營開支		(221,697)	(315,031)
金融資產減值虧損撥回(減值虧損)		26,440	(24,115)
財務成本	6	(125,260)	(109,295)
應佔聯營公司業績		<u>6,400</u>	<u>4,435</u>
除稅前溢利		309,051	360,465
所得稅開支	7	<u>(35,561)</u>	<u>(40,595)</u>
年內溢利		<u><u>273,490</u></u>	<u><u>319,870</u></u>
以下應佔年內溢利：			
本公司擁有人		189,854	210,700
非控股權益		<u>83,636</u>	<u>109,170</u>
		<u><u>273,490</u></u>	<u><u>319,870</u></u>

	附註	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
其他全面開支			
<i>其後不會重新分類至損益的項目：</i>			
財務報表由功能貨幣換算為呈報貨幣所產生的 匯兌差額		18,304	(23,131)
按公平值計入其他全面收益的股本投資的公平值 變動淨額		<u>(399,367)</u>	<u>(182,617)</u>
		<u>(381,063)</u>	<u>(205,748)</u>
<i>其後可能重新分類至損益的項目：</i>			
換算海外業務財務報表所產生的匯兌差額		<u>67,742</u>	<u>(5,296)</u>
		<u>67,742</u>	<u>(5,296)</u>
年內其他全面開支		<u>(313,321)</u>	<u>(211,044)</u>
年內全面(開支)收益總額		<u>(39,831)</u>	<u>108,826</u>
以下應佔年內全面(開支)收益總額：			
本公司擁有人		(134,456)	12,575
非控股權益		<u>94,625</u>	<u>96,251</u>
		<u>(39,831)</u>	<u>108,826</u>
每股盈利			
基本(人民幣元)	9	<u>0.139</u>	<u>0.154</u>
攤薄(人民幣元)		<u>0.138</u>	<u>0.154</u>

綜合財務狀況表
於2024年12月31日

	附註	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
非流動資產			
廠房及設備		15,600	14,569
使用權資產		104,904	122,702
投資物業		207,347	222,403
無形資產		298,037	445,154
商譽		607,007	607,007
按公平值計入其他全面收益的金融資產		796,786	884,596
應收貸款	11	803,622	284,612
於聯營公司的權益		33,239	26,839
於一間合營企業的權益		—	—
		<u>2,866,542</u>	<u>2,607,882</u>
流動資產			
存貨		3,510,501	4,506,058
貿易應收款項、應收票據及其他應收款項	10	2,380,719	1,932,233
應收貸款	11	2,875	424,635
可收回所得稅		6,215	3,129
已抵押銀行存款		231,458	287,705
現金及現金等價物		608,229	437,777
		<u>6,739,997</u>	<u>7,591,537</u>
流動負債			
貿易及其他應付款項	12	2,475,227	3,304,924
租賃負債		11,269	19,193
合約負債		137,276	101,700
其他金融負債		249,618	—
應付所得稅		21,917	4,378
銀行貸款		1,885,882	1,597,377
		<u>4,781,189</u>	<u>5,027,572</u>
流動資產淨額		<u>1,958,808</u>	<u>2,563,965</u>
總資產減流動負債		<u>4,825,350</u>	<u>5,171,847</u>

	附註	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
非流動負債			
遞延稅項負債		26,226	33,878
其他金融負債		384,555	610,699
租賃負債		<u>5,685</u>	<u>12,550</u>
		<u>416,466</u>	<u>657,127</u>
資產淨額		<u>4,408,884</u>	<u>4,514,720</u>
資本及儲備			
股本	13	1	1
儲備		<u>3,846,054</u>	<u>3,993,792</u>
		3,846,055	3,993,793
非控股權益		<u>562,829</u>	<u>520,927</u>
總權益		<u>4,408,884</u>	<u>4,514,720</u>

1. 一般資料

硬蛋創新(「本公司」)為一間於2012年2月1日在開曼群島根據開曼群島法例第22章《公司法》(1961年第3號法例，經綜合及修訂)註冊成立的獲豁免有限公司，其股份於2014年7月18日在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。

本公司註冊辦事處的地址為Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, Cayman Islands。本公司主要營業地點的地址為中國深圳市南山區高新南九道55號微軟科通大廈11樓。

本公司董事認為，本集團的直接控股公司及最終控股公司為於英屬處女群島(「英屬處女群島」)註冊成立的Envision Global Investments Limited。

本集團主要從事集成電路(「IC」)、其他電子元器件、人工智能與物聯網(「AIoT」)產品及自研與半導體產品的銷售、軟件授權經營服務收入，以及提供金融服務，即引力金服(「引力金服」)。

本公司及其於香港註冊成立的附屬公司(下文統稱為「本集團」)的功能貨幣為美元(「美元」)，而於中國成立的附屬公司的功能貨幣為人民幣(「人民幣」)。由於本集團中央管理層位於中國，為方便綜合財務報表的使用者，綜合財務報表以人民幣呈列。

2. 採用新訂香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)及準則修訂

於本年度，本集團已首次採用於本集團自2024年1月1日開始的財政年度生效的以下由香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的經修訂的香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)：

香港財務報告準則第16號的修訂	售後回租的租賃負債
香港會計準則第1號的修訂	負債的流動或非流動的劃分及香港解釋公告第5號(2020年) 財務報表的列報—借款人對包含可隨時要求償還條款的定期 貸款的分類的相關修訂
香港會計準則第1號的修訂	附帶契諾的非流動負債
香港會計準則第7號及香港財務報告 準則第7號的修訂	供應商融資安排

除下文所述外，在本年度應用經修訂的香港財務報告準則，對本集團本年度及過往年度的財務狀況及表現及／或綜合財務報表所載的披露資料並無重大影響。

應用香港會計準則第1號的修訂負債的流動或非流動的劃分及香港解釋公告第5號(2020年)的相關修訂(「2020年修訂本」)；及香港會計準則第1號的修訂附帶契諾的非流動負債(「2022年修訂本」)的影響

2020年修訂本澄清將負債分類為流動或非流動的規定，包括延期清償權利的涵義，要求延期權利必須於報告期末存在。負債的分類不受該實體行使其延期權利的可能性的影響。修訂本亦明確指出，負債可用其自身的權益工具進行結算，惟當可轉換負債中的轉換選擇權本身作為權益工具入賬時，則負債的條款不會影響其分類。2022年修訂本亦進一步澄清，在貸款安排中產生的負債的契諾之中，只有實體必須於報告日期或之前遵守的契諾才會影響負債被分類為流動或非流動的結果。對於實體須於報告期後12個月內遵守未來契諾的非流動負債，需要進行額外披露。

於應用修訂本後，本集團已重新評估其貸款安排的條款及條件。應用修訂本對本集團負債的分類並無重大影響。

已頒佈但尚未生效的新訂香港財務報告準則及準則修訂

本集團並無提早採用以下已頒佈但尚未生效的新訂香港財務報告準則及準則修訂。

香港財務報告準則第18號	財務報表的呈列及披露 ³
香港財務報告準則第19號	非公共受託責任附屬公司的披露 ³
香港會計準則第21號的修訂	缺乏可兌換性 ¹
香港財務報告準則第9號及香港財務報告準則第7號的修訂	對金融工具分類及計量的修訂 ²
香港財務報告準則會計準則的修訂	香港財務報告準則會計準則的年度改進—第11卷 ²
香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號的修訂	投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或投入 ⁴
香港財務報告準則第9號及香港財務報告準則第7號的修訂	涉及依賴自然能源生產電力的合約 ²

¹ 於2025年1月1日或之後開始的年度期間生效

² 於2026年1月1日或之後開始的年度期間生效

³ 於2027年1月1日或之後開始的年度期間生效

⁴ 於待釐定的日期或之後開始的年度期間生效

本公司董事預期，除下文所述者外，採用其他新訂及經修訂的香港財務報告準則將不會對本集團的業績及財務狀況構成重大影響。

香港財務報告準則第18號—財務報表的呈列及披露

香港財務報告準則第18號規定了財務報表的呈列及披露要求，並將取代香港會計準則第1號「財務報表的呈列」。香港財務報告準則第18號引入了損益表中呈報指定類別和定義小計的新要求；在財務報表附註中揭露管理階層定義的績效衡量標準，並改善財務報表中揭露的資訊的總和及分類。也針對香港會計準則第7號「現金流量表」及香港會計準則第33號「每股盈利」作出輕微修訂。

香港財務報告準則第18號以及對其他香港財務報告準則會計準則的相應修訂將於2027年1月1日或之後開始的年度期間生效，並允許提前應用。

應用香港財務報告準則第18號預計不會對本集團的財務狀況產生重大影響，但預計會影響綜合損益及其他全面收益表和綜合現金流量表的列報以及未來綜合財務報表中的披露。本集團將持續評估香港財務報告準則第18號對本集團綜合財務報表的影響。

3. 收入

收入指銷售IC、其他電子元器件、AIoT產品及自研與半導體產品產生的收入、軟件授權經營服務收入及引力金服所產生的利息收入。本集團的年內收入分析如下：

	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
屬於香港財務報告準則第15號範圍內的客戶合約收入：		
— IC、其他電子元器件、AIoT產品及自研與半導體產品的銷售額	10,085,107	8,816,984
— 軟件授權經營服務收入	<u>3,040</u>	<u>4,622</u>
	10,088,147	8,821,606
來自其他來源的收入：		
— 來自引力金服的利息收入	<u>40,980</u>	<u>41,776</u>
	<u><u>10,129,127</u></u>	<u><u>8,863,382</u></u>

以下載列本集團客戶合約收入的分類，以及客戶合約收入與分類資料所披露金額的對賬：

	科通技術 人民幣千元	硬蛋創新 人民幣千元	總計 人民幣千元
截至2024年12月31日止年度			
屬於香港財務報告準則第15號範圍內的客戶合約收入			
— IC、其他電子元器件、AIoT產品及自研與 半導體產品的銷售額	9,568,549	516,558	10,085,107
— 軟件授權經營服務收入	—	3,040	3,040
	<u>9,568,549</u>	<u>519,598</u>	<u>10,088,147</u>
來自其他來源的收入	—	40,980	40,980
	<u>9,568,549</u>	<u>560,578</u>	<u>10,129,127</u>
客戶合約收入按確認時間的分類			
收入確認時間：			
— 於一個時點	9,568,549	516,558	10,085,107
— 於一段時間	—	3,040	3,040
客戶合約總收入	<u>9,568,549</u>	<u>519,598</u>	<u>10,088,147</u>

	科通技術 人民幣千元	硬蛋創新 人民幣千元	總計 人民幣千元
截至2023年12月31日止年度			
屬於香港財務報告準則第15號範圍內的			
客戶合約收入：			
— IC、其他電子元器件、AIoT產品及自研與半導體			
產品的銷售額	7,835,381	981,603	8,816,984
— 軟件授權經營服務收入	—	4,622	4,622
	<u>7,835,381</u>	<u>986,225</u>	<u>8,821,606</u>
來自其他來源的收入	—	41,776	41,776
	<u>7,835,381</u>	<u>1,028,001</u>	<u>8,863,382</u>
客戶合約收入按確認時間的分類			
收入確認時間：			
— 於一個時點	7,835,381	981,603	8,816,984
— 於一段時間	—	4,622	4,622
客戶合約總收入	<u>7,835,381</u>	<u>986,225</u>	<u>8,821,606</u>

分配至餘下履約責任的交易價格

IC、其他電子元器件、AIoT產品及自研與半導體產品的銷售額及軟件授權經營服務收入原預期期限為一年或以下，或按本集團有權就已進行服務開具發票的金額確認收入的合約釐定。因此，本集團已選擇實際權宜可行方法，並未披露分配至截至報告期末未達成（或部分達成）履約責任的交易價格金額。

4. 分部資料

向本公司執行董事（即主要營運決策者（「主要營運決策者」））報告以作資源分配及分部表現評估用途的資料專注於所提供貨品或服務類型。本公司的執行董事已選擇圍繞產品及服務的差異組織本集團。

按與資料內部呈報予本集團主要營運決策者以作資源分配及表現評估用途一致的方式，本集團已識別兩個可呈報分部：

科通技術： 銷售IC、其他電子元器件及AIoT產品

硬蛋科技： 銷售自研與半導體產品、引力金服、軟件授權經營及孵化器業務

主要營運決策者所確定的科通技術及硬蛋科技的經營分部已合併得出本集團的可呈報分部。

分部收入及業績

以下為本集團按可呈報分部劃分的收入及業績分析。

截至2024年12月31日止年度

	科通技術 人民幣千元	硬蛋科技 人民幣千元	總計 人民幣千元
分部收入			
— 對外銷售	9,568,549	560,578	10,129,127
— 分部間銷售	—	—	—
分部收入	<u>9,568,549</u>	<u>560,578</u>	<u>10,129,127</u>
分部溢利	<u>366,130</u>	<u>130,992</u>	497,122
未分配收入			24,059
未分配公司開支			(93,270)
未分配財務成本			(125,260)
應佔聯營公司業績			<u>6,400</u>
除稅前溢利			<u>309,051</u>

截至2023年12月31日止年度

	科通技術 人民幣千元	硬蛋科技 人民幣千元	總計 人民幣千元
分部收入			
— 對外銷售	7,835,381	1,028,001	8,863,382
— 分部間銷售	—	—	—
分部收入	<u>7,835,381</u>	<u>1,028,001</u>	<u>8,863,382</u>
分部溢利	<u>352,358</u>	<u>156,642</u>	509,000
未分配收入			52,845
未分配公司開支			(96,520)
未分配財務成本			(109,295)
應佔聯營公司業績			<u>4,435</u>
除稅前溢利			<u>360,465</u>

經營分部的會計政策與附註3所述的本集團會計政策相同。分部溢利指由各分部所賺取的溢利，惟並未分配中央行政及若干其他經營開支、其他收入、財務成本及應佔聯營公司業績。此乃向主要營運決策者報告作資源分配及評估表現用途的措施。

5. 其他收入、收益及虧損

	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
銀行利息收入	13,407	14,991
政府補助	4,625	19,777
匯兌收益淨額	—	3,766
出售投資物業虧損	(774)	—
其他	6,801	14,311
	<u>24,059</u>	<u>52,845</u>

6. 財務成本

	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
其他金融負債利息	39,352	39,352
銀行貸款利息	83,208	65,787
租賃負債利息	1,264	2,486
保理成本	1,436	1,670
	<u>125,260</u>	<u>109,295</u>

7. 所得稅開支

	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
即期稅項：		
中國企業所得稅	13,668	37,598
香港利得稅	29,545	10,649
	<u>43,213</u>	<u>48,247</u>
遞延稅項	(7,652)	(7,652)
	<u>35,561</u>	<u>40,595</u>

8. 股息

截至2024年12月31日止年度並無向本公司股東派發或建議派發股息，自報告期末起亦無建議派發任何股息。

截至2023年12月31日止年度，自本公司股份溢價中確認派發截至2022年12月31日止年度的末期股息每股0.04港元，合共約人民幣50,402,000元。

9. 每股盈利

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄盈利乃按以下基準計算：

	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
盈利		
為計算每股基本及攤薄盈利的盈利，即本公司擁有人應佔年內溢利	<u>189,854</u>	<u>210,700</u>
	2024年 千股	2023年 千股
股份數目		
為計算每股基本盈利的普通股加權平均數	1,370,327	1,368,853
具潛在攤薄效應的普通股的影響：		
視作根據本公司的受限制股份單位計劃發行股份	<u>665</u>	<u>2,175</u>
為計算每股攤薄盈利的普通股加權平均數	<u>1,370,992</u>	<u>1,371,028</u>

10. 貿易應收款項、應收票據及其他應收款項

	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
按攤銷成本列賬的應收款項包括：		
— 貿易應收款項	2,013,405	1,795,527
— 應收票據	<u>41,778</u>	<u>22,196</u>
貿易應收款項及應收票據	2,055,183	1,817,723
減：貿易應收款項的虧損撥備	<u>(89,307)</u>	<u>(115,747)</u>
	1,965,876	1,701,976
應收貸款利息	73,181	28,574
貿易按金及預付款項	310,291	168,633
其他應收款項	21,371	33,050
於債權證的投資	<u>10,000</u>	<u>—</u>
	<u><u>2,380,719</u></u>	<u><u>1,932,233</u></u>

本集團授予的信貸期介乎自票據日期起計0至120天(2023年：0至120天)。以下為於報告期間末按交付貨品或提供服務日期(與各自的收入確認日期相若)呈列的貿易應收款項及應收票據(已扣除貿易應收款項的虧損撥備)的賬齡分析。

	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
1個月內	1,839,691	1,595,943
1至2個月	42,347	71,024
2至3個月	11,751	7,468
超過3個月	<u>72,087</u>	<u>27,541</u>
	<u><u>1,965,876</u></u>	<u><u>1,701,976</u></u>

11. 應收貸款

以下為應收貸款於報告期末按其合約或經重續到期日呈列的到期情況：

	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
6個月內	—	117,600
6至12個月	2,875	307,035
超過1年	<u>803,622</u>	<u>284,612</u>
	<u><u>806,497</u></u>	<u><u>709,247</u></u>

12. 貿易及其他應付款項

	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
貿易應付款項	2,388,410	3,244,183
應計員工成本	29,473	29,896
其他應付款項	<u>57,344</u>	<u>30,845</u>
	<u>2,475,227</u>	<u>3,304,924</u>

以下為於報告期間末按發票日期呈列的貿易應付款項的賬齡分析：

	2024年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
1個月內	1,891,643	377,855
1至3個月	465,111	2,819,350
超過3個月	<u>31,656</u>	<u>46,978</u>
	<u>2,388,410</u>	<u>3,244,183</u>

本集團獲授的平均信貸期為30天(2023年：30天)。本集團已實施財務風險管理，以確保所有應付款項於信貸期限內結清。

13. 股本

	股份數目	以原幣計值 金額 美元	於綜合財務 報表內列示 人民幣千元
每股0.0000001美元的普通股 法定：			
於2023年1月1日、2023年12月31日及2024年12月31日	<u>500,000,000,000</u>	<u>50,000</u>	<u>不適用</u>
已發行及繳足：			
於2023年1月1日、2023年12月31日及2024年12月31日	<u>1,394,262,732</u>	<u>139</u>	<u>1</u>

購買、出售或贖回本公司的上市證券

於截至2024年12月31日止年度內，本公司及其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司於聯交所上市的任何證券(包括出售庫存股份(定義見香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「上市規則」)))。截至2024年12月31日，本公司並無持有任何庫存股份。

遵守企業管治守則

本公司致力維持及推行嚴格的企業管治。本公司企業管治的原則是推進有效的內部監控措施，提高董事會的透明度及加強對所有股東的責任承擔。董事會認為，於報告期間，本公司已遵守上市規則附錄C1所載《企業管治守則》(「企業管治守則」)中的所有適用守則條文，惟下文解釋的企業管治守則第二部分的守則條文第C.2.1及D.1.2條除外。

企業管治守則第二部分的守則條文第C.2.1條規定，主席與行政總裁的角色應有區分，並不應由一人同時兼任。本公司之主席與首席執行官並無區分，現時由康敬偉先生兼任該兩個角色。董事會相信，由同一人兼任主席及首席執行官的角色，可確保本集團內部領導貫徹一致，使本集團的整體策略規劃更有效及更具效率。董事會認為，現行安排將不會使權力和授權平衡受損，此架構可讓本公司迅速及有效地作出及落實決策。董事會將繼續進行檢討，並會因應本集團的整體情況，於適當時候考慮將董事會主席與本公司首席執行官的角色分開。

根據企業管治守則第二部分的守則條文第D.1.2條，管理層應每月向全體董事會成員提供更新資料，載列有關發行人的表現、狀況及前景的公正及易於理解的評估，內容足以讓董事會整體及各董事可根據上市規則第3.08條及第十三章履行其職責。於報告期間內，儘管本公司管理層並無定期每月向董事會成員提供更新資料，但管理層已於每季及於適當時候向董事會提供本集團最新的業務資料，讓全體董事及時掌握本集團的表現、狀況及前景，及使彼等能履行其職責。

本公司將持續定期檢討及監察其企業管治常規，以確保符合企業管治守則所載之最新措施及標準，並維持本公司的企業管治常規處於高水平。

有關本公司企業管治常規之進一步資料將載於本公司截至2024年12月31日止年度的年報中之企業管治報告內。

遵守董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納上市規則附錄C3所載的《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》(「標準守則」)，作為有關董事進行本公司證券交易的行為守則。經向全體董事及本公司有關僱員作出特定查詢後，全體董事已確認，彼等於報告期間及直至本公告日期止已嚴格遵守標準守則所載的必守標準。

董事會亦已採納標準守則，以規管企業管治守則第二部分的守則條文第C.1.3條所述，可能管有關於本公司未公佈內幕消息的有關僱員進行的所有本公司證券交易。經作出合理查詢後，本公司於整個報告期間並未發現本公司的有關僱員未有遵守標準守則的情況。

審核委員會

本公司已根據企業管治守則的規定成立審核委員會(「審核委員會」)並制訂其書面職權範圍。於本公告日期，審核委員會由三名成員組成，分別為郝純一先生、葉忻先生及馬啟元博士，彼等均為獨立非執行董事。郝純一先生為審核委員會主席。

審核委員會已審閱本集團於報告期間的全年業績。審核委員會亦已就有關本公司採納的會計政策及實務以及內部監控的事項與本公司的高級管理層成員及外聘核數師信永中和(香港)會計師事務所有限公司(「信永中和」)進行討論。

信永中和之工作範疇

本業績公告所載有關本集團截至2024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其相關附註的數字已獲本集團核數師信永中和同意與本集團本年度的經審核綜合財務報表所載數額一致。信永中和就此方面所進行的工作並不構成根據香港會計師公會頒佈的《香港審計準則》、《香港審閱業務準則》或《香港鑒證業務準則》而執行的鑒證工作，因此信永中和並無就本業績公告發表任何鑒證意見。

董事會轄下其他委員會

除審核委員會外，本公司亦已成立提名委員會及薪酬委員會。

重大訴訟

截至2024年12月31日，本公司並無牽涉任何重大訴訟或仲裁事項，董事亦不知悉任何尚未了結或對本公司構成威脅的重大訴訟或索賠。

末期股息

董事會不建議分派截至2024年12月31日止年度的末期股息。

股東週年大會及暫停辦理股份過戶登記期間

本公司將儘快安排召開股東週年大會（「股東週年大會」）的時間。召開股東週年大會的通告及通函將以上市規則規定的方式刊發並寄發予本公司股東（如適用）。股東週年大會日期一經落實，本公司將於另一份公告及股東週年大會通告內公佈本公司暫停辦理股份過戶登記的期間。

刊發全年業績公告及年度報告

本全年業績公告在聯交所網站 www.hkexnews.hk 及本公司網站 www.ingdangroup.com 登載。本集團截至2024年12月31日止年度的年報將在上述網站登載，並將於適當時候寄發予本公司股東（如有要求）。

承董事會命
硬蛋創新
主席、執行董事兼首席執行官
康敬偉

香港，2025年3月31日

於本公告日期，執行董事為康敬偉先生、胡麟祥先生及郭莉華女士；及獨立非執行董事為葉忻先生、馬啟元博士及郝純一先生。