

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。



Shanghai Iluvatar CoreX Semiconductor Co., Ltd.

上海天數智芯半導體股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：9903)

截至2025年12月31日止年度年度業績公告

董事會欣然宣佈本集團截至2025年12月31日止年度的年度業績，連同截至2024年12月31日止年度的比較數字。

財務摘要

下表載列截至2025年12月31日止年度的主要財務數據，連同截至2024年12月31日止年度的比較數字及變動(以百分比列示)。

	截至12月31日止年度		變動 (%)
	2025年 (人民幣千元)	2024年 (人民幣千元)	
收入	1,033,606	539,511	91.6
毛利	557,993	265,084	110.5
年內虧損	(1,003,656)	(892,433)	12.5
經調整淨虧損(非香港財務報告準則計量) ⁽¹⁾	(437,703)	(644,668)	(32.1)

附註：

(1) 我們將經調整淨虧損界定為經加回以股份為基礎的付款開支及上市開支調整的年內虧損。詳情請參閱本公告「非香港財務報告準則計量」一節。

業務回顧及前景

報告期間的業務回顧

2025年，作為中國領先的通用GPU產品及AI算力解決方案提供商，天數智芯堅持自主開發的原則和量產一代、設計一代、預研一代的研發節奏，持續貫徹軟硬件協同設計的核心理念，不斷對產品進行迭代更新，致力於為客戶提供高質量的算力。人工智能產業已經從技術突破向規模落地轉型，AI算力需求亦從單一硬件參數關注升級為硬件、軟件、服務全棧能力的比拼，在此環境下公司技術創新、商業化落地及生態建設等方面取得多項進展，進一步鞏固了我們在國內通用GPU及AI算力解決方案市場的地位。

於2025年，我們錄得收入人民幣1,033.6百萬元，同比增長91.6%，毛利為人民幣558.0百萬元，同比增長110.5%。同時，我們穩步提升研發及營運效率。我們的經調整淨虧損為人民幣437.7百萬元，同比收窄32.1%。

截至2025年12月31日我們已服務超過340名來自不同行業的客戶，我們的產品及解決方案已在金融服務、醫療保健及交通運輸等重要行業逾1,000個項目中部署及應用。

報告期間內，我們的業務及客戶基礎持續增長。我們在互聯網、AI大模型、科研、金融、醫療、教育、交通等關鍵行業為客戶部署的項目持續增加。未來我們將繼續集聚全球資源加速技術迭代，把技術突破轉化為千行百業的普惠算力。

產品和解決方案

通用GPU產品

報告期間內，我們持續對天垓及智鎧系列產品進行迭代及升級。於2025年，通用GPU產品產生的收入達到人民幣922.6百萬元，同比增長149.6%，並佔同年總收入的89.3%。

天垓系列

天垓系列作為我們以訓練為重點的旗艦產品線，專為滿足AI模型訓練需求而設計，具有優化性能計算核心、內存配置及經優化的架構特徵，以支持多卡集群系統，為大規模模型訓練工作負載提供卓越效能。於報告期間，天垓系列產生人民幣583.7百萬元收入，同比增長116.7%。

下一代天垓系列的研發工作按計劃推進，未來的產品會進一步提升性能，特別針對大規模AI訓練應用。

智鎧系列

智鎧系列是我們專為雲端及邊緣推理應用而設計的產品線，具有對高效推理至關重要的功能，包括增強的整數計算單元及優化的數據渠道。於報告期間，智鎧系列產生收入人民幣338.9百萬元，同比增長238.2%。智鎧系列已應用於金融服務、商業零售、醫療健康及交通等不同行業。

報告期間內，我們繼續推動開發下一代智鎧產品，專門針對新興及最新的大語言模型進行優化。通過軟硬件協同設計，我們正加強構架，以解決大語言模型當前的計算效率挑戰。新一代產品將擴大對低精度數據類型及混合精度計算的支持，以符合行業降低精度的趨勢。結合計算能力與帶寬的改善以及與生態系統合作夥伴的合作，該等改進旨在提供穩健的性能及成本效益。

報告期間內，我們亦發布全新一代軟件開發平台，原生兼容行業主流GPU編程模型，為自研GPGPU芯片算力釋放與規模化商用提供全棧軟件支撐；平台經深度優化後實現代碼遷移效率提升80%以上，支持算子「分鐘級」平滑遷移，編譯代碼性能行業領先。

同時，我們建成全場景自研核心加速庫體系，性能較上一版本普遍提升20%以上，深度適配前沿大模型應用全場景，大幅提升芯片執行效率，顯著降低客戶使用門檻，全面增強平台工程化落地能力，我們的軟件生態系統目前已進入深度性能優化與全場景適配的全新階段。

我們已完成數十款國內外主流開源及商用大模型的深度適配，依託全棧自研軟件棧，具備新模型結構、新算子發布Day0即原生支持的前瞻適配能力，可無縫匹配大模型技術的快速迭代節奏；同時推出核心搭載無損量化技術的大模型專項加速工具包，在完全保留模型精度的前提下實現全流程性能躍升，長文本處理效率提升50%以上，系統算力利用率提升60%以上，集群通信開銷降低30%以上，可全面適配大模型前沿技術範式、大幅降低部署成本，相關技術已成功支撐頭部大模型廠商生產級集群部署，芯片算力利用率（「MFU」）達到行業領先水平。

報告期間內，公司重點行業商業化攻關取得顯著成效，大模型應用進入規模化落地階段，AIGC全場景下AI智能助手、文生圖等典型應用實現商用部署，多模態推理、視覺識別等核心場景完成技術落地驗證。

AI算力解決方案

基於自研的天垓和智鎧系列芯片，我們為客戶提供從單一服務器到智算中心集群的全棧式解決方案。同期，合計實現收入人民幣96.1百萬元，佔同年總收入的9.3%。由於AI算力解決方案為深度定制業務，受項目交付周期以及配套設備市場供應周期波動的影響較大；因此，該業務收入同比下降42.2%。

我們以軟件能力破解行業實際痛點為核心，完成互聯網、能源、金融、醫療等重點行業深度適配與落地；針對醫學影像、分子動力學、氣象預測等領域完成開源專用計算庫快速遷移優化，反哺開源社區；聯合基因科學龍頭實現核心業務系統全棧自主可控建設，與頂級院校合作填補本土通用GPU特殊算子技術空白，攜手頭部三甲醫院推動醫學輔助診斷臨床落地。

我們亦開發自研全棧通用GPU集群管理與算力調度體系，攻克大規模並行訓練核心痛點，自研通信庫實現跨節點通信效率提升30%，穩定支撐萬卡規模集群運行，自研仿真庫為集群建設提供精準理論支撐。

業務前景

當前，人工智能產業面臨規模落地，大模型的發展已不再局限於參數規模的單純擴張，而是進入效率驅動的新階段。如何在保證模型能力的同時，大幅降低訓練與推理成本，成為產業競爭的核心命題。這一轉變對算力基礎設施提出了全新要求。

技術架構層面，算力芯片的設計要求實現回歸計算本質，實現高質量算力，針對注意力機制、混合專家模型（「MoE」）稀疏激活等特性的硬件級優化成為必選項。同時，通過異構集成實現算力、帶寬與成本的平衡。集群互聯技術亦成為競爭焦點，而能否構建低延遲、高帶寬的互聯方案，直接影響萬卡級集群的實際利用率。

應用場景層面，AI算力的應用分層態勢顯著，一方面，頭部互聯網企業及AI公司仍在持續建設大規模訓練集群，對高效能訓練芯片保持旺盛需求；另一方面，隨著AI應用向千行百業滲透，雲端推理、邊緣推理、端側推理的多元化場景正在形成。大模型互聯網應用已進入規模化落地階段，AI智能助手、文生圖、AIGC內容生成等典型場景對推理吞吐、時延、成本極為敏感；而工業檢測、智慧零售、具身智能等場景則對端側算力的功耗、實時性、可靠性提出嚴苛要求。這意味著，單一芯片型號難以覆蓋全場景需求，具備完整產品矩陣、能夠提供從雲到端全棧算力方案的企業將佔據優勢。

商業生態層面，隨著關鍵技術自主化進程深化，客戶不僅關注芯片峰值性能，更關注實際業務場景中的有效算力、遷移成本、開發體驗與生態兼容性。能否實現對主流AI框架、推理引擎的深度優化與即時適配，能否提供完善的工具鏈與開發者支持，能否與產業鏈上下游共建開放生態，成為決定市場地位的關鍵因素。我們認為，唯有具備深厚技術積累、完整產品矩陣與開放生態體系的企業，方能持續引領產業發展。

基於報告期間內已取得的成果，以及對行業態勢的深入研判，本公司將繼續堅定執行既定發展戰略，聚焦以下重點方向：

- **持續推進產品迭代，構建完整算力矩陣：**我們將繼續堅持自主開發，圍繞天垓系列與智鎧系列兩大產品線，持續推進架構迭代與性能升級。在訓練領域，下一代天垓系列將按計劃繼續研發，針對大規模訓練場景優化計算密度、內存帶寬與集群擴展效率。在推理領域，下一代智鎧產品正在持續積極開發中，覆蓋從邊緣到雲端多元推理場景對性價比、時延、吞吐的需求。我們將持續投入於自研指令集架構、計算核心、片上互聯及軟件棧的深度優化，確保每代產品在AI工作負載下的實際效能保持領先。

- **強化軟件生態，構建開發者信賴的全棧平台：**強健的軟件生態是通用GPU技術連接應用的橋樑，是釋放硬件價值、構建商業化核心壁壘的關鍵。伴隨業務規模的持續擴張和客戶數量及應用的穩步增長，公司在**大模型推理PD分離、MoE大模型訓練、混合數據精確量化、DSL編程語言**等核心技術方面持續投入，幫助客戶在實際業務場景中最大化釋放硬件算力效能。在**SDK**方面，聚焦**硬件效率、部署穩定性和生態兼容性**三大核心方向，以進一步降低客戶遷移适配成本與算力使用門檻為目標，我們的**AI**算力軟件棧保持著高節奏的迭代，並獲得了客戶以及合作夥伴的認可。我們將進一步深化與**CPU**廠商、服務器整機廠商、行業**ISV**、雲服務提供商等上下游合作夥伴的深度協同，共建開放、共贏、自主創新的算力產業生態。

在開發者關係與軟件生態方面，公司以**DeepSpark**開源社區已完成超過**610**個主流算法模型适配的堅實基礎，未來將持續加大全維度開源生態與開發者體系建設投入：一是持續深耕**DeepSpark**開源社區，不斷豐富模型庫覆蓋度與行業應用場景，保持與全球主流**AI**框架及推理引擎的深度兼容、即時适配；二是完善全域開發者社區體系，搭建從技術培訓、開發支持到開源共創的全鏈路服務體系，降低開發者使用門檻，持續擴大開源生態影響力；三是深度參與**AI**、複雜計算領域全球核心開源項目的合作，積極探索社區上下游貢獻合作契機，從底層代碼層面強化與全球主流開源生態的原生融合，進一步夯實跨平台适配的技術根基，持續強化新模型結構、新算子發布**Day0**即原生支持的前瞻适配能力。

- **深耕重點行業，推動AI規模化落地：**我們將繼續深化與互聯網頭部企業、**AI**模型公司、科研機構及行業標桿客戶的合作，推動通用**GPU**產品及**AI**計算解決方案在更多關鍵場景的規模化應用。基於報告期間內已實現互聯網、**AI**大模型、科研、金融、

醫療、教育、交通等行業落地經驗，我們將拓展至智能駕駛、工業製造、泛智能終端、智慧農業等更多垂直領域，結合行業經驗打造場景化解決方案，幫助客戶實現AI與實體業務的深度融合。同時，我們將持續探索科學智能、生物醫藥研發、空間計算算力網絡等前沿領域的算力需求，與產業夥伴共同開拓新的增長空間。

我們堅信，算力的價值不在於參數堆砌，而在於真正解決客戶問題、創造業務價值。作為中國領先的通用GPU產品及AI算力解決方案提供者，我們將以持續的技術創新、開放的生態合作、務實的客戶服務，打造高效率、可預期、可持續的高質量算力，與合作夥伴一道，共促人工智能時代的產業繁榮，賦能智能社會。

- **深化端側佈局，拓展物理世界智能邊界：**我們依託現有通用GPU技術積累，推出面向機器人、智能終端等領域的彤央系列端側算力產品。該系列產品將雲端的多算力融合、高併發推理能力下沉至端側，深度融合CPU、GPU算力及各類高速接口。算力、時延、帶寬核心指標達到國際主流水平。基於彤央系列已實現落地的良好開局，我們將繼續依託現有通用GPU技術積累，深化面向機器人、智能終端等領域的端側算力佈局。隨著具身智能、自動駕駛、工業互聯網等場景加速成熟，端側智能計算需求將迎來爆發。我們將通過將雲端成熟的異構計算、高併發推理能力進一步下沉，為各類智能終端提供高效率、低功耗、高可靠的算力支持，賦能具身智能、工業檢測、智慧零售等新興場景的規模化發展。

- **深化人才梯隊，打造學習型組織，推動持續創新：**我們深知，人才是構築核心技術壁壘、驅動業務長期增長的第一資源。我們的專業研發團隊由超過530名員工組成。超過三分之一的研發團隊成員擁有十年以上的行業經驗，超過70%的研發人員擁有碩士或以上學位。我們的團隊包括構架、通用GPU IP及芯片設計、基礎軟件、AI算法、軟硬件協同產品開發領域的專家。我們的核心研發人員在國際大型半導體公司擁有寶貴經驗，主要負責人更擁有逾20年的行業經驗。我們堅持長期主義的人才發展理念，將組織能力建設作為應對瞬息萬變市場的核心要務。

公司一直以來致力於深化人才梯隊建設，夯實核心研發底座，完善實戰化引育用留機制，鍛造複合型技術骨幹隊伍。打造敏捷高效的學習型組織，保持前沿技術敏銳洞察與持續創新能力。堅持科技創新與人文關懷並重，強化使命驅動與員工福祉，以卓越人才與組織能力支撐公司高質量發展。

展望未來，我們堅信，這一充滿韌性與活力的人才與組織發展體系將持續釋放強大的向心力，廣泛彙聚業內頂尖智力，堅韌破局，創造長期、可持續的商業與社會價值。

管理層討論及分析

截至2025年12月31日止年度與截至2024年12月31日止年度的比較

下表載列截至2025年及2024年12月31日止年度的比較數字：

	截至12月31日止年度			
	2025年		2024年	
	人民幣千元	佔收入的%	人民幣千元	佔收入的%
收入	1,033,606	100.0	539,511	100.0
銷售成本	<u>(475,613)</u>	<u>(46.0)</u>	<u>(274,427)</u>	<u>(50.9)</u>
毛利	557,993	54.0	265,084	49.1
其他收入及收益	97,026	9.4	44,985	8.3
銷售及分銷開支	(151,550)	(14.7)	(122,358)	(22.7)
行政開支	(481,822)	(46.6)	(257,287)	(47.7)
研發成本	(974,155)	(94.2)	(772,779)	(143.2)
金融資產的減值虧損	(14,037)	(1.4)	(31,855)	(5.9)
其他開支	(16,514)	(1.6)	(840)	(0.2)
融資成本	<u>(20,597)</u>	<u>(2.0)</u>	<u>(17,383)</u>	<u>(3.2)</u>
除稅前虧損	(1,003,656)	(97.1)	(892,433)	(165.4)
所得稅開支	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
年內虧損	<u>(1,003,656)</u>	<u>(97.1)</u>	<u>(892,433)</u>	<u>(165.4)</u>
非香港財務報告準則計量				
年內虧損	(1,003,656)	(97.1)	(892,433)	(165.4)
加：				
以股份為基礎的付款開支	526,090	50.9	247,765	45.9
上市開支	<u>39,863</u>	<u>3.9</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
經調整淨虧損(非香港財務報告準則計量)	<u>(437,703)</u>	<u>(42.3)</u>	<u>(644,668)</u>	<u>(119.5)</u>

收入

我們的收入由2024年的人民幣539.5百萬元上升91.6%至2025年的人民幣1,033.6百萬元。下表載列我們在所示年度按產品及服務類型劃分的收入明細。

	截至12月31日止年度			
	2025年		2024年	
	人民幣千元	佔收入的%	人民幣千元	佔收入的%
通用GPU產品	922,642	89.3	369,635	68.5
— 訓練系列	583,714	56.5	269,414	49.9
— 推理系列	338,928	32.8	100,211	18.6
AI算力解決方案	96,066	9.3	166,213	30.8
其他 ⁽¹⁾	14,898	1.4	3,663	0.7
總計	1,033,606	100.0	539,511	100.0

(1) 主要包括技術服務收入及軟件授權收入。

我們的通用GPU產品收入由2024年的人民幣369.6百萬元大幅增加至2025年的人民幣922.6百萬元，主要是由於我們的通用GPU產品於2025年的出貨量較2024年增加168.5%。該增加主要歸因於(i)我們產品的強大競爭力與性能提升；及(ii)我們不斷努力拓寬市場並戰略強調獲得並擴大與重點客戶的合作關係。

我們的天垓系列收入由2024年的人民幣269.4百萬元大幅增加至2025年的人民幣583.7百萬元，主要是由於我們的訓練系列產品於2025年的出貨量較2024年增加131.5%，乃由於(i)因其性能提升，我們產品(尤其是天垓Gen 2)的客戶需求增加；(ii)我們加強訓練系列的銷售工作；及(iii)我們加快銷售天垓Gen 1庫存。

我們的智鎧系列收入由2024年的人民幣100.2百萬元大幅增加至2025年的人民幣338.9百萬元，主要是由於我們的推理系列產品於2025年的出貨量較2024年增加194.8%，乃由於(i)推理產品市場需求增加；及(ii)我們加強推理系列的銷售工作。

我們的AI算力解決方案收入由2024年的人民幣166.2百萬元減少42.2%至2025年的人民幣96.1百萬元，乃主要由於我們策略性優先擴充我們的通用GPU業務，導致分配至AI算力

解決方案的資源有限，加上有關業務基於項目及高度定製化的性質使該業務更易受到項目交付時程及相關設備供應週期影響。

銷售成本

我們的銷售成本由2024年的人民幣274.4百萬元增加73.3%至2025年的人民幣475.6百萬元，與我們的業務及收入增長一致。

毛利及毛利率

我們的毛利由2024年的人民幣265.1百萬元增加110.5%至2025年的人民幣558.0百萬元。我們的毛利率由2024年的49.1%增加至2025年的54.0%。下表載列我們於所示年度按產品及服務類型劃分的毛利及毛利率。

	截至12月31日止年度			
	2025年		2024年	
	毛利	毛利率	毛利	毛利率
	(人民幣千元)	(%)	(人民幣千元)	(%)
通用GPU產品	507,661	55.0	209,056	56.6
— 訓練系列	374,849	64.2	162,288	60.2
— 推理系列	132,813	39.2	46,769	46.7
AI算力解決方案	39,910	41.5	52,699	31.7
其他	10,422	70.0	3,329	90.9
總計	557,993	54.0	265,084	49.1

我們的通用GPU產品的毛利率由2024年的56.6%減少至2025年的55.0%，乃主要由於我們推理系列產品的收入貢獻增加，而其利潤率通常較低。我們訓練系列產品的毛利率由2024年的60.2%上升至2025年的64.2%，主要是由於我們產品的客戶需求日益增加，帶動定價上漲。我們推理系列產品的毛利率由2024年的46.7%下降至2025年的39.2%，主要是由於我們降低推理系列產品的售價，以佔據更大的市場份額並加速庫存銷售。

我們的AI算力解決方案的毛利率由2024年的31.7%增加至2025年的41.5%，乃主要由於我們解決方案所使用的第三方採購組件比例降低，乃由於客戶需求傾向於更少依賴外部採購組件的配置。

其他收入及收益

我們的其他收入及收益由2024年的人民幣45.0百萬元大幅增加至2025年的人民幣97.0百萬元，乃主要由於(i)政府補助增加人民幣31.9百萬元，乃受我們的研發活動增加所推動；及(ii)利息收入增加人民幣18.7百萬元，乃由於我們的銀行存款增加。

銷售及分銷開支

我們的銷售及分銷開支由2024年的人民幣122.4百萬元增加23.9%至2025年的人民幣151.6百萬元，乃主要由於員工成本增加人民幣24.9百萬元，乃由於向我們銷售團隊作出的平均補償及以股份為基礎的付款增加。

行政開支

我們的行政開支由2024年的人民幣257.3百萬元增加87.3%至2025年的人民幣481.8百萬元，乃主要由於(i)員工成本增加人民幣178.8百萬元，乃由於向我們行政人員作出的以股份為基礎的付款增加；及(ii)主要就我們全球發售產生的專業服務費增加人民幣46.8百萬元。

研發開支

我們的研發開支由2024年的人民幣772.8百萬元增加26.1%至2025年的人民幣974.2百萬元，乃主要由於(i)員工成本增加人民幣175.6百萬元，乃由於向我們研發人員作出的以股份為基礎的付款增加及研發團隊的人數增加；(ii)折舊及攤銷增加人民幣16.5百萬元，乃由於我們研發活動使用的軟件、設備及IP增加；及(iii)技術服務費、材料消耗及流片費用增加人民幣10.5百萬元，乃由於開發中的研發項目數量增加。

金融資產減值虧損

我們的金融資產減值虧損由2024年的人民幣31.9百萬元減少55.9%至2025年的人民幣14.0百萬元，乃主要由於有關若干預付款項、其他應收款項及其他資產的減值虧損撥回。

其他開支

我們的其他開支由2024年的人民幣0.8百萬元大幅增加至2025年的人民幣16.5百萬元，乃主要由於有關若干以美元計值的投資所得款項的外匯虧損。

融資成本

我們的融資成本由2024年的人民幣17.4百萬元增加18.5%至2025年的人民幣20.6百萬元，乃主要由於新增銀行借款產生的銀行借款利息。

所得稅開支

我們於報告期間並無產生所得稅開支，乃主要由於我們錄得除稅前虧損。

年內虧損

由於上文所述，我們的年內虧損由2024年的人民幣892.4百萬元增加12.5%至2025年的人民幣1,003.7百萬元。

以股份為基礎的付款開支

我們的以股份為基礎的付款開支由2024年的人民幣247.8百萬元大幅增加至2025年的人民幣526.1百萬元，乃主要由於為我們的僱員作出的以股份為基礎的付款增加，以進一步獎勵及激勵關鍵僱員。

上市開支

我們的上市開支由2024年的零增加至2025年的人民幣39.9百萬元，主要與我們的全球發售有關。

經調整淨虧損(非香港財務報告準則計量)

我們的經調整淨虧損(非香港財務報告準則計量)由2024年的人民幣644.7百萬元減少32.1%至2025年的人民幣437.7百萬元，乃主要由於我們的毛利增加。

非香港財務報告準則計量

為補充我們根據香港財務報告準則會計準則呈列的綜合損益表，我們採用經調整淨虧損作為一項非香港財務報告準則指標，此項指標並非香港財務報告準則會計準則所規定，亦非根據該準則呈列。我們將經調整淨虧損界定為經加回(i)屬非現金性質的以股份為基礎的付款開支；及(ii)與香港首次公開發售(「**IPO**」)及全球發售有關的上市開支後的期內虧損。

我們相信非香港財務報告準則財務計量有助識別我們業務的相關趨勢，並提升對本公司過往表現及未來前景的整體了解。我們亦相信非香港財務報告準則財務計量可讓本公司管理層於財務及營運決策上有更佳的觀察力。非香港財務報告準則財務計量並非根據香

港財務報告準則會計準則呈列，並可與其他公司使用的非香港財務報告準則會計及匯報方法不同。非香港財務報告準則財務計量於作為分析工具上有其限制，於評估本公司的營運表現時，投資者不應獨立予以考慮，或取代根據香港財務報告準則會計準則編製的淨虧損或其他綜合全面虧損表數據。我們鼓勵投資者及其他人士審閱本公司財務資料全文，且不應依賴單一財務計量。

流動資金及資金來源

於2025年，我們主要通過銷售產品及解決方案、股東注資及銀行借款為我們的現金需求提供資金。我們的現金及現金等價物由截至2024年12月31日的人民幣313.6百萬元大幅增加至截至2025年12月31日的人民幣1,504.7百萬元。

本集團透過定期監察短期及長期流動性需求以及借貸協議的合規情況，以監控其面臨的流動資金風險，確保維持充足的現金儲備及可隨時變現的流動資金。本集團的流動性主要取決於其能否從經營活動中維持足夠的現金流入，以履行到期的債務義務，以及能否獲得外部融資，以滿足其所承擔的未來資本支出。

下表載列我們於所示年度的現金流量摘要。

	截至12月31日止年度	
	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
經營活動所用現金淨額	(1,161,581)	(617,980)
投資活動所用現金淨額	(132,252)	(165,979)
融資活動所得現金淨額	2,490,885	789,469
現金及現金等價物增加淨額	1,197,052	5,510
年初現金及現金等價物	313,563	308,053
匯率變動對現金及現金等價物的影響	(5,914)	—
年末現金及現金等價物	1,504,701	313,563

債務

截至所示日期，我們的負債主要包括計息銀行及其他借款以及租賃負債：

	截至12月31日	
	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
計息銀行及其他借款	1,009,040	608,060
租賃負債	10,365	33,135
總計	1,019,405	641,195

我們在庫務管理上採納審慎方針，並主要以浮動利率基準維持面臨的利率風險。我們並無採用任何利率掉期合約或其他財務工具以對沖我們的利率風險。我們將繼續監察利率風險，並將考慮於有需要時對沖重大利率風險。

資本管理

本集團資本管理的主要目標是保障本集團持續經營的能力，以便其可通過按風險水平對服務進行相應定價，繼續向股東提供回報，並為其他利益相關方提供利益。本集團管理其資本結構，並根據經濟狀況的變化及相關資產的風險特徵對其進行調整。為維持或調整資本結構，本集團可調整對股東的派息、向股東退還資本或新股發行。本集團不受任何外部施加的資本要求的約束。於報告期間，資本管理的目標、政策或流程並無發生變化。

重大投資、重大收購及出售

截至2025年12月31日，本集團並無獨立作出或持有任何重大投資(包括截至2025年12月31日，佔本集團總資產5%或以上的於被投資公司的任何投資)。於截至2025年12月31日止年度，本集團並無任何重大收購或出售附屬公司、聯營公司或合營企業。

資產抵押

截至2025年12月31日，本集團並無抵押任何本集團資產。

重大投資或資本資產的未來計劃

截至2025年12月31日，除招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所披露者外，本集團並無重大投資或資本資產的未來計劃。

資產負債比率

截至2025年12月31日，我們的資產負債比率（相等於總負債除以總資產，以百分比列示）為39.8%，而截至2024年12月31日為59.1%。

外匯風險

於報告期間，我們大部份收入及開支以人民幣計值，而全球發售所得款項淨額以港元計值。我們亦收到若干以美元計值的投資所得款項。人民幣與港元及美元之間的匯率波動將影響人民幣的相對購買力。我們尋求通過盡量減少我們的外幣風險淨額，以限制我們面臨的外幣風險。我們通過對本集團外匯淨額風險進行定期檢討來管理其外匯風險，並在可能時通過自然對沖盡量降低該等風險。

或然負債

截至2025年12月31日，本集團並無重大或然負債。

資本承諾

截至2025年12月31日，我們的資本承諾為人民幣31.3百萬元，而截至2024年12月31日為人民幣56.4百萬元，主要與購買物業、廠房及設備及無形資產的已訂約但未撥備的承諾有關。

僱員及薪酬

截至2025年12月31日，本集團合共有759名全職僱員（截至2024年12月31日：697名全職僱員）。2025年的僱員薪酬開支總額（包括以股份為基礎的付款）為人民幣1,160.1百萬元，而2024年為人民幣779.3百萬元。

我們為員工提供有競爭力的薪酬、基於業績的現金獎金和其他獎勵。此外，我們還為符合條件的員工制定了股權激勵計劃，使個人業績與我們的長期成功進一步掛鉤。我們的薪酬和福利方案旨在吸引並留住競爭激烈的勞動力市場中的頂尖人才。我們的僱員薪酬主要包括薪金、花紅、社會保障供款及其他僱員福利。我們參與由適用地方市政及省政府組織的住房公積金及多項僱員社會保障計劃，包括住房、退休金、醫療、生育、工傷及失業福利計劃，而我們按僱員薪金的特定百分比作出供款。我們亦為僱員購買商業醫療保險。

我們在招聘上維持高水平，並有嚴謹程序，以確保新聘用僱員的質素。我們亦定期檢討僱員的表現，彼等的薪酬按表現衡量。為支持員工的持續專業發展，我們提供新員工入職培訓計劃以及定期在職培訓和繼續教育機會。這些計劃旨在提高我們員工的技能和知識，培養創新和卓越的文化，支持我們業務的長期發展。

綜合損益及其他綜合收益表

截至2025年12月31日止年度

	附註	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
收入	3	1,033,606	539,511
銷售成本		<u>(475,613)</u>	<u>(274,427)</u>
毛利		557,993	265,084
其他收入及收益		97,026	44,985
銷售及分銷開支		(151,550)	(122,358)
行政開支		(481,822)	(257,287)
研發成本		(974,155)	(772,779)
金融資產的減值虧損		(14,037)	(31,855)
其他開支		(16,514)	(840)
融資成本	5	<u>(20,597)</u>	<u>(17,383)</u>
除稅前虧損	4	(1,003,656)	(892,433)
所得稅開支	6	<u>—</u>	<u>—</u>
年內虧損		<u><u>(1,003,656)</u></u>	<u><u>(892,433)</u></u>
其他綜合(虧損)/收益			
不會於隨後期間重新分類至損益的其他綜合			
(虧損)/收益：			
指定為按公允價值計入其他綜合(虧損)/收益			
的股權投資：			
公允價值變動			
		<u>(99)</u>	<u>230</u>
年內其他綜合(虧損)/收益		<u>(99)</u>	<u>230</u>
年內全面虧損總額		<u><u>(1,003,755)</u></u>	<u><u>(892,203)</u></u>

	附註	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
以下人士應佔虧損：			
母公司擁有人		<u>(1,003,656)</u>	<u>(892,433)</u>
以下人士應佔全面虧損總額：			
母公司擁有人		<u>(1,003,755)</u>	<u>(892,203)</u>
母公司普通股權益持有人應佔每股虧損	8		
基本及攤薄			
— 年內虧損(人民幣)		<u>(5.31)</u>	<u>(5.45)</u>

綜合財務狀況表

2025年12月31日

	附註	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備		187,656	127,995
使用權資產		10,315	40,658
無形資產		189,837	140,667
按公允價值計入損益的金融資產		76,200	96,539
指定為按公允價值計入其他綜合收益的股權投資		729	828
預付款項、其他應收款項及其他資產		15,220	16,141
非流動資產總額		<u>479,957</u>	<u>422,828</u>
流動資產			
存貨		709,765	342,643
貿易應收款項及應收票據	9	576,575	377,176
於一年內到期的長期貿易應收款項		10,887	26,053
預付款項、其他應收款項及其他資產		630,107	202,851
受限制現金		—	61
現金及現金等價物		1,504,701	313,563
流動資產總額		<u>3,432,035</u>	<u>1,262,347</u>
流動負債			
貿易應付款項	10	31,129	45,645
其他應付款項及應計費用		259,832	187,651
合約負債		126,908	28,756
遞延政府補助		3,603	2,272
租賃負債		6,773	17,979
於一年內到期的長期應付款項		40,555	31,592
計息銀行貸款		643,623	566,060
流動負債總值		<u>1,112,423</u>	<u>879,955</u>
流動資產淨額		<u>2,319,612</u>	<u>382,392</u>
資產總額減流動負債		<u>2,799,569</u>	<u>805,220</u>

	2025年 附註 人民幣千元	2024年 人民幣千元
非流動負債		
計息銀行貸款	365,417	42,000
遞延政府補助	66,735	45,106
租賃負債	3,592	15,156
長期應付款項	<u>10,729</u>	<u>14,289</u>
非流動負債總額	<u>446,473</u>	<u>116,551</u>
資產淨額	<u>2,353,096</u>	<u>688,669</u>
權益		
母公司擁有人應佔權益		
實繳資本／股本	228,886	193,814
庫存股份	(37,927)	(40,846)
儲備	<u>2,162,137</u>	<u>535,701</u>
	<u>2,353,096</u>	<u>688,669</u>
權益總額	<u>2,353,096</u>	<u>688,669</u>

財務報表附註

1. 公司及集團資料

上海天數智芯半導體股份有限公司（「本公司」，前稱「上海天數智芯半導體有限公司」）於2015年12月29日在中華人民共和國（「中國」）成立為一家有限公司。經2025年1月13日舉行的股東會批准，本公司根據中國公司法轉制為股份有限公司，並更名為「上海天數智芯半導體股份有限公司」。本公司的註冊辦事處位於上海市閔行區陳行公路2168號3幢101室。

年內，本公司及其附屬公司（統稱「本集團」）主要從事提供針對不同行業AI應用優化的先進通用圖形處理器（「通用GPU」）產品及算力解決方案。

本公司於2026年1月8日在香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）主板上市。

2.1 編製基準

此等財務報表已根據香港會計師公會（「香港會計師公會」）頒佈的香港財務報告準則會計準則（包括所有香港財務報告準則、香港會計準則（「香港會計準則」）及詮釋）及香港公司條例的披露規定編製。此等財務報表已根據歷史成本慣例編製，惟結構性存款、未上市股權投資及私募基金投資則按公允價值計量。此等財務報表乃以人民幣（「人民幣」）呈列，除另有指明外，所有數值均四捨五入至最接近的千位數。

2.2 會計政策變動及披露

本集團已於本年度的財務報表首次採納香港會計準則第21號缺乏可兌換性之修訂本。本集團並無提早採納任何已頒佈但尚未生效的其他準則或修訂本。

香港會計準則第21號之修訂本訂明實體如何評估一種貨幣是否可兌換為另一種貨幣，以及於缺乏可兌換性時，實體如何估計計量日期的現行匯率。修訂本規定披露資料，讓財務報表使用者了解貨幣於不可兌換時的影響。由於本集團交易所用的貨幣，以及換算為本集團呈列貨幣的功能貨幣屬可兌換，因此修訂本並無對本集團的財務報表構成任何影響。

2.3 已頒佈但尚未生效的香港財務報告準則會計準則

本集團概無於此等財務報表應用下列已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則會計準則。本集團擬於該等新訂及經修訂香港財務報告準則會計準則(如適用)生效時應用。

香港財務報告準則第18號	財務報表的列示與披露 ²
香港財務報告準則第19號及其修訂本	並無公共責任之附屬公司：披露 ²
香港財務報告準則第9號及香港財務報告準則第7號(修訂本)	金融工具分類及計量之修訂本 ¹
香港財務報告準則第9號及香港財務報告準則第7號(修訂本)	依賴自然能源生產電力的合同 ¹
香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號(修訂本)	投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或注資 ³
香港會計準則第21號(修訂本)	換算為惡性通貨膨脹呈列貨幣 ²
香港財務報告準則會計準則年度改進—第11卷	香港財務報告準則第1號、香港財務報告準則第7號、香港財務報告準則第9號、香港財務報告準則第10號及香港會計準則第7號(修訂本) ¹

¹ 於2026年1月1日或其後開始的年度期間生效

² 於2027年1月1日或其後開始的年度／報告期間生效

³ 尚未釐定強制生效日期，但可予採納

本集團正在評估初次應用該等新訂及經修訂香港財務報告準則會計準則的影響。香港財務報告準則第18號引入了於損益內呈列的新要求，包括指定的總計及小計。實體須將損益內的所有收入及開支分類為五個類別之一：經營、投資、融資、所得稅及已終止經營業務，並呈列兩個新界定的小計。其亦規定在單一附註中披露管理層界定的績效指標，並對主要財務報表及附註中的組合(總計及分類)及資訊位置提出更高的規定。預期新規定將影響本集團損益的呈列及本集團財務表現的披露。迄今為止，本集團認為上文所列的其他新訂及經修訂準則不大可能對本集團的經營業績及財務狀況造成重大影響。

3. 收入

收入分析如下：

	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
客戶合約收入	<u>1,033,606</u>	<u>539,511</u>
客戶合約收入		
收入分類資料		
	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
貨品或服務類型		
銷售通用GPU產品	922,642	369,635
銷售AI算力解決方案	96,066	166,213
其他	<u>14,898</u>	<u>3,663</u>
總計	<u>1,033,606</u>	<u>539,511</u>
收入確認的時間		
於某個時間點轉移的貨品或服務	<u>1,033,606</u>	<u>539,511</u>

4. 除稅前虧損

本集團的除稅前虧損乃經扣除／(抵免)以下各項後得出：

	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
已售存貨成本	475,613	274,427
物業、廠房及設備折舊	79,296	70,653
使用權資產折舊	17,665	14,946
無形資產攤銷	76,259	69,374
並無計入租賃負債計量之租賃付款	207	9
上市開支	39,863	—
核數師酬金	714	925
僱員福利開支(包括董事、監事及主要行政人員的薪酬)：		
— 工資及薪金	534,262	442,539
— 退休金計劃供款	99,781	88,976
— 以股份為基礎的付款開支	526,090	247,765
	<u>1,160,133</u>	<u>779,280</u>
匯兌差額淨額	15,235	476
貿易應收款項及應收票據減值淨額	19,934	18,165
預付款項、其他應收款項及其他資產減值淨額	(5,699)	13,800
長期貿易應收款項減值淨額	(198)	(121)
存貨撇減至可變現淨值	1,979	4,792

5. 融資成本

融資成本分析如下：

	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
銀行貸款的利息	17,801	15,754
租賃負債的利息	968	906
長期應付款項的利息	1,828	723
	<u>20,597</u>	<u>17,383</u>
總計	<u>20,597</u>	<u>17,383</u>

6. 所得稅

本集團須按實體基準按產生於或源自本集團成員公司所在及經營所在國家或司法權區的溢利繳納所得稅。

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，中國附屬公司的企業所得稅稅率為25%，除非其可享有下文所載優惠稅率：

本公司的若干中國附屬公司已根據相關稅務規則及法規獲批為高新技術企業(「**高新技術企業**」)，因此於年內可享有15%的優惠企業所得稅率。

本公司於中國的若干附屬公司獲批為小微企業，因此，根據適用的企業所得稅法，彼等於年內可按較低優惠企業所得稅稅率5%繳稅。

	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
即期	—	—
遞延	—	—
	<hr/>	<hr/>
總計	—	—
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

7. 股息

於年內，董事會不建議派付任何股息。

8. 母公司普通股權益持有人應佔每股虧損

每股基本虧損金額乃根據母公司普通股權益持有人應佔年內虧損，以及於年內發行在外普通股加權平均數計算。

於年內發行在外普通股的加權平均數乃在假設本公司實收資本已按照與2025年1月轉換為股份有限公司時相同的1:1轉換率悉數轉換為股本的情況下確定。

每股基本及攤薄虧損乃按下列各項計算：

	2025年	2024年
虧損		
母公司普通股權益持有人應佔虧損，用於計算每股基本及攤薄虧損(人民幣千元)	<u>(1,003,656)</u>	<u>(892,433)</u>
股份		
用於計算每股基本及攤薄虧損的年內發行在外普通股加權平均數	<u>188,918,146</u>	<u>163,822,289</u>

由於本集團於年內產生虧損，因潛在普通股對每股基本虧損金額具有反攤薄影響，故在計算每股攤薄虧損金額時不予計算在內。因此，截至2024年及2025年12月31日止年度的每股攤薄虧損金額與每股基本虧損金額相同。股份加權平均數已計及所持庫存股份的影響。

9. 貿易應收款項及應收票據

	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
貿易應收款項	638,893	435,504
應收票據	15,944	—
減值	<u>(78,262)</u>	<u>(58,328)</u>
總計	<u>576,575</u>	<u>377,176</u>

本集團與客戶的交易條款主要為信貸形式。一般而言，信貸期為一至九個月。本集團致力對未收回應收款項實行嚴格控制，並設有信貸控制程序以減低信貸風險。本集團並無就其貿易應收款項結餘持有任何抵押品或其他信貸增強措施。貿易應收款項不計息。

本集團的應收票據賬齡均在六個月內，且概無逾期或出現減值情況。

本集團於報告期間末的貿易應收款項及應收票據基於收入確認日期及扣除虧損撥備後的賬齡分析如下：

	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
1年內	522,714	314,927
1至2年	44,833	30,734
2至3年	9,028	31,515
總計	<u>576,575</u>	<u>377,176</u>

貿易應收款項及應收票據的減值虧損撥備變動如下：

	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
於年初	58,328	40,163
減值虧損淨額	<u>19,934</u>	<u>18,165</u>
於年末	<u>78,262</u>	<u>58,328</u>

10. 貿易應付款項

根據發票日期，於報告期間末貿易應付款項的賬齡分析如下：

	2025年 人民幣千元	2024年 人民幣千元
1年內	31,123	45,629
1至2年	6	—
2至3年	—	16
總計	<u>31,129</u>	<u>45,645</u>

貿易應付款項不計息，通常按30至60天的期限結算。

11. 年後事項

除附註 1 所披露的其後上市事件外，於2025年12月31日後概無重大事項。

購買、出售或贖回本公司上市證券或出售庫存股份

由於截至2025年12月31日，本公司的H股並無於聯交所上市，於截至2025年12月31日止年度，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券(包括任何出售庫存股份(定義見上市規則))。截至2025年12月31日，本公司並無持有任何庫存股份(定義見上市規則)。

重大訴訟

截至2025年12月31日止年度，本公司並無涉及任何可對我們的財務狀況或經營業績造成重大不利影響的重大訴訟或仲裁。

報告期間後事項

於2026年1月8日，本公司的H股以向香港及海外投資者首次公開發售的方式於聯交所主板上市，25,431,800股H股按每股H股144.60港元的發售價發行及獲認購。此等發行的所得款項淨額約為3,509.3百萬港元。

除上文及本公告另有披露者外，自報告期間末起及直至本公告日期，並無其他可能影響本集團的重大事件。

遵守企業管治守則

本公司致力達致高水平的企業管治，以保障股東權益。本公司的企業管治原則為推動有效的內部控制措施、提升董事會工作的透明度，並加強對全體股東問責。

本公司已採納企業管治守則為其本身的企業管治守則。截至2025年12月31日，由於本公司H股並無於聯交所上市，因此於報告期間，企業管治守則不適用於本公司。除下文所披露者外，自上市日期起及直至本公告日期，本公司已遵守企業管治守則的所有適用守則條文。

根據企業管治守則守則條文C.2.1，主席及首席執行官的角色應有區分，且不應由同一人擔任。

蓋魯江先生目前擔任本集團董事會主席兼首席執行官。彼主要參與制定本集團的整體企業及業務策略，及本集團的重大業務及營運決策。董事認為，將本集團董事會主席及首席執行官的角色同時授予蓋魯江先生，可確保本集團領導一致及迅速有效的決策制定及執行，對本集團的業務前景有利。此外，董事相信此架構將不會損害本集團董事會及管理層之間的權力及職權平衡，因為(i)董事會之決策至少須經過半數董事同意；(ii)蓋魯江先生及其他董事知悉並承諾履行其作為董事之受信責任，其中包括須為本公司之利益及最佳利益行事，並據此為本公司作出決策；(iii)董事會現時由四名執行董事(包括蓋魯江先生)、一名非執行董事及三名獨立非執行董事組成，其運作確保了權力與職權的平衡，並具有相當強的獨立性元素；及(iv)本公司的整體策略及其他主要業務、財務及營運政策，均由董事會及高級管理層經過充分討論後共同制定。

本公司將繼續審閱我們的企業管治政策及遵守上市規則的情況，並將遵守企業管治守則所載的相關原則。

遵守董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納標準守則為其董事及可能接觸本公司內幕消息的相關僱員進行本公司證券交易時的行為守則。

由於截至2025年12月31日，本公司的H股並無於聯交所上市，因此於報告期間，標準守則不適用於本公司。然而，我們已向全體董事作出特定查詢，彼等全體已確認，自上市日期起及直至本公告日期，彼等已遵守標準守則。於上述期間，本公司並不知悉相關僱員有任何違反標準守則的個案。

審計委員會

審計委員會由三名獨立非執行董事組成，即任今濤先生、滕勇博士及王燕博士。任今濤先生為審計委員會主席，並擁有上市規則第3.10(2)條及第3.21條規定的合適資格。審計委員會的主要職責為審查及監督本集團之財務報告程序及內部控制系統、監督審計程序、審查及監督本集團現有及潛在風險，及履行董事會指派之其他職責。

審計委員會已審閱本集團截至2025年12月31日止年度的年度業績。審計委員會認為，已在遵守適用會計準則、上市規則規定，以及任何其他適用法律規定下編製財務資料，並已作出充足披露。

安永會計師事務所的工作範圍

本公司核數師安永會計師事務所已認可，本公告所載本集團截至2025年12月31日止年度的綜合損益及其他綜合收益表、綜合財務狀況表及其相關附註所載數字，與本集團截至2025年12月31日止年度的綜合財務報表所載金額一致。安永會計師事務所就此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、香港審閱聘用準則或香港核證聘用準則而進行的核證聘用，因此，安永會計師事務所並無對本公告作出任何保證。

股息

董事會並無向股東宣派截至2025年12月31日止年度的末期股息。

刊發年度業績公告及年度報告

本公告已刊載於聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.iluvatar.com)。本公司截至2025年12月31日止年度的年度報告將可於適當時候於以上網站查閱。

年度股東會

年度股東會將於2026年6月29日(星期一)舉行。為確定符合資格出席年度股東會並於會上投票的H股持有人的記錄日期為2026年6月29日(星期一)，而本公司將於2026年6月24日(星期三)至2026年6月29日(星期一)暫停辦理股份過戶登記手續，期間將不會辦理股份過戶手續。為符合資格出席應屆年度股東會並於會上投票，H股持有人須於2026年6月23日(星期二)下午4時30分或之前，將所有已填妥的過戶文件連同相關股票交回本公司的H股證券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至1716號舖。年度股東會通告將以股東選擇收取企業通訊的方式寄發予股東，並將於適當時候可於本公司及聯交所網站查閱。

致謝

董事會謹此就本集團的股東、管理團隊、僱員、業務夥伴及客戶對本集團的支持及作出的貢獻致謝。

釋義

於本公告中，除文義另有所指外，以下詞彙具有以下涵義：

「年度股東會」	指	本公司的年度股東會
「審計委員會」	指	董事會審計委員會
「董事會」	指	本公司董事會
「中國」	指	中華人民共和國，就本公告而言(除非另有說明)，不包括香港特別行政區、澳門特別行政區及台灣地區
「本公司」	指	上海天數智芯半導體股份有限公司(前稱上海天數智芯半導體有限公司)，一家於2015年12月29日在中國成立的股份有限公司
「企業管治守則」	指	上市規則附錄C1所載的企業管治守則
「董事」	指	本公司董事

「全球發售」	指	招股章程所述提呈發售H股以供認購
「本集團」或「我們」	指	本公司及附屬公司(或本公司及任何一家或多家附屬公司，視文義而定)
「H股證券登記處」	指	香港中央證券登記有限公司
「H股」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.0元的股份，以港元認購及買賣並於聯交所上市
「香港」	指	中國香港特別行政區
「港元」	指	港元及港仙，香港法定貨幣
「IP」	指	知識產權
「上市」	指	我們的H股於2026年1月8日在聯交所主板上市
「上市日期」	指	2026年1月8日，即我們的H股於聯交所主板首次開始交易的日期
「上市規則」	指	香港聯合交易所有限公司證券上市規則(經不時修訂)
「主板」	指	由聯交所營運的證券交易所(不包括期權市場)，其獨立於聯交所GEM並與其並行運作
「標準守則」	指	上市規則附錄C3所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「招股章程」	指	本公司日期為2025年12月30日就全球發售刊發的招股章程
「研發」	指	研究及開發

「報告期間」	指	截至2025年12月31日止年度
「人民幣」	指	人民幣，中國法定貨幣
「股份」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.0元的普通股，包括非上市股份及H股
「股東」	指	股份持有人
「聯交所」	指	香港交易及結算所有限公司全資附屬公司香港聯合交易所有限公司
「附屬公司」	指	具有上市規則賦予的涵義
「庫存股份」	指	具有上市規則賦予的涵義
「美國」	指	美利堅合眾國、其領土、屬地及受其司法管轄的所有地區
「非上市股份」	指	本公司股本中每股面值為人民幣1.00元的普通股，以人民幣認購及繳足，為非上市股份，現時並無於任何證券交易所上市或買賣
「美元」	指	美元，美國的法定貨幣
「%」	指	百分比

詞彙

「AI」	指	人工智能，指專門設計用於執行通常需要人類智慧的任務的電腦系統或軟件，特別是從數據中學習、識別模式、進行預測、生成內容以及輔助決策
「CPU」	指	中央處理器，指電腦的主要處理器，負責執行指令、進行算術與邏輯運算，並控制硬件及軟件系統的運作
「通用GPU」	指	圖形處理單元通用運算，指利用 GPU執行超越圖形渲染的運算任務，特別是在並行處理應用中
「GPU」	指	圖形處理單元，一種專為處理圖形相關任務而設計的微處理器，在AI時代，其亦已成為用於加速運算的主要微處理器之一

承董事會命
上海天數智芯半導體股份有限公司
董事會主席
蓋魯江先生

香港，2026年3月30日

於本公告日期，董事會成員包括執行董事蓋魯江先生、孫怡樂先生、劉崢先生及楊磊先生；非執行董事王晨先生；及獨立非執行董事滕勇博士、任今濤先生及王燕博士。