

香港聯合交易所有限公司對本公佈之內容概不負責，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佈全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



天津泰达生物医学工程股份有限公司

Tianjin TEDA Biomedical Engineering Company Limited

(于中华人民共和国注册成立之股份有限公司)

(股份代号：8189)

自願公告

簽署戰略合作框架協議

本公告乃天津泰達生物醫學工程股份有限公司（「本公司」）自願作出，旨在為本公司股東及潛在投資者提供有關本公司發展情況的最新資料。

本公司董事（「董事」）會（「董事會」）欣然宣佈，本公司與湖南星辰通用機器人有限公司（「星辰通用」）已簽署戰略合作框架協議。

戰略合作的主要內容

雙方將本著平等自願、優勢互補、場景牽引、聯合創新、資源共享、長期合作的原則，圍繞醫療健康大模型與具身智能技術的深度融合，共同推動醫療健康具身智能技術體系、產品體系和解決方案的形成與產業化落地。主要合作方向及內容包括：

1. **共同推動具身智能場景開放中心落地：**雙方將充分發揮各自在醫療健康技術、具身智能技術、產業資源和項目落地等方面的優勢，共同推動具身智能場景開放中心、醫療健康具身智能產業應用平台及相關項目在全國重點區域落地。場景開放中心將協同導入本公司的醫療健康大模型、垂類智能體、醫療知識體系及持續更新迭代能力，以及星辰通用的具身智能機器人、智能硬件、端側智能系統、機器人技能和產品工程化能力，共同建設集研發訓練、中試驗證、場景應用、成果轉化、產業服務和人才培養於一體的醫療健康具身智能應用載體。

2. 共建醫療健康具身智能創新與應用體系：雙方將圍繞醫療健康大模型、垂類智能體與具身智能終端的深度融合，共同構建「模型持續更新—智能體協同進化—終端能力升級—場景反饋再訓練」的持續迭代閉環，推動醫療健康人工智能由數字空間向真實物理世界延伸，形成自主可控、持續更新、跨場景複製的醫療健康具身智能技術體系、產品體系和解決方案。

3. 共同建設場景開放中心：雙方可共同設立或指定項目公司、合資公司或其他主體，作為場景開放中心的項目承接、建設實施及運營管理主體。場景開放中心的主要功能包含醫療健康大模型、垂類智能體和醫療健康具身智能應用，並根據具體項目建設需要導入數據採集與治理、模型與智能體研發、具身終端適配、中試與安全驗證、應用示範、產業服務及人才培養等具體功能。

4. 醫療健康大模型與智能體合作：本公司將根據雙方具體合作項目，向相關產品和平台導入醫療健康大模型、醫療知識體系、垂類智能體和相關算法能力，並負責相應模型和智能體的研發、訓練、維護、更新迭代和技術支持。雙方共同研究醫療健康大模型、垂類智能體與具身智能終端之間的協同機制，涵蓋多模態信息感知與理解、醫療健康知識調用與任務推理、用戶意圖識別與服務流程編排、機器人任務規劃與設備調度、多智能體和多終端協同、場景運行反饋和模型持續優化，以及安全控制和人工接管機制等。

5. 具身智能硬體與機器人合作：星辰通用將根據醫療健康場景實際需求，提供機器人本體、智能硬體、端側計算設備、運動控制系統、感知系統及相關軟硬體解決方案，負責或配合開展機器人產品定義、硬體選型、系統集成、模型部署、智能體接入、技能開發、樣機研製、場景適配、測試驗證和項目交付。

6. 聯合產品與應用場景：雙方可圍繞醫院導醫導診、信息諮詢和患者服務，藥品、樣本、醫療物資和檢驗物品配送，醫院設備設施、安全環境和公共區域巡檢，社區健康、基層醫療和家庭健康服務，AI 家庭醫生、智能健康艙及相關健康服務終端，養老照護、康復輔助和健康陪伴，公共衛生、應急醫療和健康保障，醫療機構機器人統一調度和智能運營，以及經雙方共同認可的其他醫療健康具身智能場景等方向開展聯合研發和應用合作。

7. 市場與產業協同：雙方將建立項目信息和市場資源共享機制，對由任一方獲取並經雙方共同確認的合作機會，可組建聯合工作團隊，共同推進客戶對接、需求調研、方案設計、技術交流、項目申報和商務談判。雙方可根據具體項目情況，以聯合申報、聯合投標、聯合研發、產品採購、技術服務、項目公司、合資公司或其他合法方式開展合作。

8. 成果轉化與生態建設：雙方將共同推動成熟技術和產品形成標準化、系列化和規模化成果，聯合開展科技成果轉化、典型案例建設、行業交流、成果發布、市場推廣及產業鏈合作；並可共同研究制定相關技術規範、接口標準、測試評價體系、應用指南及行業標準，提升雙方合作成果的行業影響力。

9. 深化長期戰略合作：在項目合作和聯合共建基礎上，雙方將建立長期、穩定、全面的戰略合作關係，在技術創新、產品體系、市場拓展、重大項目、產業佈局、品牌建設、成果轉化、標準制定、人才培養和行業生態等方面開展深度協同。根據合作發展需要，雙方可進一步探索共建聯合創新平台、區域研發中心、產業基地和運營平台，設立項目公司或聯合運營主體，開展重大項目、產業投資、資本合作及行業生態建設。

簽署戰略合作框架協議的理由及裨益

董事會認為，醫療健康大模型與具身智能技術的融合，是推動人工智能由信息理解、知識問答和輔助決策進一步向真實環境感知、實體交互和任務執行延伸的重要方向。本公司長期圍繞醫療健康技術、醫療智能化應用及相關產業開展業務佈局，具備醫療健康大模型、醫療垂類智能體、醫療知識體系及相關算法能力的研發、運營和持續更新迭代能力，能夠結合醫療健康領域的專業知識、業務流程、服務需求和應用場景，推動醫療健康大模型及智能體在健康諮詢、導醫導診、健康管理、養老康復、公共衛生、醫療機構運營及其他相關場景中的應用。

星辰通用則是以具身智能全棧技術和機器人硬件母體研發為核心，構建具身智能「一腦多體」機器人技術生態的高科技企業，具備機器人本體、智能硬件、端側智能系統、多傳感器融合、導航定位、運動控制、機器人技能開發、產品工程化和場景交付能力，能夠推動模型、智能體與機器人終端深度融合，並在真實環境中完成感知、交互、移動和作業任務。雙方在上述領域具有較強的互補性。

通過本次戰略合作，本公司可將醫療健康大模型、垂類智能體及醫療知識體系等核心能力，與星辰通用的具身智能機器人、智能硬件及場景交付能力深度結合，共同打造醫療健康具身智能技術體系、產品體系和解決方案，構建「數據採集與治理—模型與智能體研發—終端適配—中試驗證—場景應用—運營反饋—持續迭代—產業推廣」的醫療健康具身智能閉環。一方面，有助於推動醫療健康大模型及智能體由數字空間向真實物理世界延伸，加快優質項目在醫院、基層醫療、社區健康、養老康復、家庭健康、公共衛生等場景的規模化應用；另一方面，亦有助於進一步拓展本集團在 AI 醫療、醫療健康大模型及具身智能領域的業務邊界，提升本集團在醫療健康人工智能領域的技術實力、產品競爭力和市場影響力，為本集團的長期高質量發展奠定堅實基礎。

有關星辰通用的資料

星辰通用是一家以具身智能全棧技術和機器人硬件母體研發為核心，構建具身智能「一腦多體」機器人技術生態的高科技企業。星辰通用圍繞具身智能機器人的感知、規劃、決策、運動控制和技能執行等關鍵技術開展研發，具備機器人本體、智能硬件、端側智能系統、多傳感器融合、導航定位、運動控制、機器人技能開發、產品工程化和場景交付能力，能夠推動模型、智能體與機器人終端深度融合，並在真實環境中完成感知、交互、移動和作業任務。星辰通用為工業、商業、醫療健康、公共服務及其他場景提供具身智能產品和應用服務。

有關本公司的資料

本公司長期圍繞醫療健康技術、醫療智能化應用及相關產業開展業務佈局，具備醫療健康大模型、醫療垂類智能體、醫療知識體系及相關算法能力的研發、運營和持續更新迭代能力。本公司能夠結合醫療健康領域的專業知識、業務流程、服務需求和應用場景，推動醫療健康大模型及智能體在健康諮詢、導醫導診、健康管理、養老康復、公共衛生、醫療機構運營及其他相關場景中的應用，為醫療健康人工智能產品的持續優化和產業化落地提供技術與專業支撐。

承董事會命
天津泰達生物醫學工程股份有限公司
主席
孫莉

中國，天津
二零二六年九月八日

於本公告日期，本公司之執行董事為孫莉女士和楊增先生；本公司之非執行董事分別為何昕先生、李錫明博士、王磊先生和夏瑞哲先生；本公司之獨立非執行董事分別為高純女士、涂相珍先生及陳江先生。

本公告乃遵照 GEM 上市規則提供有關本公司之資料，各董事願就本公告共同及個別承擔全部責任。本公司各董事在作出一切合理查詢後確認，就彼等所深知及確信，本公告所載資料在各重大方面均屬準確及完整且無誤導或欺詐成分及本公告並無遺漏任何其他事項致使本公告所載任何陳述或本公告產生誤導。

本公告將於刊登日期起計一連七日在 GEM 網站(www.hkgem.com)「最新公司公告」頁內供瀏覽，亦將於本公司網站 www.bioteda.com 刊登及可供瀏覽。