

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。

**XtalPi**  
**晶泰科技**  
**XtalPi Holdings Limited**  
**晶泰控股有限公司**  
(於開曼群島註冊成立之有限公司)  
(股份代號：2228)

**自願性公告**  
**業務最新進展**

本公告由晶泰控股有限公司(「本公司」或「晶泰」，連同其子公司統稱「本集團」)自願作出。本公告旨在讓本公司股東及潛在投資者知悉本集團的最新業務發展狀況。

本公司董事會(「董事會」)欣然宣佈，近期公司在自研創新多肽食品原料及孵化企業創新藥管線方面取得兩項突破性進展：

1、晶泰依託AI多肽發現與優化平台PepiX™自主開發的**創新多肽食品原料Tensotide**，近日成功取得美國Self-GRAS認證。這是繼生髮功效成分(Remeanagen™及AquaKine™)獲美國相關註冊備案後，晶泰在口服食品領域取得的首個國際安全認證，標誌著公司AI多肽平台打通了從「外用」到「食用」的全鏈條產業化能力。

Tensotide是一種晶泰自主設計的**創新活性肽**，已獲中國發明專利、完成PCT國際專利申請。Tensotide以靶向能量代謝通路為核心機制，**抑制碳水化合物的降解和吸收**。該多肽在強酸強鹼及多種酶條件下仍保持遠優於同類型陽性參照物的強穩定性，兼具高活性、高穩定、高安全及低成本易量產四大差異化優勢。憑藉此認證，Tensotide已具備合規進入美國食品市場及膳食補充劑的核心資質。

未來晶泰將持續拓展抗衰老化妝品肽、降脂肽、降尿酸肽等領域，構建「美麗與健康」雙賽道矩陣。

2、晶泰孵化企業希格生科自主研發的潛在**First-in-class/Best-in-class**實體瘤靶向藥**泛TEAD (TEAD 1-4)抑制劑SIGX2649**比預定時間提前獲得美國食品藥品監督管理局(FDA)的新藥臨床試驗(IND)批件。這是繼全球首款彌漫性胃癌靶向藥SIGX1094進入I期臨床後，希格生科進入臨床的第二條創新藥管線。晶泰享有該管線的商業化權益。

SIGX2649是一種泛TEAD (TEAD 1-4)抑制劑，通過靶向Hippo通路中核心轉錄因子YAP(不可成藥靶點)的結合蛋白TEAD，阻斷Hippo-YAP/TAZ信號通路，從而抑制實體瘤的增殖、轉移和耐藥。臨床前研究顯示，SIGX2649在體外多種腫瘤模型(包括肝癌類器官、間皮瘤等)中表現出優異的抗增殖活性，體內抑瘤效果顯著，藥代動力學良好，且腎靶向毒性低於同類在研藥物。其核心臨床前研究數據已入選2026年美國癌症研究協會(AACR)年會報告。

### 關於晶泰

晶泰於2015年由三名麻省理工學院物理學家創立，是一個基於量子物理學、以人工智能及機器人技術驅動的創新研發平台。透過整合第一性原理計算、AI算法、高性能雲計算及標準化自動化系統，晶泰為製藥、材料科學、農業技術、能源、新化學品及化妝品行業的公司提供數字化及智能研發解決方案。

承董事會命  
晶泰控股有限公司  
董事會主席兼執行董事  
溫書豪博士

香港，2026年5月31日

於本公告日期，董事會成員包括執行董事溫書豪博士、馬健博士、賴力鵬博士及蔣一得博士；以及獨立非執行董事羅卓堅先生、陳穎琪女士及周明笙先生。