

新聞稿

即時發布

2024 年 1 月 24 日

上海醫藥創新孵化器「01LABS@Hong Kong」共享實驗室落戶香港科學園

滬港合作機制 21 周年再結碩果 共同打造全球醫藥創新高地

- 滬港創新孵化器「01LABS@Hong Kong」於香港科學園開幕，為初創企業提供 14,000 平方呎的共享實驗室及工作空間，加速滬港生物醫藥創新發展。
- 「01LABS@Hong Kong」是科技園公司、上海醫藥及上藥前沿中心「生物醫藥共同培育計劃」（Co-Incubation Programme）下成立的平台，將會聚焦基因和細胞治療、自身免疫疾病、抗衰老等新興醫藥領域。
- 「01LABS@Hong Kong」的開幕，為滬港合作機制建立 21 周年寫下一項新的里程碑。

（香港，2024 年 1 月 24 日）– 香港科技園公司（科技園公司）與上海實業（集團）有限公司旗下核心企業上海醫藥集團股份有限公司（上海醫藥，601607.SH；2607.HK），以及其子公司上海生物醫藥前沿產業創新中心有限公司（上藥前沿中心）共同設立、位於香港科學園的滬港聯合創新孵化器「01LABS@Hong Kong」今天正式開幕，攜手為滬港培育頂尖初創企業及科研人才，加速兩地生物醫藥創新發展。

香港特別行政區政府創新科技及工業局局長孫東教授親自出席主題為「江海交融、共創共贏」的開幕典禮，見證滬港合作機制建立 21 周年的新一項里程碑，上海市教衛工作黨委書記沈煒發來賀信，上海市經濟和信息化委員會劉平副主任通過視頻致辭；上藥前沿中心股東單位亦以視頻形式送上祝賀，包括中國科學院院士、復旦大學校長金力教授；中國工程院院士、上海交通大學副校長、上海交通大學醫學院院長范先群教授；張江集團總經理陳微微女士；中國科學院生物化學與細胞生物學研究所所長劉小龍教授。

Page 2 of 9

香港特別行政區政府創新科技及工業局局長孫東教授於致辭時表示：「上海和香港在創新科技的合作源遠流長，兩地在生物醫藥領域有獨特優勢。憑著上海醫藥強勁的產業轉化能力，加上香港作為亞洲第一、全球第二大的生物科技融資中心，擁有『背靠祖國、聯同世界』的獨特優勢，深信滬港兩地在醫藥科技領域的發展一定會踏上新的台階，推動國家生物醫藥高質量發展。特區政府特別關注無論來自本地或海內外的初創企業如何在港發展業務，對於像滬港聯合創新孵化器這類專注於科技創新及培育初創企業的機構高度支持和肯定。這樣的平台不僅能促進知識的傳播和技術的進步，而且對於培養本地科研人才、吸引海內外科學家，以及鼓勵跨地域合作都有著重要的貢獻。」

上海市經濟和信息化委員會副主任劉平表示：「上海醫藥和上藥前沿中心與香港科技園聯合推出生物醫藥共同培育計劃，建立了滬港聯合創新孵化器『01LABS@Hong Kong』，這標志著滬港兩地的創新合作進入新階段。我們相信，『01LABS@Hong Kong』的開幕將促進生物醫藥創新鏈、產業鏈、資金鏈和人才鏈的深度融合，構建滬港兩地在生物醫藥領域的創新發展優勢。我們希望『01LABS@Hong Kong』能夠高效整合香港生物醫藥領域的頂尖資源和創新要素，促進滬港兩地更緊密地合作，服務國家戰略需求，打造具有全球影響力的生物醫藥產業創新高地。」

香港科技園公司行政總裁黃克強先生表示：「『01LABS@Hong Kong』落戶香港科學園，為滬港兩地提供嶄新的孵化與合作平台，共同推動生命健康科技產業發展，把握十四五規劃及大灣區建設的重大創科機遇。香港擁有雄厚的生物科技基礎研究實力和蓬勃的創科生態圈，亦是亞洲最大、全球第二大的生物科技融資中心；結合上海醫藥及上藥前沿中心的產業優勢與創新經驗，將會大幅提升科研成果轉化和商品化的效率，加速建設香港成為國際創新科技中心。」

上海實業（集團）有限公司原董事長沈曉初先生表示：「香港和上海在生物醫藥創新和轉化領域優勢互補、相互協同，有著巨大的合作空間和潛力。上實集團會全力支持上海醫藥、上海生物醫藥前沿產業創新中心、香港科技園，共同辦好滬港聯合創新孵化器，立足香港、面向全球，聚焦細胞基因治療等前沿領域，推動『從0到1』的原始創新突破。」

上海生物醫藥前沿產業創新中心有限公司董事長、上海生物醫藥基金董事長左敏先生表示：「上藥前沿中心匯集名校、名院、名企優勢資源，在基礎科學研究、應用科學研究和產業轉化之間搭起一座橋梁，促進生物醫藥原始創新。『01LABS@Hong Kong』的設立有利於對香港本地源於高校或科研機構的重點早期生物科技項目進行評估，參與孵化、轉化，從源頭促進基礎

Page 3 of 9

科研產業化，同時將具有國際前沿水平的項目落地滬港，惠及本地及全球患者，在培育本土創新的同時，強化全球競爭力，展現我們的差異化優勢和硬實力。

「01LABS@Hong Kong」位於香港科學園 6W 大樓三樓，佔地 14,000 平方呎，包含共享實驗室及工作空間，聚焦基因和細胞治療、自身免疫疾病、抗衰老等新興醫藥領域，可為最少八個創新企業或團隊提供研發支援。目前，上海醫藥、上藥前沿中心正與香港大學、香港中文大學、香港科技大學、香港理工大學、香港浸會大學、哈佛大學、麻省理工學院等大學探討合作，對近 50 個研究項目進行了前期評估。

「01LABS@Hong Kong」開幕典禮當天，共有六個合作企業進行了項目展示，聚焦基因治療、核酸類藥物、外泌體、感染性疾病、骨遺傳性和代謝性疾病治療等領域。（合作企業簡介見附表）

如今，中國醫療健康市場是全球第二大市場，香港亦已成為亞洲最大、全球第二大的生物科技融資中心。香港科學園內匯聚逾 230 間與生物科技相關的公司，科技園公司作為香港最大的科研和初創企業培育基地，早於 2022 年 8 月與上海醫藥及上海生物醫藥基金簽署策略合作備忘錄，以加速滬港兩地生物醫藥創新發展，並於 2022 年 12 月與上海醫藥及上藥前沿中心攜手推出「生物醫藥共同培育計劃」（Co-Incubation Programme），位於香港科學園的「01LABS@Hong Kong」，正是該培育計劃下成立的平台。

Page 4 of 9



圖一：「01LABS@Hong Kong」開幕典禮的主題為「江海交融、共創共贏」，為滬港合作機制建立 21 周年寫下一項新的里程碑。



圖二：香港特別行政區政府創新科技及工業局局長孫東教授相信，「01LABS@Hong Kong」不僅能促進知識的傳播和技術的進步，而且對於培養本地科研人才、吸引海內外科學家、以及鼓勵跨地域合作都有著重要的貢獻。

Page 5 of 9



圖三：香港科技園公司行政總裁黃克強先生表示，「01LABS@Hong Kong」為滬港兩地提供嶄新的孵化與合作平台，共同推動生命健康科技產業發展，把握十四五規劃及大灣區建設的重大創科機遇。



圖四：上海實業（集團）有限公司原董事長沈曉初先生表示，上實集團會全力支持上海醫藥、上海生物醫藥前沿產業創新中心、香港科技園，共同辦好滬港聯合創新孵化器。



圖五：上海生物醫藥前沿產業創新中心有限公司董事長、上海生物醫藥基金董事長左敏先生表示，「O1LAB@Hong Kong」的設立有利於對香港本地源於高校或科研機構的重點早期生物科技項目進行評估，參與孵化、轉化，從源頭促進基礎科研產業化。



圖六：科技園公司、上海醫藥及上藥前沿中心共同啟用滬港聯合創新孵化器「O1LABS@Hong Kong」，攜手為滬港培育頂尖生物醫藥初創企業及科研人才。

###

附表：合作企業簡介

- **安沛治療有限公司 (Aptacure Therapeutics Limited)**：香港科技園公司培育公司、香港浸會大學初創公司，致力於適配子藥物發現研究，已獲得美國食品藥品監督管理局 (FDA) 孤兒藥認定，即將於 2024 年啓動臨床試驗。
- **Full Circles Therapeutics**：海外初創公司，擁有自主 C4 無病毒基因編輯平台，其 GATALYST 系統能夠將任何大小、位置的任何基因序列插入疾病相關細胞的人類基因組。這個創新平台在基因編輯上可以把價錢大幅減低，另一方面把安全性提高，為遺傳疾病和癌症患者及其家人創造更光明的未來。
- **Xsome Biotech**：海外初創公司，專注於兩個自主研發平台的開發。一是提取幹細胞的外泌體，從而創造出一種非入侵性的吸入式療法，用以治療病因不明性肺纖維化、慢性阻塞性肺病和心肌梗塞等疾病。二是以外泌體作為藥物載體，實現低毒性高靶向性的蛋白和核糖核酸 (RNA) 遞送。
- **元美藥業有限公司 (YnnoMed Limited)**：香港科技園公司培育公司、香港理工大學及香港中文大學初創公司，其跨學科研究團隊利用人工智能技術，研發出適用於抵禦超級細菌的新型小分子抗菌藥物。目前新的抗生素候選藥物正在進行臨床前研究，並計劃在未來進行臨床試驗。
- **基因編輯初創**：來自本地大學資深專業團隊的初創公司，為阿茲海默症人群中佔比少於 5% (約二百萬至三百萬) 帶有特定致病基因的患者提供創新治療手段，採用基因編輯 (CRISPER) 技術解決家族先天遺傳導致的阿茲海默症。
- **全新靶點機制治療阿茲海默症初創**：來自本地大學資深專業團隊的初創公司，主要以阿茲海默症致病蛋白 sST2 作為靶點來研發小分子或核酸類藥物，新靶點機制潛在可針對更廣患者群體帶來突破性治療方案。目前研究團隊正與上藥前沿中心及科技園公司積極交流探討包括孵化在內的多種合作形式。

關於香港科技園公司

香港科技園公司 (科技園公司) 於 2001 年成立，致力將香港發展成為國際創新科技中心。科技園公司在香港建立了蓬勃的創科生態圈，支援共超過 10 間獨角獸企業，匯聚 13,000 多名研究人才，以及約 1,700 間來自 24 個國家和地區從事生物醫藥技術、人工智能及機械人技術、金融科技及智慧城市發展的科技公司。

科技園公司一直大力吸納及孕育創科人才、加速創科成果商品化，為科技企業及人才在創科路上提供全方位支援。我們建立的創科生態圈持續成長，足跡遍及全港，包括沙田的香港科學園、九龍塘的創新中心，以及位於大埔、將軍澳及元朗的創新園。三個創新園結合創新元素，朝著香港新型工業化發展方向，重點帶動先進製造業、微電子業及生物科技等行業，重新定位新世代工業。

為配合香港未來發展及持續增長的創科需求，科技園公司積極連繫深港兩地，加強跨境交流，支援全球科技企業及人才「引進來、走出去」，開拓內地、進軍海外市場。位於深圳福田的香港科學園深圳分園已於 2023 年 9 月開幕，園區總建築面積為 31,000 平方米，兩幢大樓設有乾/濕實驗室、共享工作位置、會議及展覽場地等，務求提供更多科研及協作空間。科技園公司將重點吸引來自醫療科技、大數據及人工智能、機械人技術、新材料、微電子、金融科技和可持續發展七大領域的企業。

科技園公司透過提供基建設施、支援服務、專業知識及合作夥伴網絡，致力令創新科技成為香港的新經濟動力，鞏固香港國際創新科技中心的地位，同時借助位處大灣區核心的優勢，成為引領創科發展的重要引擎。

更多有關香港科技園公司的詳情，請瀏覽 www.hkstp.org。

關於上海醫藥集團股份有限公司

上海醫藥集團股份有限公司 (上海醫藥) 是滬港兩地上市的大型醫藥產業集團 (港交所股票代碼：02607；上交所股票代碼：601607)。公司註冊資本 36.96 億元，主營業務覆蓋醫藥工業與商業，2022 年營業收入 2320 億元，位列《財富》世界 500 強與全球製藥企業 50 強，綜合實力位列中國醫藥企業前三，入選上證 180 指數、滬深 300 指數成分股、摩根斯坦利中國指數 (MSCI)。

Page 9 of 9

關於上海生物醫藥前沿產業創新中心有限公司

上海生物醫藥前沿產業創新中心有限公司（上藥前沿中心）是在上海市政府支持下，由上海醫藥集團股份有限公司聯合復旦大學、上海交通大學醫學院、張江集團、中國科學院分子細胞卓越中心作為股東單位和戰略合作單位共同設立。

傳媒查詢，請聯絡：

香港科技園公司

馬碧茹

電話：+852 2629 7032

電郵：claire.ma@hkstp.org

上海生物醫藥前沿產業創新中心

管晶晶

電話：+86 21 63730908*1707

電郵：guanjingjing@sphchina.com

愛德曼國際公關公司

梁爽爽

電話：+852 2837 4775 / 9684 9460

電郵：Sonia.Leung@edelman.com/

Edelmanhkstppr@edelman.com