

「機遇灣區」採訪團赴深見證粵港澳共築創新生態新標杆 前海「芯」動力澎湃 領跑未來科技

由中宣部組織的2025「機遇灣區」主題採訪活動4月23日來到深圳前海深港現代服務業合作區和深圳科技園北區，數十名來自央媒、港媒、省市媒體的記者參觀採訪了前海展示廳、前海深港青年夢工場（以下簡稱夢工場）、前海科企、南山機器人企業和科企孵化器平台。作為港澳青年內地創業發展第一站的夢工場運營公司港籍總經理莫偉軒介紹，自夢工場推出新發展模式以來，短短8個月已有來自港澳台的400多家企業報名遴選入駐，其中153家通過了專家評審。這些企業的創業項目不少集中在戰略新興產業領域，主打瞄準人工智能、具身智能、生命健康等領域，掀起一股在前海創新創業的熱潮。

●文 / 圖：香港文匯報記者 毛麗娟、李薇

莫偉軒表示，現在是「最壞的時候，也是最好的時候」，「壞」是因為美國打貿易戰，「好」是因為中國繼續深化對外開放，夢工場內的企業有了更多瞄準「國產替代」的機會。

他又說，夢工場接下來將走出國門去推介，去國際上尋找更多機會，引進更多有技術含量的項目和企業來大灣區發展。

去年深圳港資企業增5900家

截至到今年3月31日，夢工場累計孵化創業團隊1,450家，其中港澳及國際團隊1,028家（香港團隊943家），共培育孵化國家高新技術企業76家，專精特新企業18家，其中2家為國家級專精特新「小巨人」企業（指前海睿思芯科和前海手繪科技）。

在23日上午的「機遇灣區」主題採訪活動深圳情況介紹會上，深圳市委常委、前海合作區黨工委書記王守睿表示，去年以來，深港澳合作更加緊密，去年香港在深投資企業新增近5,900家，澳門在深投資企業新增近90家；前海深港現代服務業合作區持續推進市場准入、標準規則、專業資格等領域規則銜接、機制對接，去年5家券商機構入選全國首批「跨境理財通」試點，「港澳藥械通」試點目錄擴大至59種。

前海加強機制基礎軟硬聯通

在加強規則機制軟聯通方面。前海編製了我國首個國際醫院評審認證標準並成功「出海」，2家香港醫院通過認證，實現從「執行標準」到「制定標準」、「輸出標準」；香港建築師、港澳醫師等26類、1,066名專

業人士在前海備案執業，其中建設領域58家香港專業機構、588位專業人士在前海備案，試點香港工程建設管理模式，實現與國際建設規則銜接。在加強基礎設施硬聯通方面，前海窮盡辦法降低港人到前海工作生活的時間成本、交通成本，開通港澳跨境巴士、接駁巴士、一站達專線等11條，加快推進港深西部鐵路規劃建設。

在參訪期間，採訪團成員每到一處不僅深入了解深圳科企的創新產品、創新策略，還紛紛上手沉浸式體驗「深圳產」各類智能終端設備，有和機器人握手的、有畫出物體形狀讓機器人猜猜看的，也有躺下來直接體驗世界上第一款全自動滾動按摩器的。記者們感嘆：「在深圳，『一天之內可以找齊上下游，三天之內就能做出新產品』所言非虛。」

中宣部港澳新聞局局長張強期望，透過此次活動展現粵港澳大灣區的建設成果，將「機遇灣區」、「機遇香港」、「機遇澳門」的名片擦得更亮。

話你知

何謂「1510」發展模式

- 1 指前海堅持深港合作「一條主線」，構築「1元創新坊」高質量產業空間
- 5 指前海出資5億元組建夢工場基金，匯集香港五大高校創新資源
- 10 指匯聚「十大創新要素」，供給「10萬平方米產業空間」



●採訪團成員在了解前海深港青年夢工場的「1510」新發展模式。

前海芯企：底層創新應對「圍剿」

香港文匯報訊（記者 毛麗娟、李薇）前海睿思芯科總部的牆上掛着一幅畫，上面寫着「RISC-V，源自伯克利的開源傑作。」原來，睿思創始團隊來自於加州大學伯克利分校 RISC-V 原創項目組，創始人譚章熹博士曾師從2017年度圖靈獎得主大衛·帕特森教授。該公司主要開發基於 RISC-V 的高算力處理器IP核，提供垂直領域（DSA）定製處理器設計服務以及定製芯片解決方案，滿足從邊緣計算到數據中心等各領域的高算力要求，客戶涵蓋國內外多家知名企業。

譚章熹早年在美國硅谷工作，2018年回國創業。他告訴記者，深圳給他的感覺最像硅谷，首先是深圳雲集了華為、中興、騰訊、比亞迪等大企業，這些支柱企業的存在對芯片的需求量是巨大的；其次，半導體的製造生產和未來整個產業鏈的布局、粵港澳大灣區消費電子產業的發展，都有助於原創技術在深圳扎根。

●譚章熹說，要回到底層創新，要保持足夠的競爭力。

谷，首先是深圳雲集了華為、中興、騰訊、比亞迪等大企業，這些支柱企業的存在對芯片的需求量是巨大的；其次，半導體的製造生產和未來整個產業鏈的布局、粵港澳大灣區消費電子產業的發展，都有助於原創技術在深圳扎根。

加速原創技術商業化驗證

談及美國發起貿易戰對中國高科技企業的影響，譚章熹表示：「對於我們做底層芯片的企業來說，轉危為機，要看我們的技術未來如何不斷迭代，我們的技術有開放的架構，擁有自主可控和自我迭代的引擎，給我們10年到20年時間，未來是可以與美國等其他國家競爭的，我們一定會領跑的。」

譚章熹表示：「應對所謂的『圍剿』，還是要回到底層創新，要保持足夠的競爭力，實現中國芯片自給自足。（美國總統）特朗普的出口管制，導致中國企業採購美國芯片的成本大幅增加，但也客觀上將加速中國市場對國產芯片和國產底層技術的商業化驗證，進一步在國產替代領域深耕細作。」



●前海睿思芯科研發的RISC-V II芯片的零件來源已絕大部分實現國產替代。



●深圳市委常委、前海合作區黨工委書記王守睿。



●前海深港青年夢工場運營公司港籍總經理莫偉軒。

優必選料今年人形機器人出貨破千

香港文匯報訊（記者 毛麗娟、李薇 深圳報道）23日下午，2025「機遇灣區」主題採訪活動來到深圳市優必選科技公司，迎接採訪團的是人形機器人Walker C和熊貓機器人優悠。作為本屆大阪世博會中國館首位具身智能導覽機器人和上屆迪拜世博會中國館和平友好使者，兩者的亮相為本次採訪活動增添了科技魅力。

現場，Walker C為記者們展示了自己的奔跑能力，並「熱情」地與記者一一握手。優必選CBO譚旻表示，Walker C不僅可以以每小時奔跑6公里、輕鬆上下坡。它還擁有一雙靈巧手，能處理柔性物料。而熊貓機器人優悠則表演了視覺識別拿飲料和一套太極拳動作，展現了41個高性能伺服驅動關節的靈動性。

綜合效能將遠超普通工人

「像Walker C，已經可以直接接入市面上的汽車充電樁充電，說明它不僅準備好商用了，連配套的產量系統也能無縫銜接。」譚旻又說，今年該公司已接到超過500台人形機器人的訂單意向，預計全年出貨量將突破1,000台，其中一半為工業機器人。「當然，人形機器人目前還處於非常初級的發展階段，單個機器人的工作效率相當於人類的40%左右，但我們預計到今年底，這個效率可達人類的60%至80%。而且機器人可以24小時工作不間斷，綜合效能將遠超普通工



●人形機器人Walker C表演抓握蘋果。

人。」譚旻說。

當下，深圳「機器人谷」正逐步成型，在地處深圳陽台山南部餘脈和塘朗山之間的谷地，越疆科技、捷騰聚創、優必選等機器人上市企業蓬勃發展；肯綮科技、雲鯨智能、普渡科技等細分領域的龍頭企業不斷崛起；近10所高校形成強勁「智核」，上百家支撐機器人產業鏈的經營主體持續集聚，真正實現了「上下樓就是上下游，產業園就是產業鏈」。

「基於我們廣東省就有8個萬億級的工業產業集群，我們只要服務好這8個集群，相信通過10年、20年的努力，我們就能成為第九個萬億集群。」譚旻相信，優必選只有在本地做大做强以後，才能成為全球最大的人形機器人領導品牌。

●熊貓機器人優悠表演太極拳。

「三無」青年創業 只需熱情創意衝勁

在大眾印象中，創業似乎是需要豐富資源、成熟團隊與可行項目的「高端遊戲」，然而深圳科創學院卻反其道而行之，為懷揣夢想卻「三無」的年輕人開闢出一片創業新天地。

在「機遇灣區」主題採訪活動中，記者團也來到深圳科創學院，這裏擁有約500名全職創業者和70個創業項目，創業者中70%是在校大學生，「這裏最歡迎的就是沒有項目、沒有團隊、沒有資源的『三無』青年。」學院副院長于盈笑說，創業並非一開始就要有完美的規劃與雄厚的資本，年輕人的熱情、創意與衝勁才是創業路上最寶貴的財富。

深圳科創學院保駕護航

「我們有共享工廠、系統化的工程課程、頂尖的供應鏈資源，還有全球眾籌平台的直接對接人，為有想法和衝勁大的年輕創業者提供了一站式、全鏈條的支持體系。」于盈表示，從創業初期的人才匹配，到幫助尋找市場痛點、構建產品模型，再到工程實現、供應鏈管理、眾籌推廣以及出海渠道拓展，在學院，每一個環節都有專業的團隊和資源為創業者保駕護航。

00後的雲望創新創始人孫英東便是這個支持體系



●00後的雲望創新創始人孫英東。