香港積極搭建資本技術連接平台

具身機器人升級換代 探索商業路徑

中國證券金紫荊 領航「9+2」

第十六屆香港國際金融論壇暨第七屆領航「9+2」粵港澳大灣區發展論壇

「第十六屆香港國際金融論壇暨第七屆領航『9+2』粵港澳大灣區發展論壇」專題活動「香港國際具身智能領袖峰會」昨日舉行，聚焦具身智能產業化和全球化。峰會由香港大公文匯傳媒集團與百度智能雲、投資家網聯合主辦。

百度智能雲副總裁、泛科技業務部總經理張瑋及投資家網、具身之家創始人兼CEO蔣東文，均看好香港發展具身智能的前景。張瑋表示，香港是連接中國創新能力與全球產業資本、人才和市場的重要節點，通過持續加強場景連接，促進探索可規模化商業路徑；蔣東文指出，香港是連接內地與全球的超級聯繫人，是具身智能產業鏈走向世界的最佳窗口。

大公報記者邵淑芬（文） 何嘉駿（圖）



▲峰會昨舉行「香港前沿科技發展聯盟」成立儀式。該聯盟將進一步串聯政企學研與產業資源，為前沿科技在港交流對接與場景落地提供更務實的協作載體。

張瑋指出，香港背靠祖國、聯通世界，是全球重要的金融、貿易、航運和專業服務中心，擁有全球性商業網絡、完整金融體系、活躍創業生態和豐富應用場景，而具身智能發展恰恰需要算力、數據、算法、芯片和真實應用場景共同支撐。他認為，真正值得關注的，不僅是一兩個產品或一兩次表演，更重要的是具身機器人能否在真實環境中長期、穩定、低成本工作。

百度智能雲：建設行業標準

張瑋表示，百度智能雲下一階段將重點做好三方面工作，一是持續建設面向具身智能的人工智能基礎設施，支持企業開展核心模型訓練、仿真、數據處理、強化學習和推理部署，幫助企業提升迭代速度、降低研發和試錯成本；二是持續加強場景連接，探索可規模化商業路徑，攜手具身智能企業對接真實應用場景，推動具身智能從實驗室走向工廠、高危場景、家庭和城市公共場景；三是積極參與行業標準建設，推動數據採集、模型評測、整機安全及應用場景分級等行業共識，降低協作成本，提升市場接受度和信任。

蔣東文表示，具身智能領袖峰會在香港舉行，皆因香港是國際金融中心，也是連接內地與全球的超級聯繫人。具身智能是一場全球性產業競賽，需要資本、場景，更需要開放的國際視野，粵港澳大灣區擁有從研發、製造到應用的完整鏈條，香港正是這條產業鏈走向世界的最佳窗口。

具身之家：攜手企業家走進市場

他表示，具身之家定位為具身機器人產業核心樞紐，平台已累積一定規模的用戶基礎，官網設信息服務、機型庫、專業測評、互動社區、交易服務、開發者服務六大功能，小程序亦已上線。他續稱，公司每年舉辦多個中國機器人產業大會，攜手企業家走進城市、走進工廠，將場景需求與資本匯聚，願景是成為具身機器人產業的核心基礎設施。

香港大公文匯傳媒集團副董事長、總經理鄭勇男在同一場合表示，具身智能是人工智能步入「物理世界」的核心載體，它將大模型與實體硬件完美結合，正加速搶佔全球科技競爭與產業轉型的戰略制高點。他指出，今年是國家「十五五」規劃的開局之年，也是香港公布並落實首個五年規劃的關鍵突破之年，規劃將「具身智能」列為重點推動發展的未來產業之一。香港大公文匯傳媒集團致力於為具身智能等未來產業搭建通往資本、技術與實體經濟的鏈接平台。

鄭勇男表示，峰會希望實現三個維度的深度結合。第一，以「高地優勢」匯聚頂尖智力，推動香港的科研優勢真正轉變為產業優勢。第二，以「大灣區鏈條」對接落地場景，助力好技術找到好市場、變成好產品。第三，以「金融活水」灌溉科技未來，賦能具身智能企業全周期發展。



◀李國彬表示，特區政府致力推動香港具身智能的整體發展。



◀張瑋表示，香港連接中國創新能力與全球產業資本及人才。



◀蔣東文表示，香港是具身智能產業鏈走向世界的最佳窗口。

「AI+」政策 賦能各行業升級

【大公報訊】創新科技署署長李國彬昨在香港國際具身智能領袖峰會致辭表示，具身智能將AI和機器人技術相結合，有助推動產業布局，培育新質生產力。他指出，特區政府在政策層面積極推動「AI+」發展，促進AI與各行各業深度融合，實現AI產業化、產業AI化。

李國彬表示，特區政府致力推動香港具身智能的整體發展，已將具身智能列為香港第一個五年規劃中的核心未來產業，將優先投入資源，積極規劃發展。

他指出，特區政府2026年成立「香港人工智能發展院」（AIRDI），支援本地的AI研發工作及產業應用，並已設立「AI+與產業發展策略委員會」，具身智能是該委員會初期的重點關注領域之一。特區政府亦透過「InnoHK創新香港研發平台」，資助16所專注於AI與機器人技術的研發實驗室，進一步強化香港在具身智能基礎研究方面的實力。

他強調，香港將會繼續發揮「一國兩制」下「背靠祖國、聯通世界」的獨特優勢，致力推動產業創新、深化國際協作，以釋放具身智能的巨大潛力。

眾擎：機器人格鬥聯賽擬引入港

【大公報訊】眾擎機器人聯合創始人姚淇元**(見圖)**昨在峰會上表示，團隊透過海外展會及業務拓展與海外機構建立聯繫，未來希望更着力發展香港，借助香港平台深化合作，推動機器人在當地先行先試，期待借香港峰會把URKL人形機器人格鬥聯賽帶到香港。

姚淇元認為，人形機器人商業化有兩條路徑：一是明確閉環場景需求、面向商業交付；二是以URKL格鬥聯賽等創新IP結合品牌贊助、賽事授權、衍生品及城市合作。URKL不只是擂台比賽，更是技術試驗台、文旅載體和產業生態放大器；賽事已從深圳拓展至上海、南京等地，亦有多個潛在國家和地區正討論本土化賽事。



帕西尼：建立機器觸角感知模型

【大公報訊】帕西尼聯合創始人聶相如**(見圖)**昨在峰會分享機器人觸覺感知、數據與產業應用。他表示，行業正補足機器人訓練數據短缺，核心方向是建立機器觸覺感知模型與數據標準。

他稱，人工智能每次大跳躍均伴隨人類感官數字化，以索尼圖像傳感器、杜比聲音標準為例，觸覺感知仍有巨大空白；機器人運動表現較成熟，讓機器人操作未見過物體、提升抓取能力是接下來關注點。

聶相如認為，帕西尼在天津設實景數據採集中心，海外客戶有在一周內採購優質數據的需求，因此非常看重香港，希望借香港資源傳遞開放合作聲音，聯繫更多合作夥伴，推進包括三星在內的國際合作。



貝塔無限：先在高價值場景打磨產品

【大公報訊】貝塔無限創始人兼CEO劉武龍**(見圖)**昨在峰會表示，對香港資源非常熟悉，樂意參與具身智能生態，機器人將成萬億級乃至十萬億級終端市場，如同智能手機及智能車時代，大灣區供應鏈跑出不少優秀零部件及整機集成企業。

他指出，貝塔無限已在深圳養老場景嘗試夜間巡檢，並先在高價值服務場景打磨產品、積累數據、降低成本，最終走向家庭。

他說，具身智能是AI時代最複雜系統工程，需複合型團隊，未來機器人將進入居家、製造、服務及工作場景，成為日常助手。他提出讓機器人保留數年乃至終身關鍵信息，以理解人和場景並主動服務。



百度智能雲：數據成產業發展瓶頸

【大公報訊】百度智能雲泛科技創新行業總監徐良**(見圖)**昨在論壇表示，數據已取代算法，成為發展第一大瓶頸，未來對數據需求將越來越大。百度在數據板塊經歷四個階段：第一階段提供採集能力和管理軟件，把自家採集數據（包括互聯網數據）遷移至具身行業，完成原始積累。

第二階段自建數據採集場，東莞採集場已擁有13個場景。第三階段發布百度智能雲具身智能數據超市，他稱這是全中國首個中立具身智能數據超市，涵蓋上億條數據。第四階段是自研數據管線。他指數據管線「非常難做」，因不了解數據、不做模型，就無法界定和評測數據。



智平方：冀望機器人有類腦協同

【大公報訊】智平方聯合創始人張鵬**(見圖)**昨在論壇表示，公司持續拓展機器人的能力邊界，並認為行業發展需要在模型、硬件和應用場景之間取得協同發展。他表示，通用智能機器人已能在工廠、高風險現場逐步取代人的工作，也將走入機場、零售店（例如咖啡店）等工作場地。

他續說，智平方一直在思考為何人類可以一邊思考、一邊行動，同時也能靈活應對突發事件，部分答案是有好的案例放在大腦中。

他期望日後能為通用智能機器人建立類腦協同，做到商業閉環和數據閉環，同時呼籲業界一起努力，共同面對挑戰。



松應：具身智能軟件有待突破

【大公報訊】松應科技創始人聶凱旋**(見圖)**昨在論壇表示，具身智能行業其中一個有待突破的範疇，是在軟件核心層面，因軟件是構築物理智能和具身智能的核心基礎設施。

松應科技專注物理AI與機器人仿真訓練，圍繞自主研發的ORCA OS物理AI操作系統，為機器人研發、訓練、驗證與產業應用提供統一技術底座。聶凱旋表示，發展和訓練模型過程中，數據最重要，今天數據缺乏程度非常高。全球具身高質量數據可能只有10萬至50萬小時，若要訓練一個能在工業、電力、能源及商業零售生活場景應用的具身模型，每個場景可能需要數千萬到1億小時。



中億：機器人互通增協同效益

【大公報訊】深圳中億集團董事長彭長江**(見圖)**昨在論壇表示，今年創辦了一家具身智能的企業，主要是做具身智能的丘腦。現在很多人形機器人和機器狗，包括各類機器人，都需要遙控，不同的機器人沒辦法互通。基於過去七年的空間互聯技術，以及不同機器人的協同能力，丘腦讓一台機器狗可以自主去感知空間，從調度導航自主避障，自主建圖，可以跟空間更好地協同，服務於場景。

他表示，現時已經協同大概300多家機器人生態，透過丘腦的路徑規劃，可應用於例如樓宇巡檢的場景，把空間的互聯和任務的感知系統打通，達至更佳協同。



責任編輯：譚澤滔 美術編輯：麥兆聰