

2025年
范長江行動
香港傳媒學子浙江行
之4

你試過戴上AR眼鏡，就能一邊「睇貓紙」（看講稿）一邊演講嗎？又或者只需佩戴傳感器，便可靈活地遠程操控智能仿生手？8月5日，「2025范長江行動香港傳媒學子浙江行」採訪團走進杭州靈伴科技和浙江強腦科技，深入探訪科技企業，實測「黑科技」產品。

擁有世界一流營商環境的香港，如今正大力打造國際創科中心，積極引進創科企業。作為全國數字經濟第一城、國家新一代人工智能創新發展試驗區，杭州正高水平實施「人工智能+」行動，促進數字經濟「二次攀峰」。採訪中，多位科技企業負責人坦言，他們將香港市場作為自身產品走向國際的重要跳板，期待赴港布局謀求新篇章。

大公報實習記者 黃彥彰、戴文敏、葉沛言、崔興林杭州報道



訪「2025范長江行動香港傳媒學子浙江行」採訪團來到杭州蕭山國際機場走
大公報實習記者洪學禕攝



▲走進Rokid（杭州靈伴科技）總部，工作人員在講解功能各異的AR眼鏡，不少港生戴上AR眼鏡體驗，整個展廳成了「試戴區」。
大公報實習記者洪學禕攝

全國數字經濟第一城 國家新一代AI試驗區 杭州科企布局香港 開拓國際市場

走進Rokid（杭州靈伴科技）總部，展廳中央擺放着幾款外形各異的AR眼鏡，有可配合博物館演示的講解眼鏡，亦有專門利用於工程作業的防爆AR智能頭盔+眼鏡，還有能實時翻譯的眼鏡等。不少港生戴上AR眼鏡體驗，整個展廳一時間成了「試戴區」，十多位學生邊操作邊向工作人員提問，有人關心電池續航，有人關注是否能配合近視鏡片使用，還有人關心眼鏡是否能在香港買得到。

將推出粵語版AR眼鏡

「香港是我們非常重視的市場。」Rokid產品負責人許德剛對記者透露，他們最新款的產品Rokid Glasses已計劃於今年9月底正式登陸香港市場，並將在線下門店銷售，其合作方為本地電訊公司CSL。「屆時產品將支持繁體中文系統，同時適配香港地區使用的電話卡。」

「我們公司的團隊正在針對香港使用習慣進行本地化調整，包括文字、語音識別對粵語的支持，以及開發符合香港用戶需求的功能測試影片。」許德剛特別強調道，Rokid Glasses將會保持開放性。「不像市面上有些產品只綁定一個AI模型，我們的系統可以兼容多款，包括ChatGPT和DeepSeek等主流模型。用戶可根據自己使用習慣，自由切換。」

港生們紛紛試戴體驗這款僅重49克的輕量智能眼鏡。香港浸會大學的學生楊桂銘驚喜地表示，他曾在韓國試用過AR眼鏡，但普遍比較「笨重」，而Rokid的產品則輕便小巧許多。「我看到這款最新的智能眼鏡能把講解人員的內容即時轉化為字幕，再翻譯出來，真的有點震撼。」楊桂銘說，自己已經想像在未來做學術報告場景時，戴着智能眼鏡演講的場景，「真的十分先進和人性化！」

許德剛笑着回應稱，根據公司內部調研，這副眼鏡的目標使用者是21至35歲的科技愛好者為主，其中30%至40%為職場人士。「實時翻譯和提詞器功能對商務用戶特別有幫助。」許德剛表示，提詞器功能適合

授課或演講時使用，用戶可以選擇把稿件顯示在眼鏡中。

腦機技術 進軍香港

香港向來是浙江企業向海外拓展的首選地，港生們在杭州走訪發現，將最新產品拓展至香港市場的杭州科技企業還有很多。採訪團走訪的另一家科企強腦科技，雖然成立不到十年，但已經躍升為杭州「六小龍」之一，其腦機接口技術正在進入香港市場，實力不容小覷。

強腦科技相關工作人員告訴《大公報》，目前該公司產品已經在香港市場有了初步的應用，特別是在假肢產品方面。「有一些香港市民甚至會專門到內地的醫院和裝配機構去安裝我們的假肢產品。」該工作人員表示，內地與港澳技術與產品監管標準方面確實存在一些不同，但這些差異並不會成為根本性障礙。

「我們會根據不同地區的法規要求進行相應的產品適配和認證工作，確保產品能夠符合當地的安全和質量標準。隨着粵港澳大灣區一體化發展的推進，相關標準的協調統一也在不斷完善。」該工作人員充滿期待地表示，香港是一個非常好的國際化舞台。「我們希望有機會在香港落地和拓展，也希望通過香港輻射到東南亞、中東等國際市場。」



掃一掃有片睇



▲香港學生在體驗Rokid智能眼鏡產品，十分投入。
大公報實習記者洪學禕攝

意念操控仿生手 港生：太不可思議了

精準
控制

「對我來說，這是一次很新奇的體驗。」在杭州科企強腦科技參觀時，香港都會大學學生黃彥彰親身體驗了一回用「意念」操控機械手。在強腦科技展廳，展台上有一系列自研的腦機接口產品，工作人員介紹，目前的腦機接口技術除了可通過手術植入腦電裝置外，還有「非侵入式」的技術路徑，他體驗的就是「非侵入式」的腦機接口技術，即外部傳感器可以無創採集腦電信號、神經信號。以智能仿生手為例，系統會讀取肢體表面的神經與肌肉電信號，利用AI算法「倒推」動作意圖，將信號轉化為指令，精準操控仿生手。

工作人員先在黃彥彰的手臂上貼上採集信號的貼片，電腦屏幕隨即跳動起一條條電波曲線，這是他肌肉與神經的「即時心電圖」。起初黃彥彰略顯緊張，雙手微微顫抖，但展台前的仿生手竟精準複製了每一次細微的顫動。他握緊拳

頭，仿生手同步握拳；他舒張手掌，仿生手如鏡像般打開。

簡直像會「讀心術」一樣

「現在，你可以嘗試不動手，只用意念。」在工作人員提示下，黃彥彰閉上眼，想像着自己握拳。儘管他沒有做出任何肢體動作，但仿生手依然緩緩收攏，彷彿感應到了他的思想。「太不可



▲在杭州科企強腦科技參觀時，一名佩戴智能仿生手的工作人員利用意念控制現場演示彈琴。
大公報實習記者馮一笑攝

思議了！」他驚嘆道：「這個仿生手不是在簡單地模仿我的動作，而更像是能夠讀懂我的想法，去完美我心中所想，簡直就像會「讀心術」一樣。」

現場技術人員還表示，現在智能仿生手已經能夠精確地控制每根手指的運動速度和位置，完成各種交互姿勢。「利用智能仿生手可以實現5根手指的獨立運動和手指間的靈活操作。」技術人員解釋，智能仿生手不僅能實時感知操作者的意圖，並以極高精度復現，它還能自動學習、適應不同人的動作習慣，實現自然的人機互動。黃彥彰感嘆，「原本以為這種高端裝備只會在科幻片裏面出現，沒想到在現實裏不單可以親身體驗，還已經開始實際應用了，內地科技發展真的快到讓人意想不到！」

大公報實習記者
馮一笑



掃一掃有片睇

「杭州六小龍」走紅 DeepSeek展區惹駐足

備受
關注

「原來DeepSeek是在這裏誕生的！」在杭州未來科技城的展廳裏，香港學生們圍着今年很火爆的「DeepSeek」展區駐足。這款在全球掀起熱潮的AI大模型，正是出自被譽為「杭州六小龍」之一的深度求索。而這家公司的總部，就坐落在杭州未來科技城。隨着「杭州六小龍」的走紅，杭州的「科技圈」備受關注。

8月5日，「2025范長江行動香港傳媒學子浙江行」採訪團到訪「杭州六小龍」集中分布的杭州未來科技城，探尋「杭州六小龍」成功的秘訣。

「杭州未來科技城是全國四大未來

科技城之一，目前註冊企業數量已從593家上升超過6.7萬家。」工作人員介紹，在這些企業背後，真正推動創新的，是來自全球的優秀人才。他說：「比如DeepSeek的研發團隊，核心成員大多有國內外求學與工作的複合背景。他們選擇留在這裏，不只是因為技術環境好，更因為生活便利、機會多、政策支持到位。」

攬天下英才 打造最強「生產力」

「未來科技城放眼全球，招引天下英才，目前已經設立了新加坡、日本、美國、英國等7個海外聯絡點，歡迎海外高層次人才回來創新創業。」該工作

人員介紹，科技城內設有高層次人才綜合服務中心，可以辦理人才居住證、高層次人才分類認定等便民服務。「我們為全球專才提供租房補貼、購房優先權、人才貸等，讓創新者能無後顧之憂地自由發展。」記者了解到，杭州未來科技城這片土地，已聚集40萬人才。僅2024年一年，就有19位頂尖專家加盟，其中包括14位兩院院士，新增海外高層次人才560名，總數超過6400人。

「杭州對海內外高層次人才的重視令人印象深刻，提供的服務也細緻入微。難怪這裏能孕育出這麼多創科企業。」香港中文大學學生葉沛言在參觀後感嘆。
大公報實習記者鄭雅文

機場體驗「黑科技」 15秒完成安檢

學子
手記

風塵僕僕從香港國際機場飛抵杭州蕭山國際機場，學子們一手拖着行李箱，一手拿着採訪本，落地後即便席投入首個科技項目的採訪，可謂馬不停蹄，亦可從中感受到杭州的「黑科技」真的滲透日常生活的方方面面，讓人目不暇接。

在機場工作人員的引導下，學子們轉至T4航站樓，杭州機場安護部客檢二科隊長何沈清已在一台「黑科

技」安檢機器——毫米波安檢通道前等候。她告訴記者，相較傳統設備，毫米波安檢設備成像更快、盲區更少，而且無輻射。

「旅客只需站立4秒，無需像以往那樣舉高手臂。因為腳部金屬探測也已嵌入儀器，亦不再需要額外人工操作。」何沈清說，行李檢查則採用CT機360度掃描，可「電腦剝離」，乘客不必再取出電腦，節省時間。「安檢耗時已由過去的30秒縮短至平

均15秒。」

為了更清晰了解整個流程，何沈清還走進環形掃描艙，示範設備運作。她在過安檢時，屏幕瞬間亮起警示，準確顯示出她身上尚未取下的物品。有港生提問，若旅客忘記清空口袋，豈不是延誤效率？她指向隊列旁循環播放的動畫與海報：「我們提前準備了『口袋清空指南』提醒旅客。」可見高效科技背後，人性化引導同樣不可或缺。

在展示結束後，何沈清離開安檢區，再返回控制區時，下屬馬上為她重新安檢，確保完全符合安全標準。這個小細節讓學子們印象深刻，儘管知道對方是工作人員，但安全流程的嚴格性始終是第一位的，任何環節都不能放鬆，亦顯示出機場對安全的絕對重視。杭州的創新科技有着獨有的速度與精準，值得香港借鑒學習。

大公報實習記者楊桂銘、麥晉、吳梓雲



▲學子們來到杭州蕭山國際機場T4站樓，體驗「黑科技」安檢機器。
大公報實習記者楊桂銘攝