



27日下午，2025全球華文媒體高層湖南行採訪團一行來到了位於湖南湘江新區的長沙智谷產業園。29歲的湖南視威威智能科技有限公司創始人顧善植在採訪團面前不改「網紅」本色，侃侃而談自己的創業經歷。

今年5月，顧善植與團隊發布了國內首個基於純國產算力預訓練的移動端視覺基座大模型「橘洲」。「我們的目標，是成為國產AI視覺賽道的『獨角獸』。杭州有『六小龍』，長沙也可以有『AI六小龍』。」談起公司未來的願景，顧善植信心滿滿。

大公報記者 姚進長沙報道



▲海外華媒記者為望城經開區大學生創新創業基地點讚。

28日，2025全球華文媒體高層湖南行採訪團來到長沙湘江新區大學生創新創業園，海外華媒代表體驗「星艦」遠程操控艙。

大公報記者姚進攝



海外華媒走進湘江新區 探尋青年創業密碼

創客研AI視覺大模型 冀成長沙「六小龍」

顧善植是江蘇鹽城人，他碩博均就讀於國防科技大學計算機專業，早把湖南視為「第二故鄉」。2019年，正在國防科技大學攻讀碩士的他被選派到深圳鵬城國家實驗室，成為了國內最早一批使用上千塊計算卡集群進行大模型訓練的工程師。在鵬城實驗室，他還加入了鵬程·盤古α大模型研發團隊，成為最早一批使用國產顯卡進行訓練的研發人員。

深圳的經歷，讓顧善植洞見AI前景，他當即聯繫十多位好友，激情澎湃地描繪着自己心中的AI版圖構想，大家一拍即合。2021年，12位年輕的「合夥人」共同出資300萬元，在長沙創立視威威智能科技，投身AI浪潮。

創業4年 企業估值過億

初回長沙時，顧善植團隊因缺乏資源和應用場景而事業受阻。轉機發生在2023年「世界計算·長沙智谷」擂台賽上，他們一舉奪得智慧電梯、停車、保潔三大項目的合作機會，訂單激增；隨後在湖南衛視《奪金2025》摘得AI賽道「金種子」。不到4年時間，公司躍升估值過億的國家高新技術企業，並發布了國內首個基於純國產算力預訓練的移動端視覺基座大模型「橘洲」。

2024年底，在AI視覺領域積累了豐富技術經驗的顧善植，開始琢磨開發一款視覺基座大模型。顧善植介紹，當時國內有1500多個大模型，絕大多數是大語言模型，視覺類模型數量並不多。因此他想訓練一個視覺基座大模型，讓用戶可以在手機等端側就能使用，甚至不用聯網使用。依託同在長沙智谷長沙人工智能創新中心強大的國產算力支持，團隊在短時間

完成了近4000萬張圖片的訓練。今年5月21日，國內首個基於國產算力預訓練的視覺基座大模型「橘洲」V1端側版在長沙上線。「我們的目標，是成為國產AI視覺賽道的『獨角獸』。杭州有『六小龍』，長沙也可以有自己的『AI六小龍』。」談起公司未來的願景，這位年輕的創業者信心滿滿。

湖南5億元支持大學生創業

據了解，2024年9月，湖南省委書記沈曉明發出「歡迎全球大學生來湖南創新創業」的誠摯邀約。一批扶持大學生創業的政策和措施隨之出台，湖南推出了「七個一」措施，包括實施一批支持大學生創業政策，設立一支面向大學生的創業投資基金，建設一批有特色、功能強的創業孵化載體，組建一支由有創業經驗的知名企業家等組成的創業導師團等。湖南還設立了5.05億元的大學生創業投資基金，以實實在在的「乾貨」舉措和

「真金白銀」的資源支持，讓「大學生背上雙肩包就可以到湖南來創業」的願景逐步變成現實。

顧善植也表示，選擇在長沙創業基於幾個方面考慮：一是長沙房價便宜；二是長沙擁有高端人才優勢；三是湖南對青年創業者非常友好，給予了大量的政策支持。「我們獲得了湘江新區柳枝行動、紅楓計劃、小荷青年、千博萬碩等項目的補貼，2024年年底時，又獲得了湖南省大學生創業投資基金。總共獲得了300餘萬元的支持和補貼。」顧善植介紹說。

有華媒記者問道，公司壯大之後，會不會離開湖南發展？「湖南近年來鼓勵大學生創業的政策力度越來越大，科技創新環境越來越好。無論公司發展到多大，我們的總部永遠都會在湖南，在湘江新區。」顧善植擲地有聲地說。



掃一掃有片聯



▲青年創業者顧善植向海外華媒記者介紹創業經歷。

大公報記者姚進攝

大學生創業夢 湖南全鏈條孵化

28日，2025全球華文媒體高層湖南行採訪團一行來到了位於湘江西岸、嶽麓山下的湘江新區大學生創新創業園（下稱「大創園」），在主題為「恰同學少年」的展示廳裏，採訪團見到了長沙斐視科技有限公司聯合創始人周才致以及在校大學生創業者張本傑，感受到在嶽麓山下大學城邊，創業逐夢已成為越來越多大學生的夢想。

遠程操作探礦像打遊戲

展廳裏，由大創園孵化、長沙斐視科技打造的「星艦」遠程艙引起了華媒記者的關注。記者們紛紛坐上駕駛座，通過視頻遠程操作挖掘機進行探礦作業。周才致也來到了現場，親自向採訪團展示了他的創業成果。他表示，團隊重點打造自動駕駛車輛的「第二現場」——遠程駕駛艙，在5G網絡的賦能下，能做到150ms以下的端到端畫面延時，駕駛員控制遠程設備可以像打電子遊戲一樣方便、簡單。

周才致與三位夥伴從校園創業比賽開始，11年並肩追夢。曾經，團隊成員在礦上日夜奮戰了四個月，戴着防毒面具下井作業，深入了解礦區駕駛員的迫切需求，最終成功研發出了遠程駕駛井下自卸車。公司成立兩年多，目前已為華為、三一、中車、中國航天等多家知名企業提供了解決方案。周才致表示，希望能夠把中國的遠程駕駛技術和標準，從國內一直推向到世界。

在校大學生張本傑的甜茶大

學生創業項目，也吸引了華媒記者的關注。張本傑是湖南師範大學2021級臨床醫學專業本科生，他利用自己學習的傳統中醫知識，帶領團隊深入湖南懷化的深山，挖掘傳統甜茶製作工藝，通過現代品牌營銷和電商渠道，讓這一幾乎被遺忘的地方特產重新煥發生機。

張本傑介紹，項目採用「合作社+農戶+電商」模式，公司以銷售甜茶及其附加值產品、中草藥種植、新技術開發為主營業務，已與湖南醫藥集團、廣藥集團、華潤集團達成了前期合作意向。

從創意萌芽到產業化 全程培育

說起大創園對創業者的支持，張本傑最有發言權：「大創園既為我們提供了宣傳平台，又為我們解決了場地和資金的問題，讓我們的創業夢得以落地生根。」「園區不僅提供了實驗室設備和辦公空間，還幫助我們對接了行業資源。」周才致感同身受。

大創園工作人員龔一佳介紹，園區打造的「服務區+苗圃區+孵化區+加速區」全鏈條孵化生態，形成了從創意萌芽到產業化的完整培育鏈條。

「這裏看到的不僅是創業項目，更是一種創業文化和生態，年輕人敢於嘗試、不怕失敗的精神令人感動。」華媒記者參觀後紛紛表示，湖南對大學生創業的支持體系值得推廣，可供海內外借鑒。

大公報記者姚進

全流程創客服務 助博士生發明防水新材料

「你看，噴上我們這個材料後，這堆沙的表面就形成了一層薄膜，水滴來回滾動，根本不會滲透下去。」在長沙望城經開區大學生創新創業基地，創業者彭文罡向採訪團熱情地介紹自己的產品，這位「90」後湖南大學在讀博士生，是長沙青鵬材料的創始人。

這種「能讓沙堆不滲水」的防疏水材料裝在一個普通的塑料噴壺裏，被噴過的磚頭、布料表面，都形成了一層無色無味的防水薄膜。「這項研發是我們看到荷葉上的露珠後產生的思路，只要簡單地噴塗，就能讓物體表面像荷葉一樣防水、防塵。」

今年1月，彭文罡和團隊決定落戶長沙望城區。「初次創業，我對公司組建、手續辦理等流程並不熟悉，望城經開區大學生創新創業基地給了我們很大的幫助。」彭文罡向華媒記者介紹，基地不僅為入駐企業提供免費辦公場地和生產車間，還派專人對接，幫忙完成了工商註冊、企業入駐等各項手續，人才公寓申請也是當天就拿到了鑰匙。

為了給創業青年「答疑解惑」，望城在大學生創新創業基地設置了「雙肩

包」創客服務專員，給「雙肩包」創客提供全流程服務。同時，還設立「雙肩包」創客服務專窗，打造一條免申即享、即申即享、無感審批政策兌現的「綠色通道」。

「我們為入駐的企業提供了2400平米獨棟廠房，只要有需求就可以申請生產車間，將研究成果直接轉化落地。」望城經開區大學生創新創業服務中心工作人員介紹。「現在主動過來諮詢我們的大學生越來越多了，我們將以最佳服務竭誠做好各項保障。」工作人員表示。

大公報記者姚進



▲「90」後湖南大學在讀博士生彭文罡向採訪團介紹研發的防水新材料。



▲採訪團一行在國家超級計算長沙中心內合影。大公報記者姚進攝

賦能產業 超算服務商業化有待開發

28日上午，2025全球華文媒體高層湖南行採訪團來到被嶽麓山環抱的國家超算長沙中心，這是科技部批准建立的全國第三家、中西部第一家國家超級計算中心。

「天河一號」機房內，藍光閃爍、風機細鳴，千萬億次算力晝夜奔騰；服役十餘載，仍重任在肩。在對面的機房裏，「天河新一代」正將算力全面升級。「2022年10月，『天河新一代』主機系統啟動運行。這套系統峰值計算性能達200P Flops（64位精度），可提供1000P Flops（16位精度），較之前提升150倍。」中心工作人員向記

者介紹天河計算集群的技術優勢。湖南大學國家超級計算長沙中心副主任肖晟介紹，算力作為新質生產力，是支撐數字經濟發展的重要「底座」，是萬物互聯的「數字時代」驅動產業蝶變、升級的關鍵。

比如在先進製造領域，長沙中心支撐湖南本土企業山河星航「阿若拉SA60L」輕型運動飛機氣動設計，一套全工況氣動模擬時間從幾周縮短至數個小時，確保飛機在各類條件下的最佳表現，相關機型國內市場佔有率第一。

隨着時代的發展，超算早已不再是陽春白雪，而是已走入普通人的日常生活。肖晟舉例說，他的一位學工

業設計的學生，用自己學到的工業仿真知識，通過服務器來計算，超級計算來驗證，設計出了全世界體積最小、聲強最大的戶外口哨，受到用戶的熱烈歡迎。這位學生自己創業，日前通過了眾籌，成功開了自己的創業人生。

肖晟承認，目前中國企業對計算的應用還是偏保守、偏原始，比例也不高，超算服務的商業化還有很長的路要走。他希望，能更好地發揮長沙超算中心作為湖南「最強大腦」的作用，更大發揮支撐基礎科學創新、產業轉型升級、社會治理和民生保障等方面的作用。

大公報記者姚進