

「六小龍」破浪「新八駿」奔騰 杭州科創力量代際接力 闖入硬核深水區

2025年春節，當DeepSeek大模型撼動全球AI圈，宇樹機器人在春晚舞台扭起秧歌，《黑神話：悟空》讓中國遊戲站上世界之巔……「杭州六小龍」橫空出世。時間進入2026年5月，「六小龍」現象還是熱門議題，但一場更深層的科創接力已在杭州悄然鳴槍，8家牢牢佔據太空算力、AI芯片、AI推理GPU等未來產業賽道的杭州企業，正式成為「杭州新八駿」。從「六小龍」到「新八駿」，杭州科創力量不僅展現出代際接力的能力和魄力，更進一步闖入中國硬核科技的深水區。

對具身智能進行場景訓練。

挺進「產業底座」 拚出未來產業藍圖

如果說「六小龍」讓外界看到了杭州在AI浪潮中乘風破浪的爆發力，那麼「新八駿」則更向着芯片、數據、航天、生物製造、機器人執行部件、智能汽車底盤等更靠近產業基礎的方向奔騰，代表着杭州AI軍團從「應用層」向「產業底座」的縱深挺進。

微納芯與曦望 Sunrise 分別攻克三維存算一體和推理GPU，為具身智能提供算力基石；景聯文提供高質量AI數據服務，扮演「供水者」角色；曦諾未來解決機器人「最後一厘米」操作問題；靈件科技將智能眼鏡升級為下一代算力平台；比博斯特填補智能底盤關鍵環節；地衛二將AI算力送入太空；恩和科技用AI驅動生物製造。八家企業，八個領域。算力、數據、交互、執行、製造、空間基礎設施，這些原本分散在不同賽道的技術環節，正在杭州形成新的連接，拚出了一張未來產業的藍圖。

浙江省社會科學院黨委副書記、院長查志強認為：「判斷一個城市是否有競爭力，可以看兩個關鍵指標，第一，看人口是否持續淨流入，第二，看是否能夠產生在特定產業技術領域形成顛覆性創新的隱形企業，這樣的企業越多，城市越具備競爭力和生命力。」顯然，杭州就是這樣的城市。

上下樓就是上下游 創新要素深度融合

「『上下樓就是上下游』，杭州的產業鏈密度正在

吸引着全國創業者。」景聯文科技首席執行官劉雲濤以自身舉例，「我們公司所在的辦公樓裏，樓下是宇樹科技，我們為他們提供智能數據採集；樓上是一家新零售公司，同樣由我們提供數據標註和技術服務。」

「新八駿」不只是單點突破，更展現了一次系統性的技術協同。曦望 Sunrise 的GPU可為曦諾未來的靈巧手、靈件的智能眼鏡提供推理算力；景聯文的數據服務可賦能AI企業的模式訓練。同時，這些技術已走出實驗室，進入產業化快車道——靈件科技的智能眼鏡在工業、醫療、文旅等場景實現規模化部署；地衛二的太空計算衛星完成在軌驗證；恩和科技的智能生物鑄造廠已實現多款生物基產品商業化生產。

為完善創新創業生態，杭州不斷推動創新要素深度融合，從政策扶持到資金引導，再到人才引進和平台搭建，杭州正構建一個全方位、多層次的創新支持體



杭州向企業開放使用場景。



「杭州新八駿」之一曦諾未來靈巧手受國外觀眾關注。

系。也正因此，2018年至2026年，杭州獨角獸企業從26家增長至48家，準獨角獸企業從105家激增至413家，累計38家企業從榜單「畢業」成功上市。杭州以更底層的技術布局、更協同的生態打法，在全球硬科技競爭中跑出自己的節奏。

「耐心資本」澆灌科創雨林

成數輪融資，估值超10億美元。靈件科技的故事，是杭州「耐心資本」哺育硬核創新的一個縮影。

從融資勢頭看，「新八駿」均獲得資本高度認可，且均有杭州國資基金領投或參與。曦望 Sunrise 估值已超100億元，杭州資本、杭州金投等國資和IDG、高榕、中金等頭部機構參投。恩和科技為全球獨角獸，杭州資本創新基金和達大健康母基金及科創基金投資1.5億元。地衛二累計融資數億元，西湖科創投等持續加注。比博斯特近日獲杭州資本通過自主管理基金領投3億元，完成10億元B輪融資。

真金白銀「潤苗」茁壯成長

為構建全周期、全要素的科技型初創企業培育體

系，杭州市發布了「潤苗計劃」。目標到2027年，培育科技型中小企業5萬家、「好苗子」企業3000家、高新技術企業2萬家。該基金明確聚焦「投早、投小」，專項投資成立5年以內的科技型初創企業，投資單個企業不超過500萬元且出資比例不超過20%，不做第一大股東。

有業內人士認為，潤苗基金的啟動，不只是增加一隻政府引導基金，更是城市發展思維的轉變，從「移栽大樹」到「孕育種子」，從追求短期規模到培育長期生態。基金注入的也不只是單純的資金，而是對新技術、新產業、新模式的信心，也預示着更多符合市場規律和主體需求的優質服務。在這片充滿活力的科創沃土上將會有更多「種子」企業破土而出，長成參天大樹。

從「給政策」到「給場景」 科創成果加速落地

「再好的技術，沒有應用場景，就是實驗室裏的標本。」這句話道出了杭州科創生態的一個關鍵設計：場景開放。2025年，杭州余杭區率先建立城市機會場景「雙清單」機制——政府發布需求清單，企業提供能力清單，雙向匹配。截至目前，已發布政府需求41項、企業能力90項，30餘項企業能力在區內達成試點或合作應用。

靈件科技的AR眼鏡，第一個大規模落地場景是核電站巡檢。在秦山核電，工程師戴着靈件的AR眼鏡，可以實時調取設備圖紙、歷史維修記錄、操作規程，巡檢效率提升40%；曦諾未來的靈巧手，第一個商業訂單來自一家精密製造企業。在無塵車間裏，這只擁有24個關節自由度的機械手，完成了0.1毫米級的微型軸承裝配——此前這道工序只能依賴十年以上經驗的老師傅。「場景不是恩賜，是共同進化。」曦諾未來創始人夏宇軒說，「我們在真實產線上迭代了17個版本，才讓靈

巧手真正「靈巧」起來。」

日前，杭州已印發《關於加快場景培育和開放推動新場景大規模應用的實施方案（2026—2027年）》（以下簡稱《實施方案》），將於7月19日起施行。《實施方案》提出，杭州自2026年起，力爭每年培育和開放高質量場景資源200個以上，促成場景合作項目60個以上；到2027年，打造具有全國影響力的城市場景地標5個以上、具有典型推廣意義的場景應用50個以上。

與此同時，《實施方案》還將推動杭州培育特色場

《关于实施“润苗计划”陪伴式扶持科技型初创企业高质量发展的若干意见》政策吹风会



杭州發布「潤苗計劃」扶持科技中小企業。

景試驗平台，聚焦人工智能、具身智能、芯模聯動、低空經濟、生物製造、腦機接口、新能源、新材料、深海空天等領域，推動概念驗證中心、中試基地等創新平台與行業部門、企業合作共建面向真實應用的場景試驗平台。

杭州創新是一種「持續生成的能力」

「以前，杭州是旅遊城市，後來因為阿里巴巴，杭州成為電商之都。再因為『六小龍』，又被稱為創新之都。」在中國投資發展促進會副會長周愷秉看來，「名稱變化」的背後，正是創新範式的根本切換。從模式創新到技術攻堅，從單一賽道到系統作戰，杭州創新成為一種「持續生成的能力」。「讓科創企業扎根的土壤和氛圍，令這座城市有了完全不一樣的底色。」

同時，他還特別強調了「寬容失敗」的重要性。他用硅谷打了個比方：「硅谷最重要的特質就是寬容失敗。只有寬容失敗，才會有偉大的企業熬出來。」在他看來，「現代的城市競爭背後是企業的競爭。只有一個永遠有活力、不斷冒出偉大企業的城市，才是真正有活力的城市，才能真正吸引優秀人才。」

浙江大學國家戰略研究院院長黃先海則從更深層次拆解了「杭州模式」。他認為，杭州的獨特優勢在於其城市特質與人工智能時代創新範式的高度同頻，並由此形成了一套可解釋、可操作的範式模型。在他看來，杭州濃厚的互聯網基因、對人才的包容與愛護，以及活躍的青年創業氛圍，恰好與人工智能時代的創新範式「同頻共振」。

「未來能夠替代手機的是什麼？誰抓住這個替代品，誰就能迎來新的增長點。」他認為，創新的根本邏輯已經改變。「工業時代的創新，依賴高強度資本、大型設施和龐大團隊。而人工智能時代，人的智力和數據，正替代機器與資本，成為最核心的投入；而模型與算法，則替代物質產品，成為最重要的產出。」

從「六小龍」到「新八駿」，杭州的創新敘事沒有停歇。這座城市正以更底層的技術布局、更協同的生態打法，在全球科技競爭中跑出自己的節奏。「偉大的企業，都是不斷熬出來的。」而杭州，無疑是願意陪他們一起熬的城市。