

DeepSeek橫空出世震動全球AI圈，宇樹科技的人形機器人在春晚跳起秧歌……蛇年開春，中國創新的火爆出圈，成為世界關注討論的焦點，也成為2025全國兩會上的熱點話題。

文：譚錦屏 圖片由受訪單位提供

# 湖南：以全球大視野 寫好科創「大文章」

◀中車株洲電力機車研究所自主研發的智軌列車。



▲長沙全力建設全球研發中心城市首開式。

去年3月，習近平總書記在全國兩會閉幕後首次地方考察調研湖南，再次勉勵湖南要「在打造國家重要先進製造業高地、具有核心競爭力的科技創新高地、內陸地區改革開放高地上持續用力」。

湖南牢記習近平總書記的殷殷囑托，不斷強化以科技創新為重點的動力支撐，在科技創新領域亮點頻出。

博雲新材助力C919大飛機完成商飛，麒麟信安操作系統助力神舟十七號成功出征，星邦智能高空機械臂銷量全國第一……在不同產業賽道上，湘字號「創新龍」正在持續湧現，驚艷世人，展現出湖南科技創新生生不息的蓬勃生機。

## 發力研發 打造全球智慧匯聚新高地

2017年，有着「大疆之父」稱號的李澤湘，來到湖南創立了長沙本土的商用車自動駕駛公司——希迪智駕。

7年來，希迪智駕已成長為國家級專精特新「小巨人」企業、商用車自動駕駛「獨角獸」企業，創下多個國內的「唯一」和「第一」。

創業多艱，希迪智駕經歷了風光的巔峰，也遭遇了困境和迷茫。正是通過不斷的技術創新與市場探索，希迪智駕逐漸找到了自己的發展方向，並成功將技術成果轉化為商業價值。

創新，並不是一蹴而就的衝刺跑，而是一場久久為功的接力賽。目前，希迪智駕已計劃在港交所上市，估值超過90億港元。

希迪智駕的成功，只是湖南在科技創新風口迎風起舞的一個側影。湖南科創按下「加速鍵」，還在於一個契機的到來。

2023年6月，履新湖南不久的湖南省委書記沈曉明，就在互聯網岳麓峰會上首次提出「把長沙打造成全球研發中心城市」的遠大目標。

沈曉明在回答媒體記者的提問時表示，將長沙打造成全球研發中心城市，目的是希望在此集聚一些「功能布局基於全球，研發任務源自全球，研發資源來自全球，研發成果用於全球」的全球性研發機構。



▲由湖南山河華宇航空科技有限公司自主研製的首台國產最大無人運輸機——SA750U。

研發中心城市的道路上不斷前行。

數據顯示，目前，長沙全球研發中心城市建設已認定備案「五類」研發中心（企業）130餘家，湖南以長沙為中心，正逐漸成為全球智慧匯聚的高地。

▶希迪智駕研發的無人礦卡。



▶中聯重科智能生產線。



## 創新引領 下好產業升級融合「先手棋」

走進湘潭鋼鐵集團五米寬厚板廠廠房，高強度海工鋼的生產線上，世界領先的萬噸軋機發出巨大的轟鳴，而車間裏沒有一個工人。生產現場的上百個實時畫面信號匯集在智慧中心大屏幕上，系統自動識別並處理現場的生產異常，鋼鐵工人「坐在辦公室煉鋼」已成為現實。

據悉，這家傳統的鋼鐵企業，經過不斷的技術創新，其高強海工鋼產品榮獲「特優」稱號，並成功躋身國家製造業單項冠軍之列。在北京大興國際機場、俄羅斯亞馬爾項目、阿聯酋阿扎比國際機場等多個國際國內「超級工程」中，湘鋼也佔有一席之地。

三一集團旗下的三一重工18號廠房，1,540個傳感器和200台全聯網機器人，每45分鐘就會下線一台泵車，產能提升123%；中聯重科平均6分鐘下線一台挖掘機，入選全國首批卓越級智能工廠；軌道交通產業加速裂變，中車株洲所儲能系統出貨量飆升至全國第一……

近年來，湖南着力下好科技創新與產業創新深度融合「先手棋」，已成功培育5個國家先進製造業集群、72個國家製造業單項冠軍、543家國家專精特新「小巨人」，研製了超大直徑盾構機、中低速磁懸浮列車、北斗導航等一批產業技術創新成果。

自此，湖南科技創新引入了全球視野，布局謀篇進入全新的維度。

同年8月，湖南省委十二屆四次全會明確將「建設長沙全球研發中心城市」作為打造「三個高地」的標誌性工程之一。在其後的4個月裏，長沙以驚人的速度引進了大量研發中心，數量是2023年前八個月的3.7倍。

索恩格、萬興科技等知名企業在長沙建立了全球研發中心，捨弗勒也在這裏設立了大中華區第二研發中心……越來越多的全球研發人員和研發中心選擇長沙作為他們的創新基地。

此外，松井新材料、湘北威爾曼、威勝集團、維勝科技、廣汽三菱、博世汽車等外資研發中心也紛紛落戶長沙，共同推動這座城市在全球

湖南加速建設「4×4」現代化產業體系，從製造大省向製造強省闊步邁進。2024年，全省規模工業增加值比上年增長7.3%，其中製造業增長7.9%。

2024年12月17日，太原衛星發射中心，由株洲太空星際衛星科技有限公司投資建設的02組星發射升空。這4顆衛星將與11月在酒泉發射的01組4顆星聯網工作。預計到今年3月，總共16顆星將全部發射完畢，組成「株洲星座」。

「株洲星座」是湖南十大技術攻關項目產出的成果。湖南連續4年實施十大技術攻關項目，已累計突破關鍵核心技術超170項。

2024年，湖南五大標誌性工程建設聚勢成勢。「1+2」國家實驗室體系布局加快對接落地；湘江科學城湘江院士港等首開區項目建設加快推進，落地30個研發中心項目；「4+4科創工程」取得重大科研成果40餘項。此外，湖南與中國科學院聯合實施文化科技領域3個重大攻關項目，為創建國家文化和科技融合試驗區蓄勢賦能。

根據《中國區域創新能力評價報告2024》，湖南區域創新綜合實力在全國排名第9。

## 招才引智 構建青年科技創新「生態圈」

人們發現，當前被廣泛關注的「杭州六小龍」都由年輕科技人才創辦，這種現象說明年輕人正在挑起科技創新的「大樑」。

要問吸引年輕人來湖南、特別是長沙創新創業的「密碼」是什麼？沈曉明書記指出，長沙高等教育發達，高校專業覆蓋面廣，對研發活動的支撐能力很強。且長沙城市宜居，生活成本相對較低、教育水平高、醫療水平高。

萬興科技2018年正式布局長沙，喊出了「拿深圳高薪，住長沙房子，幹全球事業」的引才口號，持續吸引一線城市精英尤其是研發人才返湘發展。

出生於香港的女孩Kaman，去年從湖南大學碩士畢業，目前在長沙萬興科技擔任創意管理專員。她說，萬興科技給了她優厚的薪酬，比很多到沿海一線城市工作的同學朋友都要高，而且在長沙租房、買房壓力都不大，對年輕人非常友好。

株洲出台《關於建設人才集聚高地加快培育製造名城的實施意見》等，鼓勵青年人才和團隊來株洲創業創新。「株洲扎實的產業基礎，為我的研究提供了舞台。」四川大學博士畢業後，顏淵巍進入株洲時代新材料科技股份有限公司，致力於研發新材料性能。

在婁底，轉聘AI助力青年求職、搭建人才超市和人才集團提供24小時服務、發布「人才新政」給予真金白銀高額獎補……吸引更多青年人才成為「城市合夥人」。自2022年以來，婁底縱深推進「人才強市戰略」，引進青年人才5.13萬人。

今年2月，湖南又發布《關於加快吸引集聚青年人才留湘來湘推進年輕人友好省份建設的若干措施》，從加大青年人才留湘來湘政策支持等5個方面，部署18項具體工作措施，持續吸引青年人才留湘來湘發展，為實現「三高四新」美好藍圖提供堅強人才支撐和持久動力。

湖南大招頻出，以真金白銀和友好服務不斷「圈粉」青年人才，營造了適於人才成長的優越「創新生態圈」。



▲在湘潭鋼鐵集團五米寬厚板廠智慧中心，鋼鐵工人「坐在辦公室煉鋼」已成為現實。

## 湖南打造全球大學生創業「夢工廠」

2024年9月9日，沈曉明書記通過互聯網岳麓峰會發出了誠摯邀約，希望「吸引全國乃至全球的大學生來湖南創新創業」。

當年10月，總規模5.05億元的湖南省大學生創業投資基金正式推出，明確投資對象為在校大學生、應屆大學畢業生創業項目或師生共同創辦項目。

大學生創新創業的濃厚氛圍正在湖南醞釀，並逐漸形成新的「風口」。

長沙市望城區選取區位優、環境好的長沙望達智造小鎮科創中心、創智島產業園、大澤湖·海歸小鎮研發中心2棟，作為面向大學生的創新創業基地。截至2024年底，望城區共引進大學生創新創業項目21個。

湖南湘江新區積極開展各類創業活動。共舉辦各類創業培訓656期，惠及近3萬名創業者；組織創業訓練營參訪活動108場，直接服務創業大學生近3000人，助力1500餘個創業項目成長。

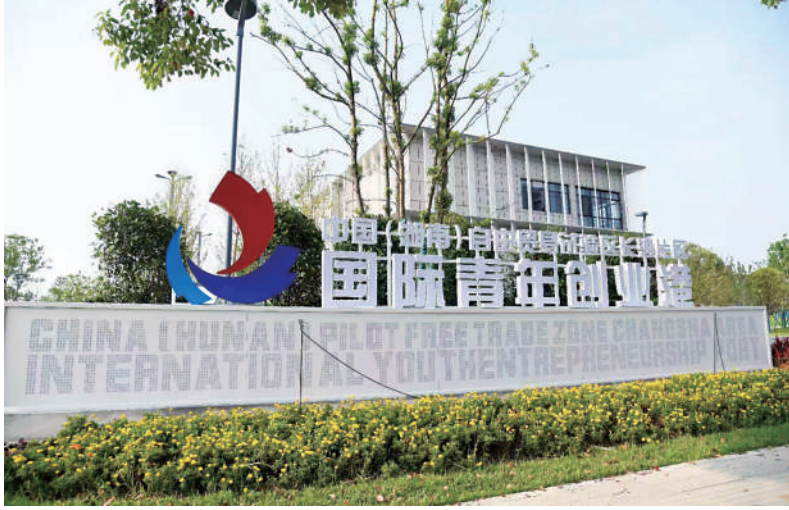
2025年1月5日晚，一檔全球大學生創業節目——《奪金2025》在湖南衛視、芒果TV首播。這是2024年底《湖南省大

力支持大學生創業若干政策措施》施行後，湖南推出的一檔聚焦當代大學生群體創業的節目。

節目現場，中南大學本科生熱扎義丁帶來了多功能礦洞探測機器人系統「后土」，可用於智慧礦山中的地下安全巡檢與應急救援；北京郵電大學在讀博士李明遠帶來了AI交通信號智能體項目，致力於讓道路「變聰明」……一群風華正茂的大學生帶着滿腔熱血和無限創意，踏上湖南這片創新創業的沃土，踏上屬於自己的奪金之路。

在2月26日舉行的全省大學生創業孵化基地建設工作推進會上，湖南湘江新區大學生創新創業園、中南大學學生創新創業指導中心、望城經開區大學生創新創業基地、長沙理工大學大學生創新創業園4家省級大學生創業孵化基地獲授牌。

湖南省人社廳負責人表示，湖南將把大學生創業孵化基地建設成為青年學子追逐事業理想的「夢工廠」、促進項目快速成長的「加油站」、進一步拓展就業空間的「蓄水池」。



▲長沙自貿片區國際青年創業港。