

# 中國「智」造 新坐標 —— 長春國家高新技術產業開發區

系列報道 ①

一座致力彩繪建設創新型國家藍圖的城市，一座迎經濟危勢尋機而進的城市，她必不以抵抗波動為目標，而將謀求整體競爭力長效提升。

金融危機大勢下，長春市集全市之力抓投資、上項目、打基礎、調結構、保增長，經濟增幅迅速攀高位，特別是工業經濟井噴式發展，8月份工業產值增速突破30%。

吉林省委常委、長春市委書記高廣濱指出，長春市經濟發展要保持「低潮高速」，必須將創新與支柱和主導產業結合，在做大做強汽車、農

產品深加工和軌道客車三大優勢產業基礎上，以自主創新和節能減排為主攻方向，重點發展生物產業、光電子信息、新能源、新材料等高新技術產業，加快發展現代服務業。

得益於「拉長補短、二三並舉」的發展戰略，長春市的經濟成功實現V形反彈，如今，長春市把高新技術放在一個更加突出的位置，激盪智慧之魅、點亮科技之光、結締創新之魂，將創新貫串於城市經濟發展的各個環節、各個層面，最大限度上釋放自主創新的華彩。 文：盧冶、馮侯

# 高新技術搶佔未來制高點 —— 吉林省委常委、長春市委書記高廣濱談結構調整



▲吉林省委常委、長春市委書記高廣濱  
▲吉林省委常委、長春市委書記高廣濱（左三）在長春市市長助理、長春高新區管委會主任孫亞明（右一）的陪同下到高新技術企業講研



目前，總投資40億元的一汽豐越20萬輛整車項目、總投資96億元的軌道客車產業園等一批重大項目相繼開工建設，大成100萬噸化工醇、一汽輸殼8萬輛整車、長春大唐熱電三廠等項目今年將投產，和太連合作建設的大連保稅區長春內陸港一期工程主體完工並投入運營。

今後5年，長春市力爭打造一批產值超千億、超100億（10戶）、超50億和超10億元的龍頭企業，新增整車100萬輛，高新技術骨干企業和重點結構調整產品達100個，實現城市工業總產值1萬億元。

這不僅是應時之舉，且為長遠戰略。高廣濱以其治理數個城市10年的經驗和對長春市近3年的深入分析，將長春市的經濟底子和發展走向條分縷析；作為以汽車產業當家的東北老工業基地城市，長春市原本的產業結構不盡合理，汽車產業多年獨大，長期佔規模以上工業70%左右比重，「行走工業」的軟實基礎固然使長春市相當長一段時間屬於新中國重要的工業基地之列，但產業傾斜於工業，高新技術產業和新興產業所佔比重過小，支撐力不強，也局限了長春市經濟的大步發展和經濟抗波動能力的提高，當這次金融危機來臨時，這種局限就表現得極為明顯。

發展決策是針對長春市實際情況——從2000年至今，汽車及零部件、農產品深加工、光電子信息、生物醫藥四大科技產業產值佔全市的70%以上，高新技術產值以年均遞增25%的速度增長；亦是順應國際大勢——當前，一些主要國家都把爭奪科技制高點作為戰略重點，把科技創新投資作為最重要的戰略投資，把發展高新技術及產業作為帶動經濟社會發展的戰略突破口，高新技術被視為推動產業結構優化升級的重要動力和產業結構調整升級的內在要素。

經過政府積極推進，長春中俄科技園一期工程落成，長春生物產業技術創新中心揭牌，長春中俄科技園、長春光學合作研發基地分別獲批准建，「國家級國際聯合研究中心」、「國家級對外科技合作基地」、光電子和生物兩個國家級產業基地建設順利推進；而隨着「雙百」工程、科技型中小企業技術創新基金計劃的實施，長春市圍繞三大優勢產業和四大高新技術產業組織項目攻



▲長春高新區外景



▼長春高新區生態核心區效果圖



▲中俄科技園鳥瞰圖

在國際金融危機大勢下，保增長成為國家應對金融危機的重要舉措，長春市化「危」為「機」，前9個月，GDP完成2000億元，增長13%；規模以上工業產值完成3343億元，增長12.5%；固定資產投資完成1862億元，增長34.6%；社會消費品零售總額完成800億元，增長15%。

在宏觀經濟形勢不容樂觀的條件下，長春市經濟發展能夠實現「低潮高速」，筆者訪問高廣濱，正是希望尋求長春市解決城市經濟發展諸多障礙的捷徑。

## 經濟發展 低潮高速

如何應對金融危機、如何調整結構、如何轉變發展方式、如何提高市場競爭力……當這些問題橫阻於長春市經濟發展道路之上，加快做大做強汽車、農產品加工、軌道客車三大優勢產業的同時，必須大力發展高新、高端技術產業，加快形成多元支撐的產業體系，進一步提升產業核心競爭力及經濟抗波動能力，成為長春市逆勢求進之途。

高廣濱指出，「走實業加工業、傳統製造業、高新技術產業融合發展的道路，真正把長春市建設成為創新型城市。」長春市通過抓好大項目，打造大產業，扶持大企業，引進大客商，營造大環境，突出投資拉動，滾動推進工業、農業產業化、現代服務業、城建和民生等五大類150個重大項目，全力支持一汽、大成、長春、亞泰等重點和骨干企業做大做強，進而帶動全市經濟上規模、上水平，同時立案查辦涉軟和損害群眾利益不正之風。減少和下行下放行政審批權限411項，減放比例為77%，東三省中已降到最低。

正是通過這些舉措，長春市的經濟經歷V形反彈，邁入更好更快發展階段。

## 港商看長春高新區

長春高新區新一輪發展戰略規劃刊出後，本報在8月31日推出專題報道，許多香港投資商和企業家與本報編輯部或記者的新聯繫，對長春高新區的新一輪發展表現出極大興趣，詢問商機，打聽政策。本報決定闢出「港商看長春高新區」專欄，發表港商在東北振興背景下，對長春高新區新一輪發展的期望、對新一輪投資的興趣。本期先刊登之一、之二。



林嘉 香港嘉捷實業有限公司董事總經理

## 期待與長春高新區合作

我曾經多次組織或參加考察團到東北地區考察投資環境，到過吉林省的許多地方，吉林省豐富的資源條件給我留下了極深的印象，水質優良，電力充足，配套設施齊全，特別是國家出台了振興東北戰略以後，東北地區的經濟發展很快，變化越來越大，投資環境也越來越好。我們以前在一些展會上與長春高新區的部分企業有過接觸。他們蓬勃向上的發展勁頭讓我們十分欽佩。現在，看到長春高新區在長春市北部獲得了新的發展空間，面積比以前的區域大很多，高新區也出了一個新的發展規劃，圍繞高新技術產業規劃了很多項目，準備大幹一場，這也給我們提供了很多商機，如果近期有機會，我很想去長春高新區看看，考察考察環境，了解了政策，尋找尋找項目，看看有沒有機會在那裡投資。我對長白山的人多資源十分感興趣，長白山人參種類多，品相好，價值高，我實地考察後發現，可以利用

發取得突破性進展，今年更是捷報頻傳，一汽自主轎車的心臟——ET3發動機小批量下線，中科院長春應用所研發的高科技玉米開胃，甲醇燃料電池技術取得新突破……

能夠在高科技研發領域取得碩果，不僅依憑長春市擁有的光電、生物醫藥兩個國家級基地和國家直屬研究機構物理所、光機所、生物所，政府通過科技攻關計劃、科技支撐計劃等進行政府引導更使科技之光將這座城市點綴得更加明亮。

經過政府積極推進，長春中俄科技園一期工程落成，長春生物產業技術創新中心揭牌，長春中俄科技園、長春光學合作研發基地分別獲批准建，「國家級國際聯合研究中心」、「國家級對外科技合作基地」、光電子和生物兩個國家級產業基地建設順利推進；而隨着「雙百」工程、科技型中小企業技術創新基金計劃的實施，長春市圍繞三大優勢產業和四大高新技術產業組織項目攻

關，突出抓好混合動力汽車、生物化乙醇、PLED等重大科技專項，帶動相關產業發展。企業作為自主創新的中堅力量，在推動長春市城市經濟跨越式發展過程中也不過多講：一汽集團鎖定大力培育自主技術創新品牌的新目標，將研發格局定位為「生產一代、開發一代、準備一代」，一汽啓明公司作為國內唯一一家專門從事汽車業軟件與汽車電子產品的高科技上市企業，實現市場佔有率與讚譽度的雙贏；100戶高新技術成長型企業快速發展，成為擁有自主知識產權、掌握核心技术、具有集群輻射潛力的領軍企業、「小巨人」企業和高成长性企業，迅速成長為長春經濟發展的新增長點。

加之長春市加大對自主創新與科技成果產業化重大項目、孵化基地以及技術開發體系建設等方面的補貼和獎勵，對高新技術企業信用擔保體系、在風投機構和私募基金引進上的完善和突

破，對高新技術企業上市融資的培育，政府、高校科研院所、企業和金融機構「四位一體」的科技创新機制在長春市得到完美結合，高新技術產值已突破1500億元，高新技術企業超過700戶，長春市完全有能力在基礎條件上做強產業、做大優勢。

長春市在8月21日召開「推進科技創新、促進工業產業升級大會」上，出台《關於促進自主創新與科技成果產業化、加快高新技術產業發展的若干意見》。長春市將創新作為城市經濟發展的核心動力，作為引領產業升級的關鍵，邁開以科技創新為支撐、以產業化升級為特徵、以自主創新和節能減排為主攻方向，加快發展高新技術產業的新一輪腳步。

從迄今為止世界各國經濟發展的實踐來看，各國都經歷了從農業立國到製造業立國再到服務業興大的發展階段，可以說，服務業的發展水平是衡量現代社會經濟發展程度的重要標誌。高廣濱的思路着眼中國正處於服務業的加速發展階段，產業分工趨於細化，企業間交易量增加，對生產性服務業產生了巨大需求，人均GDP達到3000美元、城市化率達45%，而國際製造業向中國轉移形成規模後會出現國際服務業跟進，得出「長春市必須突破先發展工業，後發展服務業的慣性思維，走工業和服務業「二三並舉」的路子」的論斷，即走具有長春特色的產業發展道路，挖掘服務業發展的後發優勢，發展現代服務業，努力形成雙向拉動的產業格局。

以此為依，長春市舉全市之力推進產業結構優化升級，大力推進金融服務業、傳統商業、生產性服務業、旅遊、會展和製作、動感、服務外包等產業發展，積極發展文化創意、影視製作、演藝、出版等文化產業，形成多元支撐的產業格局。

沈洵 美國數字科技有限公司創始人

## 港長高新產業具有互補性

「香港有資金充裕、信息豐富、市場運作規範的優勢，而長春有堅實的工業基礎，科技人才、科技產業眾多、基礎設施也很好，在高新技術產業上，長春與香港具有明顯的互補性。」南加州華人計算機協會創會永久理事、美國數字科技有限公司的掌門人沈洵如是說。先後獲美國UCLA大學計算機優秀理科學士學位、理科碩士學位並完成博士學位課程的沈洵在信息行業闖蕩30多年，是位資深的IT專家。他開發了「易理」立體信息治理平台軟件，實現了企業系統化和完整性的管理體系。談及內地與香港在高新技術領域的合作，沈洵感言，當今世界，一個區域、一個城市乃至一個國家，誰在科技創新和知識方面佔據優勢，誰能夠在激烈的競爭中處於不敗之地。「內地和香港唇齒相依，建立優勢互補的合作關係無疑是最佳的選擇。」在高新技術產業化的進程中，雙方着重促進信息交流，充分發揮香港在信息、內地在項目方面的優勢，加強合作。建立

起科技園區有效合作機制、平台，在信息和新材料等技術領域交流經驗，共同發展。最重要的是，內地有着巨大潛力的高新技術領域借香港實現了商品化、信息化、國際化。沈洵說，隨着東北振興戰略的不斷落實與深化，面臨的政策環境將不斷優化；東南沿海地區發展空間的日趨緊張，大量的產業資本正向後發地區尋找新的機會，東北地區以其良好的區位、工業基礎、科技、人才等各種優勢，不僅可以成為承接製造業轉移的重要地區，而且有能力在空間轉移的同時實現現產業升級；金融危機重創了全球經濟，海外高級人才已將就業與創業目光轉向國內，這些成長為長春經濟發展的人才提供了難得的歷史機遇。

老工業基地歷史包袱重，與經歷30年改革開放的沿海地帶城市相比，最要的是體制創新。沈洵直言，「中國缺少「硅谷精神」，很多人面對風險、高投入、高回報的高新技術產業了解甚少，沒有必勝信心。」一個思想觀念先進、體制機制靈活的地區，才是人才、科技高地和資金窪地。解決了體制創新的問題後，配合招才引智各項措施，營造良好的當商環境，長春高新技術產業的發展自然能夠水到渠成。

2) 快速發展階段。到2015年，環境優勢已經形成，經濟總量迅速增長，創新和轉化能力大幅提高，產業結構明顯改善，高新技術產業融合互動，輻射帶動作用凸顯，成為省市加快發展的動力源，國內高新技術研發轉化的先行地。主要經濟指標：營業總收入、地區生產總值年均分別增長26%和24%；利稅、一般預算全口徑財政收入年均分別增長25%和24%；科技創新指標：高新技術產品產值佔總收入的比重達到60%；R&D佔銷售收入比例達到5%；應用技術研究與開發資金佔財政支出比例達到6%；經認定的高新技術企業達到350戶。

3) 質優提升階段。到2020年，環境優勢更加凸顯，經濟總量、質優和效益同步提升，創新體系更加完善，自主創新能力顯著增強，產業結構更加優化，集群優勢已經形成，總體思路中的五大戰略定位基本實現。主要經濟指標：營業總收入、地區生產總值年均分別增長21%和20%；利稅、一般預算全口徑財政收入年均分別增長20%和21%；科技創新指標：高新技術產品產值佔總收入的比重達到65%；R&D佔銷售收入比例達到8%；應用技術研究與開發資金佔財政支出比例達到6%；經認定的高新技術企業達到400戶。

實施「雙百十千」工程。即到2020年，培育10戶以上年產值超百億元企業，新引進10戶以上世界500強龍頭企業，培育100戶以上年產值超10億元企業，扶持100戶以上企業上市（含「新三板」）；培育1000戶以上年產值超億元企業，孵化1000戶以上自主創新企業。

啓動引領吉林全面振興的第一增長極，打造東北亞合作大弧圈的創新大引擎。

8月25日，長春高新區新一輪發展戰略規劃正式面世。

打造高新產業發展高地，構築人文長春全新城區。長春高新區新一屆領導班子聘請專業團隊，放眼全球發展形勢，矚目長春高新未來，深入研究，集思廣益，《長春高新區新一輪發展戰略規劃》應運而生。新班子，新思路，新目標，新戰略。為高新區未來發展描繪了宏偉藍圖，指明了發展方向，確立了戰略目標。

站在一個新歷史起點上，長春高新區時刻不忘自己肩負的「發展高科技，實現產業化」的歷史使命，勇於承擔自己在振興東北戰略中的創新責任。在這樣一個發展的關鍵時刻，長春高新區決策者展示出規劃未來、創造輝煌的決心與氣魄。為此，本報決定推出系列報道，全面解讀長春高新區新一輪發展戰略規劃，全景展示長春高新區站在新起點上的理性發展路徑，全面展現長春高新區在長春市、吉林省乃至整個東北亞區域經濟發展的地位、作用和美好前景，集中呈現一個定位更高、思路全新、打法全新、目標遠大、前景輝煌的高新區。

## 長春高新區 新一輪發展戰略 規劃目標

深入貫徹落實科學發展觀，以改革開放為動力，以提升自主創新能力為核心，以推進高新技術產業化為宗旨，突出主導產業擴張、大項目帶動和園區支撐，優化提升南區，拓展構建北區（長東北核區），推進綜合配套改革，統籌資源整合，集羣創新要素，優化功能配置，發展新興產業，打造長春市產業升級主引擎、吉林省高新端產業集羣區、國家級自主創新示範區、東北亞高新技術合作區，把高新區建設成為國際先進水平的高新技術產業發展高地。

長春高新區新一輪發展規劃到2020年，按照整體規劃、分步實施、滾動開發、梯次推進的方式，分3個階段實施：1) 重點基礎階段。到2010年，基本完成基礎設施綜合配套、創新平台建設，完善生產生活服務功能，軟硬件實現整體提升，形成一定的競爭優勢，生產要素和創新資源的集羣功能明顯增強，為實現產業持續快速發展奠定堅實基礎。主要經濟指標（不含一汽大案，下同）：營業總收入、地區生產總值年均分別增長24%和23%；利稅、一般預算全口徑財政收入年均分別增長24%和23%。科技創新指標：高新技術產品產值佔總收入的比重達到55%；R&D佔銷售收入比例達到2.7%；應用技術研究與開發資金佔財政支出比例達到3%；經認定的高新技術企業達到150戶。

2) 快速發展階段。到2015年，環境優勢已經形成，經濟總量迅速增長，創新和轉化能力大幅提高，產業結構明顯改善，高新技術產業融合互動，輻射帶動作用凸顯，成為省市加快發展的動力源，國內高新技術研發轉化的先行地。主要經濟指標：營業總收入、地區生產總值年均分別增長26%和24%；利稅、一般預算全口徑財政收入年均分別增長25%和24%；科技創新指標：高新技術產品產值佔總收入的比重達到60%；R&D佔銷售收入比例達到5%；應用技術研究與開發資金佔財政支出比例達到6%；經認定的高新技術企業達到350戶。

3) 質優提升階段。到2020年，環境優勢更加凸顯，經濟總量、質優和效益同步提升，創新體系更加完善，自主創新能力顯著增強，產業結構更加優化，集群優勢已經形成，總體思路中的五大戰略定位基本實現。主要經濟指標：營業總收入、地區生產總值年均分別增長21%和20%；利稅、一般預算全口徑財政收入年均分別增長20%和21%；科技創新指標：高新技術產品產值佔總收入的比重達到65%；R&D佔銷售收入比例達到8%；應用技術研究與開發資金佔財政支出比例達到6%；經認定的高新技術企業達到400戶。

實施「雙百十千」工程。即到2020年，培育10戶以上年產值超百億元企業，新引進10戶以上世界500強龍頭企業，培育100戶以上年產值超10億元企業，扶持100戶以上企業上市（含「新三板」）；培育1000戶以上年產值超億元企業，孵化1000戶以上自主創新企業。



▲長春高新區新一輪發展動員大會

▲長春高新區外景