

第二十一屆京港洽談會特別報道

北京 秉承強大創新基因 海淀：打造全國科技創新中心核心區



創新，是當今中國經濟社會發展的核心關鍵詞。中共十九大報告明確提出，創新是引領發展的第一動力，是建設現代化經濟體系的戰略支撐。更難得的是，報告中10餘次提到科技、50餘次強調創新。

作為全國政治中心、文化中心、國際交往中心、科技創新中心，北京在引領中國的科技創新方面一直起着重要的引領作用，在這其中，坐擁全國最密集、最優質人才、科研資源的海淀區更是一馬當先，成為北京，乃至全國科技創新最重要的策源地和主陣地。

強大創新基因一脈相承

創新，一直是海淀最顯著的標籤，改革開放30年來始終堅持「鼓勵創新，寬容失敗」的文化。從引領並享譽全國的中關村電子一條街發祥，到北京市高新技術產業開發試驗區，到中關村海淀園，到中關村國家自主創新示範區核心區，到全國科技創新中心核心區，海淀強大的創新基因一脈相承。

自「中關村電子一條街」時期以來，海淀區從高校院所中走出了陳春先、柳傳志、王選等為代表的科技人員，創辦了一批知名科技企業。近年來，更是湧現了無人駕駛汽車、納米集成電路製造、石墨烯製備與應用、納米壓力發電、靶向+免疫生物技術等國際前沿技術。聯想、百度、京東、中芯國際、紫光、京東方、小米、



奇虎360、滴滴等科技創新企業影響力持續增強，以美國、摩拜等為代表的新技術、新模式、新業態不斷湧現。經濟加快提質增效升級，萬元增加值能耗僅為北京市1/5、全國1/10。

海淀區強大的創新基因和豐富的科研、人才資源密不可分。海淀區擁有以北大、清華為代表的高等院校41所，以中國最高科研院所——中國科學院、中國工程院為代表的科研院所138家，國家重點實驗室、國家工程研究中心、國家工程技術研究中心、國家級企業技術中心佔全國的八分之一；在區域內工作生活的兩院院士582人，佔全國的37%；留學歸國創業人員1.5萬人，佔全國的1/4。

創新創業生態持續優化

創業創新是高風險探索，更需要政府引導下的良好生態支持和呵護。從政策資金支持，到投融資、政務等配套服務，海淀區創新創業服務也在不停地進行創新，使得海淀區的創新創業生態得以持續優化。

「目前，海淀已成為全國創新創業服務體系最完善的區域之一，也是全國風險投資最密集的區域和雙創政策最健全的區域之一。」海淀區委書記于軍表示。

截至目前，海淀區已建立了創業期科技型企業集中辦公區139家，市級眾創空間74家，佔北京市一半以上，初步構建起「集中辦公區—孵化器—加速器—產業園區」全鏈條創業孵化的生態體系。

孵化模式也呈現多樣化特徵，形成了天使孵化模式、股權眾籌模式、創客孵化模式、創業社區模式、創業媒體模式等十大孵化模式。眾多成熟的創新型孵化器將科技、創業者、資本、市場等各種資源有效地組織起來，最終形成了一個完整的創業生態鏈。2016年，僅在中關村發生的天使投資、創業投資案例與金額均佔全國1/3以上。

政務和後期服務更是不留餘力。比如，中關村創業大街的「創業會客廳」，在全國首創「政務服務+社會

專業服務」模式，融合政府和社會200多個服務機構、1000餘項服務，為企業提供免費、一站式和全方位的服務，涵蓋公司設立、政策服務、科技金融、法律諮詢、人力資源、財務管理等六大類別創新創業服務。

圍繞科技創新的新目標與新定位

經過30年的發展，海淀已經形成了以政、產、學、研、用的高水平互動為特點、比較成熟的區域創新體系。在新的時代背景下，海淀區已經將發展目標設定為：具有全球影響力的全國科技創新中心核心區；功能定位更是設定為全球領先的原始創新策源地和自主創新主陣地兩大定位，打造具有完整創新體系的新型城區。

海淀區顯然有這底氣。今年8月份揭曉的全國第一批雙創示範基地評估排名中，海淀區位列第一。2016年，海淀區擁有國家級高新企業7578家，約佔全國的7.3%（深圳8037家、上海6938家），高新技術企業總收入佔全國高新區的1/15左右。海淀區發明專利授權量1.74萬件，佔北京市42.8%，發明專利擁有量218件/萬人，是全國的27倍。以小米科技、滴滴出行、美國為代表的「獨角獸」高成長企業34家，約佔全市的52.3%。

「當前，海淀正以建設具有全球影響力的全國科技創新中心為引領，聚焦中關村科學城建設，加快重點項目落地，發揮全國科技創新中心核心區的示範引領帶動作用；同時，全力推進全國



首批雙創示範基地建設，打造高端雙創示範區，在更大範圍、更高層次、更深程度上推進「雙創」發展。」海淀區副區長、中關村海淀園管委會主任李長萍介紹說。



金融是實體經濟的血脈，金融更是科技創新的翅膀。為更好服務科技創新創業，近年來，海淀區不斷強化金融服務，堅持打造中關村科技金融示範區，加快國家科技金融創新中心建設，在創新創業金融服務、科技金融發展方面，闡出了一條獨具特色的金融發展道路。

目前，中關村西區、西直門兩個科技金融功能區聚集金融服務機構超過600家，中國人民銀行中關村中心支行（國家外管局中關村中心支局）在海淀成立，成為人民銀行在高新區設立的首家跨行政區域的功能型中心支行，為海淀區眾多科技創新企業提供周到的「貼身定製化服務」。

以股權投資、資本併購為手段，金融創新對科技創新的助推作用不斷增強。2016年初，海淀區成立中關村併購資本中心，發起設立了300億元的中關村併購母基金，以市場化手段撬動上下游創新資源。資本中心成立後，通過實施境外併購支付、海外併購中介費用補貼等政策，吸引全國併購資金落地，形成項目庫、人才庫和資金庫，促進以中關村為核心的北京高科技企業展開全球範圍內的資本併購，提升本市配置國際創新資源的能力。同時，着力打造創新資本中心，聚集股權投資管理機構637家，管理資本金約4200億元，股權融資案例和獲投金額均位居全國前列。積極推進互聯網金融創新中心建設，第三方支付和徵信企業數量佔北京市一半左右。

值得一提的是，北京首家民營銀行——中關村銀行於今年7月16日正式開業。這家被譽為「創業者的銀行」，以服務「三創」（創客、創投、創新型企業）為根本宗旨，也是全國首家專注服務科技創新的銀行。

「中關村銀行的根本宗旨是服務「三創」，最大特色是科技金融，這是中關村銀行所肩負的重要歷史使命和天然基因所決定的。」中關村銀行董事長郭洪表示，中關村銀行將從用戶需求出發，解決行業「痛點」，向創新創業企業開放對接金融服務能力，建立共贏夥伴關係，通過場景合作及共建，打造開放、融合、共享的綜合金融服務平台，致力建設成為場景化、智能化、平台化的生態型銀行。

「海淀區今後的金融工作，將進一步優化海淀區金融發展環境，強化金融服務創新創業生態環境建設，重點扎實建設國家科技金融創新中心，提升全國創新資本中心、併購資本中心發展質量和效能，支持中關村銀行等機構在金融要素的精準供給上探索新路，在科技與金融的結合上形成新的範式。」海淀區委書記于軍表示。

為科技創新插上金融翅膀

海淀全域打造中關村科學城

今年以來，中關村科學城作為北京規劃建設的「三大科學城」之一，一直備受各界關注。繼年初北京市政府工作報告中提出「以「三大科學城」建設為主平台，加快建設全國科技創新中心」後，《北京城市總體規劃（2016年—2035年）》更是對中關村科學城的做出明確定位，將中關村科學建設提升至國家戰略層面。

目前，中關村科學城的具體建設規劃方案還在編製中。但據相關負責人透露，按照新的戰略部署，中關村科學城以中關村科技園區海淀園174平方公里為主體，將北部生態科技新區和「三山五園」歷史文化景區全部納入其中，並拓展至海淀全域及昌平區部分區域。

中關村科學城既是中關村國家自主創新示範區核心區，也是全國科技創新中心核心區。按照2017年9月底發布的《北京城市總體規劃（2016年—2035年）》，科技創新中心作為北京的城市戰略定位之一，將堅持提升中關村國家自主創新示範區的創新引領輻射能力，規劃建設好中關村科學城、懷柔科學城、未來科學城、創新型產業集群和「中國製造2025」創新引領示範區，形成以三城一區為重點，構築北京發展新高地。

《規劃》明確提出，要以三城一區為主平台，優化科技創新布局，聚焦中關村科學城，突破懷柔科學城，搞活未來科學城。三大科學城中，中關村科學城被明確定位為：通過集聚全球高端創新要素，提

升基礎研究和戰略前沿高技術研發能力，形成一批具有全球影響力的原創成果、國際標準、技術創新中心和創新型領軍企業集群，建設原始創新策源地、自主創新主陣地。

據悉，中關村科學城將以中關村大街為主脈，按照區位條件、資源稟賦、發展基礎和產業特色，劃分為北部、南部、東部和西部四個產業功能區，形成核心要素集聚、服務鏈條完整，功能協同融合的「一城四區」產業空間格局。

北部地區包括大上地地區和北部四鎮平原地區，打造成為科技創新的主要地帶和標誌區域，成為全國科技創新中心核心區建設的戰略腹地 and 重要支撐；南部地區包括清河五環以南建成區、四季青地區，重點發展以國際創新理念為核心的科技服務、科技金融、文化創意等處於價值鏈高端的現代服務業，打造成為高端創新要素集聚區、國際化創新企業總部集聚區；東部地區包括八達嶺高速以東區域，西三旗、東昇城鄉結合部地區，重點發展智能製造，軟件與信息服務的研發、技術服務等高端環節，打造北京市智能製造創新中心；西部地區包括「三山五園」歷史文化景區，以及陽台山、鳳凰嶺、鷲峰形成的西部歷史文化帶，重點發展歷史文化旅遊產業，高標準布局建設一批高端文化旅遊項目，建設若干以生態休閒產業為主導的特色村莊。

