

● 雄安新區中關村科技園。 新華社

編者按

2017年4月1日，中央決定設立河北雄安新區。九年間，雄安累計完成投資超1萬億元人民幣，開發面積覆蓋215平方公里，5,345棟樓宇拔地而起，超400家央企各類機構集聚發展……「十五五」規劃綱要進一步提出，「高標準高質量推進雄安新區建設現代化城市」。

從一片地、一張圖到一座城，作為疏解北京非首都功能、推進京津冀協同發展的歷史性工程，雄安新區以今昔之變，立未來之範，成為中國新時代高質量發展的新地標。香港文匯報今日起推出系列專題，帶領讀者一起走進這座「未來之城」，見證經過3,000多個日夜建設，這座新城的最新面貌、最新探索、最新蓄力。



● 創新，正成為「未來之城」鮮明標識。圖為工作人員調試梅卡曼德AI+機器人應用單元。
香港文匯報河北雄安新區傳真

九年建設大事記

2017年4月	中共中央、國務院正式宣布設立河北雄安新區
2018年4月	《河北雄安新區規劃綱要》公布
2019年8月	中國（河北）自貿試驗區雄安片區揭牌
2019年底	雄安新區起步區、啟動區控制性規劃獲國務院批覆
2020年12月	京雄城际鐵路全線開通，雄安新區納入北京1小時交通圈
2021年7月	雄安新區啟動區重大基礎設施全面開工
2023年8月	雄安新區中關村科技園揭牌運營，重點布局人工智能、生物醫藥等前沿領域
2023年9月	北京援建的「三校一院」交鑰匙工程（北京四中雄安校區、雄安史家胡同小學、雄安北海幼兒園、雄安宣武醫院）全部完成並交付
2023年11月	首批四所疏解高校雄安校區項目開工
2024年9月	首家疏解央企總部——中國星網雄安總部項目正式竣工交付
2025年10月	中國華能、中國中化總部正式遷駐雄安
2026年2月	雄安高新技術產業開發區升級為國家高新區

上下游產業「門對門」 科創企業集結雄安

入駐企：與合作夥伴一起在這裏實現創業夢



逐夢未來之城 產業篇

凌空智聯專注於無人機系統研發，去年10月入駐雄安新區後便接到了園區物業提出的樓宇幕牆無人機清洗需求。然而，儘管無人機飛行本身已非難事，但實現精準立面作業與智能控制仍存在技術瓶頸。恰巧，位於同一棟樓7層的雄安擎空智能正攻關視覺識別與精準定位技術，其飛控算法可實現厘米級定位，「真沒想到，剛入駐就能在樓下找到這樣契合的合作夥伴。」凌空智聯聯合創始人朱旭坦言。

產業發展「門對門」、科研創新「上下樓」，創新因子就是這樣在雄安新區的樓宇間湧動。這些樓宇打破傳統產業布局壁壘，按照不同產業主題，將產業鏈上下游企業「疊」進同一棟樓裏，以「樓層間協作」代替「跨區域合作」，構建起產業發展「門對門」、科研創新「上下樓」的良好生態。不出樓，就能完成從技術研發到市場應用的全鏈條合作。

截至目前，雄安新區已培育國家級專精特新「小巨人」企業9家，省級專精特新中小企業127家，新區專精特新企業培育庫達到181家。各類創新企業既在細分領域深耕突破，又通過產業鏈協作、創新鏈耦合，形成集群發展和協同效應。

創新，正成為「未來之城」鮮明標識。

● 香港文匯報記者 蘇雨潤、郭瀚林 河北雄安新區報道

凌空智聯聯合創始人朱旭告訴香港文匯報記者，從去年11月起，兩家企業研發團隊保持高頻對接，每周多次碰面。「大家都是左鄰右舍，有什麼事下樓就能當面溝通，比郵件或電話往來高得多。」今年1月，他們聯合生態夥伴成功打磨出一套成熟的無人機幕牆清洗系統。該系統通過地面控制台指揮無人機沿樓宇外立面自動噴灑清洗劑，全程無需高空人工參與，清洗效率較傳統方式提升3倍以上。

這樣的協同佳話，在雄安新區的主題樓宇中不斷上演。兆福科技與睿哲科技達成IPv6合作意向；竹雲科技與眼神科技實現業務往來；雄安妙心生物科技有限公司即將上線的「妙心健康AI智能管家」同樣與雄安多家社區及養老服務驛站達成了合作意向。園區內，「樓宇信息樞紐」的價值持續釋放。

深耕前沿技術 拓展行業應用

2024年9月，全球AI+機器人領域規模最大的獨角獸企業之一，梅卡曼德機器人科技簽約落戶雄安新區，希望在雄安扎根，持續深耕前沿技術，拓展行業應用。梅卡曼德聯合創始人兼研發副總裁丁有爽表示，公司通過機器人的「大腦」，將人類的自然語言轉化成機器人可以執行的命令，從而把機器人變成人類方便交互的工具。目前，梅卡曼德從核心技術到標準化產品，再到一系列大規模的應用場景，已形成立全鏈條應用能力，擁有上千家客戶。「希望公司未來與合作夥伴一起在雄安實現創業夢。」

與此同時，以醫工交叉、原始創新為特色的醫療器械研發企業——北京華視諾維醫療科技有限公司也入駐了雄安新區人工智能產業園，主要聚焦眼科領域，深耕創新醫療器

械研發，提供全鏈條AI技術解決方案。「我們在以眼科視力友好為專項的一個應用場景中推出個性化應用服務，希望在雄安做成行業示範標杆，未來將新應用、新技術更好地推向全國各地。」公司總經理夏超然坦言。

遠遙科技作為一家創業企業，自2024年初入駐雄安新區以來，在政策賦能下實現快速發展、穩步崛起。「在新區科創支持政策的有力促進下，我們不斷加快科技創新步伐。」遠遙科技創始人朱光宇介紹，企業已構建起「技術研發—成果轉化—應用示範」的創新閉環，取得了一系列研發成果，打造的遙感數據中台為多個項目提供了亞米級高精度遙感數據服務。憑借日益增強的科技創新實力，遠遙科技不久前成功獲評河北省專精特新企業。

為企業創新發展「輸血賦能」

在雄安，像遠遙科技這樣快速成長為專精特新企業的創業企業還有很多。聚焦企業創新發展需求，雄安新區精準施策、靶向發力，專門出台《關於支持企業創新發展的若干措施》，從資金、平台、資源等多方面給予企業大力支持。例如，對符合條件、初次認定的國家高新技術企業一次性給予40萬元人民幣補助；對企業成功申報國家級重大研發項目或省級以上創新平台，按照實際獲得專項經費1:1配套資金支持，切實為企業創新發展「輸血賦能」。

「從資金支持，到提供場景，再到鏈接科創資源，在『未來之城』的熱土上，我們企業源源不斷地獲取成長養分。」朱光宇直言，在雄安新區完善的梯次化培育體系下，他們對於未來上市充滿信心。

京津冀區域空間格局示意圖



起步區與啟動區

雄安新區規劃範圍包括雄縣、容城、安新三縣行政轄區及周邊部分區域，規劃面積1,770平方公里，目前常住人口約141萬。

起步區位於容城、安新兩縣交界區域，是雄安新區的主城區，規劃總面積約198平方公里，其中城市建設用地約100平方公里。作為集中承接北京非首都功能疏解的核心區域，起步區構建「北城、中苑、南淀」的空間格局，形成科技創新、現代金融等產業布局。

啟動區位於雄安新區起步區中東部，規劃範圍38平方公里，規劃建設用地26平方公里。它承擔着探索開發建設模式、先行先試政策、展現新區雛形等重任。

布局智慧農業：澆水靠「雲」算 AI當「園丁」



● 3月10日，雄安智慧農業科技園裏，智能巡檢機器人正在巡檢。

走進雄安高宇農業發展有限公司的農業園智能玻璃溫室，入目是一片鬱鬱蔥蔥的「垂直森林」。無土栽培下，十幾米的番茄藤蔓攀而上，紅果綴枝；可升降草種植架隨光照自動調位，最大化利用空間。

不過，最勾起遊客興趣的，是一群能自己「上下班」的蜜蜂。「我們的蜂群會根據溫度『上下班』，平時不用管。」該公司生產技術部副經理王超所說的「溫度」，依賴此間24小時運轉的智慧雲平台實時調控。

「光照、水肥都能調控，根據作物需求讓每一棵作物都吃得精準、長得健康。」王超說，佔地10畝的智能玻璃溫室僅需2名技術人員就能完成管理和運營；番茄和草莓的掛果時間長達8個月，畝產超萬斤。

據中新社報道，作為河北省農業科技創新驛站，佔地1,160畝的園區融合了智慧農業技術與多元休閒體驗，成為京津冀地區家庭周末「微度假」的熱門目的地。

離它不遠的雄安智慧農業科技園，則猶如一座「未來農場」。園區裏，微型傳感器如同「植物醫生」，24小時為每株作物把脈問診；AI系統則化身「智慧園丁」，讓作物始終享受「五星級」的生長環境。

「我只負責採摘、分揀、打包這些活兒，至於施肥、澆水、溫度、濕度，都是AI說了算。」園區工作人員徐娜說。

打造全鏈條無人化作業

集科研、育種、高效農業、現代農業管理培訓於一體的雄安智慧農業科技園，一期佔地550畝，整體建成後將成為雄安新區乃至京津冀地區重要的綠色蔬菜供應基地。探訪間，一個長方形機器人正在穿梭巡檢。這是在首屆雄安未來之城場景匯植物工廠應用大賽中獲得三等獎的智能巡檢機器人，可自主完成巡檢作業，並將結果上傳至雲平台，為研究人員提供數據支撐。

除了這樣的「寶藏農業園」，中國科學院智能農業技術團隊正在雄安新區安新縣打造能推廣全國的「伏羲農場」。該模式利用無人機、傳感器和智能農機，圍繞「耕、種、管、收」全鏈條無人化作業，實現農場管理的智能決策和精準作業。



● 妙心生物醫學檢驗實驗室。
香港文匯報河北雄安新區傳真

實驗室到生產線 跑出創新轉化加速度

特稿 在雄安新區中關村科技園B2棟9樓，雄安妙心醫學檢驗有限公司的實驗室裏，科研人員正忙碌地進行基因樣本測序與數據分析。這裏不僅是雄安區域技術平台最多、特檢項目最全的共享實驗室，更成為科研成果從「實驗室」走向「生產線」的關鍵樞紐。作為雄安新區首家融合「體外診斷試劑+檢測服務+人工智能」的醫學檢驗檢測科技公司，妙心醫學檢驗有限公司正以自身實踐，演繹着雄安新區科創新與產業轉化深度融合的生動故事。

不久前，妙心醫學自主研發的「遺傳性易栓症檢測試劑盒」完成了超幾千例臨床商業樣本檢測，獲得市場積極反饋。目前，該產品已啟動三類醫療器械註冊證的中報準備流程。雄安妙心生物科技有限公司副總經理王芳軍介紹，若進展順利，這將成為行業內具有標誌性的「第一證」。從實驗室研發、臨床驗證到註冊申報，這款試劑盒的快速推進，正是企業推動科研成果轉化的縮影。

「雄安是時代給予的珍貴機遇」

妙心生物通過構建「妙心生態」——涵蓋醫學檢驗、試劑研發、主動健康管理、智能科技等板塊，逐步形成覆蓋健康管理全鏈條的服務能力。其主動健康

管理展廳，融合功能醫學、智能穿戴設備與華為鴻蒙系統定製服務，展示了「檢測—監測—干預—管理」的全新健康管理模式，也為科技成果轉化開闢了更廣闊的應用場景。

「雄安是時代給予的珍貴機遇，我選擇與新區雙向奔赴。」36歲的王芳軍帶着多年在北京生物醫藥行業的積澱，於2023年攜團隊扎根雄安，開啟了創業新征程。「這裏背靠京津冀、輻射華北腹地，有着適配生物醫藥產業的政策土壤和服務生態，國家級新區的定位更是蘊藏着無限潛力，吸引我們來幹事創業。」王芳軍說。