

## 國務院印發「規劃」明確三大定位 打造產業中試轉化基地

# 河套合作區定藍圖 建世界級創科樞紐

深圳園區三大發展定位

### 深港科技創新開放合作先導區

◆利用深圳園區獨特的「平台」和「通道」作用，聯合香港園區建設國際一流的科研實驗設施集群，集聚全球高端創新要素資源，匯聚國際頂尖科技人才，鏈接國際科技創新網絡，積極開展國際科技合作，攜手打造深港科技創新開放合作新標杆和國際科技創新高地

### 國際先進科技創新規則試驗區

◆發揮深港科技產業互補、園區跨境接壤以及深圳園區海關特殊監管區域的優勢，緊緊圍繞制度創新與科技創新的任務，營造高度開放的國際化科研制度環境，對接香港及國際先進科研規則，加快形成靈活高效、風險可控的跨境科技創新體制機制，為新時期深化科技體制改革、擴大開放發揮示範引領作用

### 粵港澳大灣區中試轉化集聚區

◆匯聚粵港澳三地優勢，堅持面向世界科技前沿、面向經濟主戰場、面向國家重大需求、面向人民生命健康，着力突破重點領域關鍵核心技術，加快實現從研發到工程化的中試轉化，打造國際一流中試轉化服務平台，形成一批技術創新和產業創新成果，為大灣區建設持續產生高質量的科技創新供給

◆來源：中國政府網

### 河套深港科技創新合作區規劃圖



香港文匯報訊（記者 李望賢 深圳報道）河套深港科技創新合作區發展即將駛入更快車道。國務院印發的《河套深港科技創新合作區深圳園區發展規劃》（以下簡稱「規劃」）29日正式發布，明確河套深港科技創新合作區深圳園區三大發展定位——深港科技創新開放合作先導區、國際先進科技創新規則試驗區、粵港澳大灣區中試轉化集聚區。規劃明確提出要推動新一代信息技術產業突破發展，支持先進生物醫藥技術創新應用，加快布局人工智能與數字經濟發展前沿領域，到2035年，與香港園區協同創新的格局全面形成，成為世界級的科研樞紐。

中國（深圳）綜合開發研究院港澳及區域發展研究所副所長謝來風表示，規劃的發布充分表明國家對粵港澳大灣區、深圳建設中國特色社會主義先行示範區以及推進香港融入國家發展大局的重視，也是對河套在國家和區域發展戰略中重要地位的認可。規劃明確三大發展定位，聚焦具體產業，有利於河套在有限的空間內，鏈接深港基礎科研和產業發展的優勢，集中力量進行科研和轉化，更有利於快速解決相關領域「卡脖子」問題。

### 研發人工智能生物醫藥

根據規劃，河套深圳園區將建設具有國際競爭力的產業中試轉化基地，圍繞新一代信息技術產業突破發展，要瞄準集成電路設計、軟件開發、封測及中試、第五代移動通信（5G）等，加快建設5G中頻器件測試、先進顯示研發驗證、集成電路研發試驗、高端芯片設計驗證、半導體先進封測、微機電系統研發、機器人檢測認證等中試公共服務平台，開展產業鏈關鍵技術攻關，加快實

現信息產業前沿共性技術突破，推動形成相關技術標準。

在先進生物醫藥技術創新應用方面，要推動生物技術與信息技術、材料技術交叉融合，重點圍繞藥物及疫苗、基因檢測及診療、高端醫療器械、人工智能在生物科技中的應用等領域開展合作，重點發展新一代基因測序儀、醫療機器人等高性能醫療器械。

圍繞人工智能與數字經濟發展前沿領域布局，規劃提出，要支持智能傳感器、人工智能算法、圖形處理芯片等基礎軟件開發，打造智能製造無人工廠示範基地、智能網聯全無人自動駕駛公共交通應用示範區，推動人工智能與數字產業發展。加快制定人工智能技術標準框架體系，在智能製造、智慧醫療、智能網聯汽車等領域開展創新應用試點示範。積極探索大數據、雲計算、區塊鏈等技術在金融領域的規範應用。

謝來風認為，三大領域是深港合作已有一定基礎的優勢領域，香港方面有高水平的研究，而深圳在產業方面的發展也有較為扎實的基礎。規劃不僅明確了



◆河套深港科技創新合作區。

香港文匯報記者李望賢 攝

聚焦的方向，對相關配套產業亦有涉及，例如先進生物醫藥技術創新方面，支持新型生物藥械的研究發展，試點放寬外資生物醫藥企業准入限制等，有利於更加快速落地推進，實現這些領域前沿技術的研發突破。

### 支持港澳高校重點科研

深港合作是河套地區最鮮明的特色，規劃明確深港科技創新開放合作先導區為其三大定位之一，並圍繞深港合作提出系列支持措施。

根據規劃，河套深圳園區要主動加強與香港園區的規劃銜接，協同推進基礎設施建設和園區運營管理，強化「一河兩岸」、「一區兩園」的統籌開發利用。

同時，要支持港澳高校優勢學科發展能級躍升，引進港澳知名高校優勢學科

重點科研項目，支持港澳全國重點實驗室和中國科學院香港創新研究院在深圳園區拓展空間，開展具有重大引領作用的跨學科基礎研究及技術攻關。支持深港兩地高校聯合成立研究生院，共同培養創新人才。支持兩地高校、科研院所、企業聯合承擔國家科技重大專項、科技創新2030—重大項目、國家重點研發計劃，共同參與國際大科學計劃和大科學工程。

此外，規劃還提出支持深港聯合國內外高校、科研院所所在深圳園區共建卓越研究中心、前沿交叉研究平台、人工智能應用示範平台、數字經濟與金融超級計算集群、「量子谷」，促進粵港澳大灣區科技資源深度融合，並協同香港引進國際頂尖研發型企業，設立聯合研發中心，推動深港及粵港澳大灣區應用基礎研究能力躍升。

### 深圳園區建設 兩個關鍵節點

#### 到2025年

基本建立高效的深港科技創新協同機制，深港科技創新開放合作取得積極成效

- ◆皇崗口岸整體完成重建，跨境基礎設施互聯互通，實現運轉高效的通關查驗模式創新
- ◆深圳園區監管模式運作成熟，與香港園區基本實現要素流動暢通、創新鏈條融通、人員交流順通
- ◆建立與香港及國際全面對接的科研管理制度，集聚一批香港及國際優勢學科重點實驗室集群和卓越研究中心、頂尖企業研發中心，與香港科技合作取得一批重大成果

#### 到2035年

與香港園區協同創新的格局全面形成

- ◆科技創新國際化程度居於全球領先地位
- ◆創新要素跨境自由有序流動
- ◆培育一批世界一流的創新載體和頂尖科技企業研發中心，成為世界級的科研樞紐
- ◆有力支撐粵港澳大灣區國際科技創新中心廣深港科技創新走廊建設

◆來源：中國政府網

## 聯合成立理事會諮委會 為園區發展提供戰略諮詢

香港文匯報訊（記者 李望賢 深圳報道）國務院印發《河套深港科技創新合作區深圳園區發展規劃》（以下簡稱「規劃」），明確河套深圳園區建設深港科技創新開放合作先導區、國際先進科技創新規則試驗區以及粵港澳大灣區中試轉化集聚區，打造世界級的科研樞紐。

圍繞園區建設推進，規劃提出系列保障舉措，當中特別提出支持深港雙方聯合成立深圳園區理事會和專家諮詢委員會，吸納深港兩地各界優秀代表參與，共同為「一區兩園」提供戰略諮詢，重點研討深圳園區優先發展領域、重大研究計劃、重大項目布局、科研資助管理

等關鍵事項，形成協同規劃、聯合建設、共享成果的合作推進機制。

### 充分發揮「一國兩制」制度優勢

規劃指出，科技創新是深港合作的「最大公約數」，在河套地區的建設上，雙方合作共識度高、意願積極、互動活躍，基本形成了高效

協作、相互支撐的合作機制。深港兩地政府成立聯合專責小組合作開發香港園區，支持深圳園區發展，共同建立合作區，規劃支持在深港雙方組建香港園區聯合專責小組的基礎上，深化深港雙方合作區建設發展協調機制，建立定期會晤制度和專題會商制度，統籌合作區政策

制定、合作開發等重大事項。

此外，規劃還特別提出要充分發揮「一國兩制」制度優勢，在遵循憲法和香港特別行政區基本法前提下，探索在深圳園區海關監管區域逐步構建民商事規則銜接香港、接軌國際的制度體系，強化法治保障。