

四方向推進發展 將設跨河橋「無感通關」 河套港園區明年啟動營運

落馬洲河套是香港以至整個大灣區創科發展的焦點，特區政府昨日公布《河套深港科技創新合作區香港園區發展綱要》，定出河套香港園區下一階段的兩個五年期為重要發展里程碑，包括在2030年與深圳園區形成高效創新協同機制，預期2035年形成全面發展格局及蓬勃創科生態。綱要又表明，會以四大方向全力推進河套香港園區的發展，包括打造世界級產學研平台、建設具國際競爭力的產業中試轉化基地、營造全球創科資源匯聚點，及開關制度與政策創新試驗田。



■河套香港園區總體建築效果圖。

創科局



■河套香港園區建築物概念圖。創科局

建實驗室結合生命健康人工智能

孫東昨日在發布會上形容，河套合作區是國家唯一實現地理上橫跨兩種社會制度、經濟和司法體制，並以科技創新為主題的重大合作區，不單是「Unique（獨特）」，更為世界上「絕無僅有」。他提到，河套香港園區發展肩負四大使命引領香港更好融入國家發展大局，為此，綱要提出將香港園區打造成世界級產學研平台，當中涉及7個重點項目或領域，包括組建「生命健康+人工智能」的國際頂尖實驗室，以及布局全國重點實驗室在河套設立科研基地，及推行InnoHK 2.0等。

孫東表示，香港於生命健康和人工智能領域科研根基深厚，特區政府將在河套組建結合兩者的國際頂尖實驗室，以本地大學和科研機構為基礎，聯合海內外相關領域的優秀研發實驗室；至於InnoHK研發平台至今已設立29所實驗室，對香港推動環球科研協作已起關鍵作用，河套香港園區亦會推行InnoHK 2.0項目，重點支持科研成果轉化落地和初創發展。

他表示，特區政府亦將鼓勵並聯動大灣區的產學研創新力量進駐河套，支持針對重點領域，組建大灣區聯合研發實驗室；而河套香港園區亦會建立「生命健康創新研究中心」，特區政府會撥出20億元支持InnoHK研發平台進駐河套香港園區，進行有關生命健康科技的研發項目，吸引國際頂尖的科研團隊和人才落戶。

河套合作區在深圳河兩側以「一河兩岸」、「一區兩園」的理念構建，包括87公頃的香港園區，和300公頃的深圳園區。國務院去年8月已率先公布《河套深港科技創新合作區深圳園區發展規劃》，明確了河套合作區作為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及粵港澳大灣區中試轉化集聚區的三大定位。

行政長官李家超昨日透過政府新聞處發稿表示，河套合作區是國家「十四五」規劃下的粵港澳重大合作平台之一，由香港園區和深圳園區共同組成，特區政府會按照綱要提出的發展方略，結合「一國兩制」優勢和「一河兩岸」地利，全速推動河套香港園區發展，並協同深圳打造出世界級的科技創新重點平台和大灣區高質量發展的重要引擎。

創新科技及工業局局長孫東昨日聯同常任秘書長麥德偉、工業專員（創新及科技）葛明和副秘書長鄭嘉慧舉行發布會闡述綱要內容。孫東表示，綱要提出清晰的發展目標，立足當下，呼應深圳園區規劃

的發展步伐和目標，以兩個五年期為推進河套香港園區發展的重要里程碑，有條不紊地推進相關發展。

孫東表示，隨着第一期第一批次的大樓在今年年底起陸續落成並投入服務，園區明年將正式進入營運階段，下一步工作將集中招商引資，吸引海內外頂尖企業和人才落戶，讓進駐的研發團隊、創科企業及社群人數持續增加。根據綱要的目標，至2030年河套香港園區第一期有序落成，生命健康科技、人工智能與數據科學、新能源科技與先進製造生態圈漸見雛形，「與深圳園區基本形成高效創新協同機制，兩地開放合作持續深化，創新要素跨境便捷流動的效率越見提升，漸見規模。」

部分數據僅園區內「點對點」傳輸

因河套合作區以「一區兩園」的模式運作，合作區將設跨河人行天橋，實施「無感通關」，讓港深兩個園區的特定人員可以便捷過境，經上述通道進入河套香港園區的人員，可自由進出香港其他地方。



■孫東(右二)等介紹河套香港園區發展綱要。

政府新聞處

至於跨境數據安排，孫東介紹，園區是國家唯一橫跨兩個司法區的地點，已獲國家回應作特殊安排，部分只能在園區內流動數據，「點對點」傳輸。涉個人數據的敏感數據，政府計劃參照目前在大灣區內應用的標準合同方案；至於其他數據，有意參照內地其他自貿區規定，即數據只要不在規管名單上，便可出境，期望相關安排能套用於河套區內。

深圳灣刷臉過關 僅需十幾秒

深圳灣及珠海拱北口岸昨日起啟用「免出示證件」通道，本報記者親自實測，約十幾秒即完成「刷臉」和掃描指紋程序，極速過關，全程無須掏出「回鄉證」。有順利免出示證件過關的香港市民表示，新通道操作方便簡單，希望日後擴展至其他口岸。

深圳灣口岸出境大廳46條通道已全部啟用「免出示證件」通道，記者昨日上午經深圳灣過關到內地，遠處已見到幾個屏幕顯示「快捷通道」、「免出示證件通道」等字句，自助機器前有數名職員提醒過關人士可以直接「刷臉」過關，以及提供協助。

記者直接行至機器前「刷臉」，起初機器沒有反應，記者再走近幾步，機器始識別成功。由於是首次使用該通道，機器

屏幕顯示「是否同意邊檢機關採集核驗面相、指紋等信息，以使用於核驗身份」，記者點擊同意選項後便成功入關，核對容貌、掃描指紋後完成過關程序，全程約十幾秒。當記者由深圳灣口岸過關回程返香港時，再使用「免出示證件」通道時，已無須再點擊同意選項，過關過程更加快捷。

拿着拐杖的陳婆婆順利過關，她指整個過程順暢，不用再取出證件掃描非常方便，屏幕上的字體很大，高齡人士都看得很清楚。陳婆婆希望未來其他口岸亦可以使用「免出示證件」通道過關，北上南下更方便。亦有零星市民「刷臉」失敗。王女士表示，「刷臉」的步驟雖然成功，順利入關，但在關內掃描指紋時，顯示人臉與指紋資料不符，最後需要退出關道，重新取出證件入關過關，認為系統或未能及



■旅客在深圳灣口岸試用「刷臉」過關。

時反應，希望相關部門檢視。

拱北口岸昨日零時起亦啟用「免出示證件」通道。澳門旅客李先生通過「刷臉」順利入境珠海，成為全國首批免證入境的旅客之一。他坦言過關不用出示證件，方便很多。拱北口岸此次啟用的「免出示證件」通道包括出、入境各20條，後續將逐步開放其餘通道，並將逐步擴大適用口岸。

「免出示證件」通道步驟及注意事項

適用人士

- 年滿14歲以上。
- 持有效往來港澳通行證的內地居民。
- 多次有效逗留、探親、商務、人才、其他類赴港澳簽註的人士。
- 持有效「回鄉證」（港澳居民來往內地通行證）的港澳居民。

使用通道步驟：

1. 在入關口掃描面部*。
2. 入關核對面相、掃描指紋。
3. 出關。

貼士：

1. 要走近掃描面部的機器，讓機器更快識別。
2. 掃描面部時不能佩戴墨鏡、口罩，將口罩完全脫離面部更容易識別。

註*：首次使用該通道人士，需在屏幕上點選同意邊檢機關採集核驗面相、指紋等信息。

資料來源：中國出入境管理局、記者實測