

集結粵港澳產學研用力量 冀在河套區構建「數據合規與流轉中心」

為落實國家加強數據科技創新要求，助力香港發展中醫藥產業，日前，廣東省數字產業研究院執行院長、香港浸會大學客座副教授、港大博士李德豪，聯同香港國際雙創研究社社長馬維業，向廣東省政府及河套發展署呈交了一份重量級的《聯合建議書》。該建議書集結了粵港澳三地產學研用力量，提出在河套深港科技創新合作區構建「粵港澳數據合規與流轉中心」，首個落地場景鎖定「中醫藥」，打造中醫藥數據國際港。該建議吸引了深圳數據交易所、澳門大學中藥機制與質量全國重點實驗室等多家大學和機構積極參與。

●香港文匯報記者 李昌鴻 深圳報道

國家數據局去年12月底發布了《關於加強數據科技創新的實施意見》（《意見》）。為響應國家政策，廣東省政府1月5日印發了《關於以高水平開放推動數字貿易和服務貿易高質量發展的實施意見》（《實施意見》），其中提到「構建數據跨境流動便利化服務體系」。

香港文匯報記者查閱《實施意見》發現，涉及「跨境」的內容達21處之多，包括拓展國際技術合作網絡，支持技術成果轉化，對研發中心技術跨境轉移給予便利化安排；支持廣州、深圳創建國家服務貿易創新發展示範區、數字貿易示範區，在跨境服務貿易市場准入、完善跨境服務貿易全鏈條監管等方面發力，其中重點一條提到：「構建數據跨境流動便利化服務體系。完善數據跨境基礎設施，支持有條件的地區建設集政策查詢、諮詢輔導和數據出境申報等功能於一體的一站式數據跨境服務門戶，降低企業數據出境合規成本。」

提出「數據不過境，算力過境」方案

被問及為何提交《聯合建議書》，李德豪接受香港文匯報訪問時表示，「國家和廣東省相關政策為粵港跨境數據發展帶來了良好機遇。」他還透露，其團隊早前已完成《粵港澳大灣區數據要素跨境流動戰略報告》，其核心構想與隨後發布的國家及省級文件高度契合。《意見》強調要建設數據驅動科研（Data for Science）的基本設施，而廣東省更直接點名河套要發展「一站式數據跨境門戶」及「中醫藥服務出口」。

他指出，香港擁有多所世界級的大學與科研人才，但長期面臨「數據飢渴」，特別是缺乏內地海量的臨床醫療數據支持；而內地數據受限於法規難以出境。為此，建議書提出了一套「物理隔離、邏輯延伸」的技術解決方案——XDataTrust（深港跨境數據可信平台）。該方案利用「分拆式算力」與「像素流傳輸」專利技術，實現「數據不過境，算力過境」，即內地敏感數據保留在深圳園區的「隱私計算沙箱」內，香港科研人員僅通過視頻流進行遠程操作與AI訓練，這既符合國家數據安全底線，又滿足了香港科研需求。

助港升級為「超級增值人」

馬維業在接受香港文匯報訪問時表示，數據是新時代的石油，河套是煉油廠，而香港青年是未來的工程師。他認為，「粵港澳數據合規與流轉中心」不僅是一個技術平臺，更是大灣區數字經濟的「破局之鑰」。國家數據局的《意見》和廣東省配套的《實施意見》已經吹響了衝鋒號。在河套建立這個中心，實際上是在「一國兩制」的交匯點上，建立一座「數字海關」。因為香港一直渴望成為國際創科中心，但長期面臨「有算法、無數據」的困境。內地擁有海量的數據資源（即「數據要素」），但缺乏國際認可的流通渠道。這個中心一旦建成，香港就能從過去的「超級聯繫人」升級為「超級增值人」。

深港中醫藥產業合作潛力巨大

對該提交的建議，全國政協委員、香港特區立法會議員、香港中文大學工程學院副院長黃錦輝在訪問中表示，香港要積極融入國家發展大局，其中深港融合和科技融合很重要，而河套是很好的試驗點。通過數據跨境應用，可以很好地促進兩地科技、醫療等發展。該建議書先提出打造中醫藥數據國際港，兩地中醫藥產業合作潛力巨大，跨境數據流通和應用可先從小的領域做起，再向大方向擴展。

港區全國人大代表、國宏嘉信資本董事長洗漢廸表示，該建議直面了大灣區數據跨境流動的迫切需求與現實難題，報告提出將中醫藥數據作為切入點，是一個頗具實踐價值的想法。中醫藥數據具有豐富的文化內涵和獨特的醫學價值，在大灣區有着廣泛的應用基礎和需求。以中醫藥數據為試點，能夠充分發揮河套合作區的區位優勢和政策優勢。



●市民參觀綜合復康中心，了解多元化的復康設備如何配合不同病人所需。
香港中醫醫院供圖

港中醫醫院開放日反響熱烈 助市民認識中醫藥發展創新

香港文匯報訊 香港中醫醫院昨日及今日一連兩天舉行公眾開放日，介紹醫院服務及設施，展示多個臨床醫療區域及中醫藥文化展品，供公眾參觀。由於開放日報名反應熱烈，醫院開放更多名額，歡迎有興趣市民今日到場參觀。

香港中醫醫院去年12月11日起分階段投入服務，並三度調升預約名額，反映市民對醫院服務需求殷切。為讓市民加深了解醫院設施及服務，醫院特別舉辦開放日，展區涵蓋提供「一站式服務」的全科診所、日間病房、綜合復康中心，以及前庭花園等。

市民可深入了解醫院的臨床服務與先進設備，更

可透過院內外精心策劃的展品，從不同角度探索中醫藥文化的千年智慧。展品以歷代中醫藥發展脈絡為主軸，同時融入不同中醫治療手法及藥材知識等內容，讓參觀者認識中醫藥的發展與創新。

香港中醫醫院行政總監卞兆祥表示，作為香港的中醫藥旗艦機構，香港中醫醫院肩負五大發展任務，除為市民提供醫療服務外，亦包括教學與培訓、科研、多方協作及創造健康價值。是次醫院舉辦公眾開放日，報名初期1,600個登記名額迅速爆滿，反映市民對中醫藥服務的熱切關注與支持。他感謝市民踴躍參與開放日活動，親身體驗醫院設施，了解醫院

如何為市民提供個人化的中醫及中西醫協作服務，守護市民健康。

醫院提供純中醫、中醫為主及中西醫協作的一站式醫療服務，充分發揮中醫辨證論治及西醫的各自優勢，並透過跨專業醫療團隊的協作，為病人提供全面的臨床支援及診療方案。

醫院首年會提供門診及日間住院服務，並全面開展中醫分科服務，即中醫內科、中醫外科、中醫婦科、中醫兒科、中醫骨傷及針灸專科。此外，醫院因應市民的醫療需求、中醫的治療特色和優勢等，在中醫分科的基礎上，挑選了23個病種發展中醫專病服務。



香港文匯報深圳傳真

●港學界業界呈交《聯合建議書》，提出在河套深港科技創新合作區構建「粵港澳數據合規與流轉中心」。

●該建議書先提出打造中醫藥數據國際港，有議員認為深港中醫藥產業合作潛力巨大。圖為醫生在中醫藥整理藥物。

●資料圖片

●該建議書先提出打造中醫藥數據國際港，有議員認為深港中醫藥產業合作潛力巨大。圖為醫生在中醫藥整理藥物。

●李德豪
香港文匯報深圳傳真

●馬維業
香港文匯報深圳傳真

●資料圖片

國家數據局去年12月底發布了《關於加強數據科技創新的實施意見》（《意見》）。為響應國家政策，廣東省政府1月5日印發了《關於以高水平開放推動數字貿易和服務貿易高質量發展的實施意見》（《實施意見》），其中提到「構建數據跨境流動便利化服務體系」。

香港文匯報記者查閱《實施意見》發現，涉及「跨境」的內容達21處之多，包括拓展國際技術合作網絡，支持技術成果轉化，對研發中心技術跨境轉移給予便利化安排；支持廣州、深圳創建國家服務貿易創新發展示範區、數字貿易示範區，在跨境服務貿易市場准入、完善跨境服務貿易全鏈條監管等方面發力，其中重點一條提到：「構建數據跨境流動便利化服務體系。完善數據跨境基礎設施，支持有條件的地區建設集政策查詢、諮詢輔導和數據出境申報等功能於一體的一站式數據跨境服務門戶，降低企業數據出境合規成本。」

提出「數據不過境，算力過境」方案

被問及為何提交《聯合建議書》，李德豪接受香港文匯報訪問時表示，「國家和廣東省相關政策為粵港跨境數據發展帶來了良好機遇。」他還透露，其團隊早前已完成《粵港澳大灣區數據要素跨境流動戰略報告》，其核心構想與隨後發布的國家及省級文件高度契合。《意見》強調要建設數據驅動科研（Data for Science）的基本設施，而廣東省更直接點名河套要發展「一站式數據跨境門戶」及「中醫藥服務出口」。

他指出，香港擁有多所世界級的大學與科研人才，但長期面臨「數據飢渴」，特別是缺乏內地海量的臨床醫療數據支持；而內地數據受限於法規難以出境。為此，建議書提出了一套「物理隔離、邏輯延伸」的技術解決方案——XDataTrust（深港跨境數據可信平台）。該方案利用「分拆式算力」與「像素流傳輸」專利技術，實現「數據不過境，算力過境」，即內地敏感數據保留在深圳園區的「隱私計算沙箱」內，香港科研人員僅通過視頻流進行遠程操作與AI訓練，這既符合國家數據安全底線，又滿足了香港科研需求。

助港升級為「超級增值人」

馬維業在接受香港文匯報訪問時表示，數據是新時代的石油，河套是煉油廠，而香港青年是未來的工程師。他認為，「粵港澳數據合規與流轉中心」不僅是一個技術平臺，更是大灣區數字經濟的「破局之鑰」。國家數據局的《意見》和廣東省配套的《實施意見》已經吹響了衝鋒號。在河套建立這個中心，實際上是在「一國兩制」的交匯點上，建立一座「數字海關」。因為香港一直渴望成為國際創科中心，但長期面臨「有算法、無數據」的困境。內地擁有海量的數據資源（即「數據要素」），但缺乏國際認可的流通渠道。這個中心一旦建成，香港就能從過去的「超級聯繫人」升級為「超級增值人」。

深港中醫藥產業合作潛力巨大

對該提交的建議，全國政協委員、香港特區立法會議員、香港中文大學工程學院副院長黃錦輝在訪問中表示，香港要積極融入國家發展大局，其中深港融合和科技融合很重要，而河套是很好的試驗點。通過數據跨境應用，可以很好地促進兩地科技、醫療等發展。該建議書先提出打造中醫藥數據國際港，兩地中醫藥產業合作潛力巨大，跨境數據流通和應用可先從小的領域做起，再向大方向擴展。

港區全國人大代表、國宏嘉信資本董事長洗漢廸表示，該建議直面了大灣區數據跨境流動的迫切需求與現實難題，報告提出將中醫藥數據作為切入點，是一個頗具實踐價值的想法。中醫藥數據具有豐富的文化內涵和獨特的醫學價值，在大灣區有着廣泛的應用基礎和需求。以中醫藥數據為試點，能夠充分發揮河套合作區的區位優勢和政策優勢。



●李德豪
香港文匯報深圳傳真

●馬維業
香港文匯報深圳傳真

●資料圖片

澳大全國重點實驗室： 將解決跨境「數據飢渴」

香港文匯報訊（記者 李昌鴻 深圳報道）對日前提交的《聯合建議書》，澳大全國重點實驗室有關負責人表示，將會積極參與其中。

「澳大擁有一批國際頂尖的中醫藥質量研究體系和全國重點實驗室的科研實力，但我們面臨一個客觀瓶頸：澳大本地的臨床樣本量太小。相比之下，內地擁有海量的中醫院和臨床病例數據，那是中醫藥研究的『富礦』。過去因為數據跨境合規的難題，我們只能『望礦興嘆』。建議書提到的XDataTrust平臺，通過『數據不過境，算力過境』的技術，完美解決了這個痛點。它讓我們在澳大實驗室，就能合規地調用內地廣藥等企業的真實世界數據（RWE），這對於我們的科研效率是指數級的提升。」

他認為，內地提供海量臨床數據，澳大實驗室提供國際標準的檢測與分析，希望產出的不再是模糊的定性描述，而是可量化、可追溯、國際認可的「數字證據」。這是中醫藥產品通過FDA或EMA審批的必由之路。

助保護知識產權 催生中藥創新藥

對於未來的展望，他表示，國家數據局的《意見》明確支持「Data for Science」。「我們與廣數院、AIO-CARE的合作，不僅僅是一個項目，而是為了實現一個宏願——我們希望利用新科技如類器官技術和AI大模型，把傳統中藥的藥理機制數字化。這不僅能保護中華傳統文化的知識產權，更能催生出符合新質生產力要求的中藥創新藥。這就是我們作為全國重點實驗室，義不容辭的責任。」

香港文匯報訊（記者 李昌鴻 深圳報道）為了促進深港經濟融合與發展，數年前成立的深港跨境數據驗證平臺一直在積極推動通過跨境數據應用，助力兩地合作。目前，通過該平臺已幫助大灣區眾多企業在香港獲得1億港元的融資，解決了他們發展的燃眉之急。

國家（深圳·前海）新型互聯網交換中心市場部產品總監張馨怡指出，深港跨境數據驗證平臺由多方運營，自身不涉及數據原文件跨境傳輸存儲，僅通過哈希值提供驗證服務，確保數據安全有序流動。

解決港人跨境貸款難痛點

她稱，通過跨境數據應用，幫助了眾多大灣區企業獲得香港一些銀行的貸款。而在深港兩地政府的大力推動與支持下，基

於平台「傳驗分離模式」，2025年9月還

成功實現了首批香港居民內地消費貸款，既確保了香港居民數據跨境流通的安全合規，又高效打通了深港金融數據流通壁壘，切實解決了港人內地信息空白、跨境貸款難的痛點。截至目前，平臺已助力內地小微企業在港融資近1億港元，未來將擴展至跨境貿易結算等場景，為全國提供「前海樣本」。

此外，對於日前提交的《聯合建議書》，作為有興趣加入其中的深圳數據交易所以（深數所）有關負責人表示，將期待具體實施方案，並攜手聯合推動業務發展。

對《聯合建議書》，該負責人表示，數據跨境是一項複雜的業務，既關係到兩地產業發展的協同，也關係到嚴格的合規與監

河套建「粵港澳數據合規與流轉中心」建議書要點

●建議書集結了粵港澳三地產學研用力量，提出在河套深港科技創新合作區構建「粵港澳數據合規與流轉中心」，以「數據海關」新模式，打通長期制約大灣區科研發展的數據跨境堵點

●廣東省推動河套要發展「一站式數據跨境門戶」及「中醫藥服務出口」

●香港擁有多所世界級的大學與科研人才，長期面臨「數據飢渴」，特別是缺乏內地海量的臨床醫療數據支持，內地數據受限於法規難以出境

●提出了一套「物理隔離、邏輯延伸」的技術解決方案——XDataTrust（深港跨境數據可信平臺）。該方案利用「分拆式算力」與「像素流傳輸」專利技術，實現「數據不過境，算力過境」，遠程操作與AI訓練，既符合國家數據安全底線，又滿足了香港科研需求

●該方案的首個落地場景鎖定在「中醫藥」。中醫藥要走向國際，必須用現代科學數據，通過「數據海關」，香港的大學可以合規調用內地廣藥集團、片仔癀等企業的經典名方數據及臨床真實世界數據，助推中醫藥產品獲得國際認證

●該建議書已獲得強大的生態聯盟支持，包括澳大門大學中醫藥機制與質量全國重點實驗室、香港教育大學應用政策研究及教育未來學院、廣東技術師範大學ESG研究院，以及深圳數據交易所等機構

整理：香港文匯報記者 李昌鴻

前海跨境數據應用發力 助內地小微企在港融資近億港元

管要求。數據跨境基礎設施正圍繞跨境合規公共服務、國際數據中心、跨境數據空間三大板塊，整合全市現有設施與服務能力，為深圳及港澳相關企業提供一站式數據跨境服務。

同時，作為數據交易與流通服務的運營主體，深數所也將秉持公立、第三方立場，做好產業培育與服務保障的角色。他們亦十分期待與社會各界共同探討具體實施方案，攜手推動業務創新與發展。

對於在數據跨境領域的合作，他表示，深數所主要從資源合作、產品合作、渠道合作入手，已成功引入跨境數據商超過35家，業務覆蓋港澳、新加坡、馬來西亞、越南、英國、美國等多個國家和地區。

港中醫醫院開放日反響熱烈 助市民認識中醫藥發展創新

如何為市民提供個人化的中醫及中西醫協作服務，守護市民健康。

醫院提供純中醫、中醫為主及中西醫協作的一站式醫療服務，充分發揮中醫辨證論治及西醫的各自優勢，並透過跨專業醫療團隊的協作，為病人提供全面的臨床支援及診療方案。

醫院首年會提供門診及日間住院服務，並全面開展中醫分科服務，即中醫內科、中醫外科、中醫婦科、中醫兒科、中醫骨傷及針灸專科。此外，醫院因應市民的醫療需求、中醫的治療特色和優勢等，在中醫分科的基礎上，挑選了23個病種發展中醫專病服務。

●歡迎反饋。港聞部電郵：hknews@wenweipo.com