

# 加速電子支付應用 建設虛擬資產市場 港積極推動數字經濟 發展空間大

國家支持香港發展成為國際創新科技中心，香港早已「蓄勢待發」開啟數字經濟發展的新篇章，在「數字經濟 智驅未來」圓桌論壇環節，京東集團首席經濟學家沈建光表示，香港憑藉本身的獨特優勢，同時需要加速電子支付等數字化的應用，再配合虛擬資產市場的發展，未來在數字經濟領域將會有大的發展空間。

大公報記者  
許臨、周寶森（文）  
林良堅（圖）



▲左起：香港Web3.0協會秘書長雷志斌；尚乘集團副總裁、尚乘國際首席執行官馮正可；京東集團首席經濟學家沈建光；中大（深圳）高等金融研究院政策與事件研究所所長肖耿，昨日在「數字經濟 智驅未來」圓桌論壇環節上，探討本港在發展數字經濟的前景。

## 嘉賓言論重點

### 京東集團首席經濟學家沈建光

●香港可以交易虛擬資產，這是一個很好的機遇，而且香港可以作為內地的橋樑，在虛擬資產領域上可以先行先試，給內地更多的參考。

### 香港Web3.0協會秘書長雷志斌

●目前特區政府也在計劃發行穩定幣，這將會是連接數字經濟與實體經濟的最有效橋樑。

### 中大（深圳）高等金融研究院政策與事件研究所所長肖耿

●香港要與大灣區其他城市融合，需要構建數據平台，可以根據不同的場景進行互動數據使用。

### 尚乘集團副總裁、尚乘國際首席執行官馮正可

●數字經濟要長遠發展就必須要有科技創新，但香港在科技創新方面只屬剛起步，不過卻在快速發展。

內地現時的數字化發展一日千里，包括是電商及物流等方面。沈建光指出，如果在內地與香港「兩邊跑」就會很明顯感得到兩地的差別，正如自己到上海與朋友聚餐，以前都需要找一些好的餐廳，但現在想吃什麼好的東西也能透過外賣平台點餐，然後送到朋友家一起聚餐。

又或在香港「打車」與內地就有很大的不同，在內地可以習慣不帶錢包，因為全都是用電子支付，但若有在香港沒有帶一點現金，可能會感到十分不便，因為計程車也是需要付現金。

但沈建光表示，疫情後他到訪新加坡，發現新加坡有很多商店已接受電子支付，可以看到他們的數字經濟發展在加快，其實全球都存在這個趨勢，但香港很多商店仍是「線下店」，故此香港要發展數字經濟便需要迎這個趨勢。事實上，京東也在準備在香港發展電商業務，而京東最大的優勢就是有京東快遞的配合，而且整個供應鏈及儲倉物流都是數字化，可以大大提高效率。

## 規管清晰 吸引Web3企來港

另外，沈建光認為香港發展數字金融有很多優勢的，例如內地禁止交易虛擬資產，但香港目前卻可以交易，這對香港來說是一個很好的機遇，而且香港可以作為內地的橋樑，在虛擬資產的領域上可以先行先試，給內地更多的參考。

例如香港已有機構研究推出港元穩定幣，目前正與金管局溝通，透過先導計劃或沙盒方式發行穩定幣，若最後成功了，做到風險可控的情況，將會是內地的一個重要參考。

況，將會是內地的一個重要參考。

此外，香港Web3.0協會秘書長雷志斌也認為，在Web2.0時代互聯網發揮了重要的作用，讓內地居民的生活變得更加方便，到了Web3.0的時代，香港也有很多優勢可以發展數字經濟，例如香港已有牌照的虛擬資產交易所，如OSL及Hashkey等虛擬資產交易所已能像交易所一樣營運，而且過去只有機構投資者能交易虛擬資產，但現在散戶也可以參與，行業未來的發展空間很大。

## 穩定幣條例料明年公布

另市場一直認為穩定幣在數字經濟中擔當重要的角色，據了解香港已針對穩定幣進行第二輪的諮詢，希望明年年中本港對於穩定幣的規範條件都能公布，到時候就可以讓穩定幣參與者在香港發行穩定幣。這對公司和交易所來說，顯然是個好消息，因為香港自今年6月正式啟動虛擬資產牌照制度後已吸引大量的Web3.0產業前來。

雷志斌表示，目前特區政府也在計劃發行穩定幣，這將會是連接數字經濟與實體經濟的最有效橋樑。因為香港要發展數字經濟就必須要有Web3.0的基礎設施，讓實體經濟中的衣食住行所產生有價值的數字資產，可以在平台上流轉，要達到這個目的就必須有合規又安全的交易所，而穩定幣將會起了至關重要的作用，若缺乏這兩大條件，任何一個數字經濟都非常難以起飛的。如果香港能夠在數字經濟這方面走得非常快，將會是區內一個數字資產交易的重要平台。

## 善用AI大數據 提升服務業效益

京東集團首席經濟學家沈建光在談到人工智能（AI）應用時認為，最核心要點是能夠做到最小投入，得到最高效益，達至降低成本，提高效率。譬如說，面向農村的普惠金融服務。大型金融機構面向養雞、養豬的小農戶提供授信，現時或需要派員農村進行調查，了解申請貸款對象的條件。不過，通過金融科技，大數據分析、人工智能分析，金融機構毋須再派出人員到農村，而是通過小農戶的數據，過去行為紀錄等等，再決定是否提供貸款。換言之，由機器人決定。

再舉例說，人工智能製造，反向定製，聚集群眾對某些產品的偏好，某些產品功能的偏好，

對產品銷售價格的要求。廠家利用大數據分析，從而決定生產什麼產品。這樣一來，廠家便可以用最低的成本，生產價格廉宜，又符合消費者期望的商品，又能夠最長時間推出市場，並同時降低庫存費、設計費。由此可見，當數據經過被加工、被使用、被交易，廠家生產消費者想要的商品。

香港Web3.0協會秘書長雷志斌補充稱，數據的價值視乎引導出來的價值。簡單例子，網上廣告推送，若果沒有用戶數據資料，推送成本可能將會更高。當有個人數據資料，便可以找到特定用戶，廣告推送的成本便降低，這就是數據所產生的價值。

## 數字技術強化分析 防金融風險

中大（深圳）高等金融研究院政策與事件研究所所長肖耿表示，Web3.0技術應該要解決現實生活問題，生活中的痛點。內地房企接連發生債務違約事件，如果投資者使用數字技術，有可能避免遇到內地房企美元債爆雷問題。總括而言，數字技術是控制風險的工具。

尚乘集團副總裁、尚乘國際首席執行官馮正可直言，投資者在買入內地房企的美元債前，曾經對發債公司進行調研，可是部分內地房企存在數據隱藏問題，把負債轉至資產負債表以外，當發生債務問題時，所有債務便聚集起來。故此，現時利用人工智能技術、大數據、Web 3.0技術

是有助於穿透整個企業情況。

京東集團首席經濟學家沈建光稱，內地房企過去在境外發行美元債，獲得國際投資者歡迎，主要是他們對內地房企的風險計算存在誤區。



▲沈建光（左）和肖耿（右）均表示，通過數字技術或可規避內房風險。

## 建灣區數字平台 促進不同場景互動

中大（深圳）高等金融研究院政策與事件研究所所長肖耿認同，香港要成為全球數字資產城市其實有很大的優勢，但香港需要與大灣區其他城市融合，首先數據不能「孤立」，但這需要過程去構建平台，可以根據不同的場景進行互動使用數據，然後透過監管達到公平的局面。此外，大灣區有很多優質的企業，香港可協助他們接觸國際資本市場，發揮聯繫人角色。

尚乘集團副總裁、尚乘國際首席執行官馮正可則表示，數字經濟要長遠發展就必須要有科技創新，但香港在科技創新方面只屬剛起步，不過卻在快速發展，如連續數年舉辦的金融科技周能

大力推動Web3.0的生態發展。不過，在發展的過程中必需要相關人才，特別是金融科技的人才，香港多家大學已舉辦了相關的課程，如中大及科大等，希望能培育多一些這方面的人才。



▲馮正可（右）表示，本港應積極培育金融科技人才。圖左為雷志斌。

## 解決數字產權糾紛 監管需優化

中大（深圳）高等金融研究院政策與事件研究所所長肖耿稱，Web3.0數據產權很難界定，而因為產權界定是複雜的事情，所以數據交易也是很複雜的事情。故此，數據交易過程很可能會出現爭議。當交易發生糾紛時，交易雙方如何解決爭議呢？在傳統實體經濟，爭議雙方可以通過法庭去處理。在數據經濟下，法庭不一定能夠發揮

到糾紛處理的作用。最關鍵的是監管，通過監管達至公平。

肖耿認為，現時數據交易在網絡世界發生，但交易發生地在哪裏？在中國內地、中國香港，抑或在美國？所以，面對數據監管時，最重要是改變傳統屬地監管概念，轉為針對市場主體進行監管。

## 國債期貨將在港上市 提升風險管理中心地位

證監會昨日宣布香港擬推出中國國債期貨合約，而港交所（00388）會負責進行相關的準備工作，包括建議修改相關規則。港交所其後公布，待監管機構批准後，將推出中國國債期貨，推出日期和更多細節將適時公布。

證監會行政總裁梁鳳儀表示，繼推出互通和MSCI中國A50互聯互通指數期貨合約後，中國國債期貨合約將上市，為海外投資者增加對沖內地資產風險的工具，是將香港打造成為領先風險管理的重要里程碑，特別是對於用作對沖以內地資產為基礎的股票和固定收益產品。事實上，證監會和中證監已

就跨境衍生品，建立緊密監管合作安排，包括分享監察信息和提供法規執行協助，將有助維護市場廉潔，並有利更好評估和促進中國國債期貨合約的長遠發展。

港交所集團行政總裁歐冠昇表示，香港推出國債期貨可豐富港交所的中國相關風險管理及定息產品組合，為國際投資者提供更多選擇與機遇。而且，國債期貨有助提升市場流動性，進一步支持香港市場人民幣產品生態的發展，鞏固香港作為全球領先離岸人民幣樞紐的地位。

就本港市場擬推出中國國債期貨合

約，渣打香港及大灣區金融市場部主管曾繼志表示，除了可讓更多國際投資者參與境內國債市場，促進內地債券市場及人民幣國際化發展外，亦豐富了本港人民幣計價產品及離岸人民幣市場發展模式，進一步鞏固香港作為國際金融中心的地位。早前，渣打中國已成為內地首家獲准參與國債期貨交易的在華外資銀行，並將繼續協助各地投資者參與內地資本市場，支持內地開放金融市場的發展。

滙豐資本市場及證券服務香港區主管石元良指，香港市場推出中國國債期貨合約，境外投資者可藉此利用期貨產

品管理內地債券利率風險，乃本港作為離岸風險管理中心的又一重要里程碑。繼早前互通換正式開通，國債期貨的推出有助豐富人民幣風險管理產品，並為投資者提供對沖人民幣債券利率風險的有效工具。

## 中證監：健全離岸人民幣生態

就香港推出國債期貨，中國證監會有關部門負責人表示支持，此舉有利於進一步豐富境外投資者的風險管理工具，健全離岸人民幣產品生態，促進兩地市場協同發展。

中國證監會有關部門負責人進一步

說，兩地將加強市場監測分析、數據信息共享和監管執法協作，打擊各類跨境違法違規行為，切實保護投資者合法權益，共同維護兩地市場安全平穩運行。



▲港交所表示待監管機構批准後，將推出國債期貨，推出日期和細節將適時公布。