

端設備與材料等方面，“卡脖子”風險較為突出。大灣區需在強化區域

協同的同時，集中資源推動關鍵核心技術攻關，提升產業鏈的自主可

控能力，為國家科技自立自強提供支撐。

### 融合挑戰與路徑：創新協同與制度突圍

**■ 記者：大灣區在推動“高校-科研機構-企業”協同創新方面，如何突破科研成果轉化率低的瓶頸？是否需要新的跨境知識產權共享機制？**

張玉閣：大灣區“高校-科研機構-企業”協同創新的關鍵挑戰，在於打通從研發到市場的價值轉化路徑。當前，香港雖然擁有較強的科研產出能力，但本地產業配套有限，導致大量專利未能就地轉化。不過，這並未阻礙香港的創新影響力向大灣區延伸——從華為早期的技術合作，到騰訊等企業的研發管理，再到

香港高校在深圳設立的研究院與孵化平台，香港的創新要素已通過跨境協作深度融入深圳乃至大灣區的產業生態。

然而，與清華大學研究院、中科院深圳先進院等新型研發機構相比，香港在深機構在規模化、系統化培育高成長科技企業方面仍有提升空間。這類新型機構既非純粹高校，也非傳統企業，其核心優勢在於靈活融合科研與市場機制，實現了“創新鏈”與“產業鏈”的深度耦合。香港未來可積極借鑒此類模式，設立

更多跨界協同平台，推動科研導向與產業需求在早期即相互對接。

在機制層面，建立高效、市場化、跨境的知識產權共享與運營平台尤為迫切。該平台應着力實現知識產權供給與需求的雙向銜接，通過開放許可、有償轉讓、作價入股等多種方式，促進知識產權有序流動與合理定價。這不僅有助於解決香港科研成果“轉化難”問題，更能系統性提升大灣區創新資源的整體配置效率，進一步強化區域協同創新能力，支撐大灣區邁向全球科創高地。

### 制度創新突破：跨境要素流動的開放試點

**■ 記者：在數據跨境流動、科研設備通關、高端人才認定等方面，大灣區是否有望在“十五五”期間推出更大力度的開放試點？例如，能否實現“港澳資質灣區通用”？**

張玉閣：“十五五”期間，大灣區將以制度型開放為核心，在數據

跨境流動、科研設備通關、高端人才認定等領域推動更具突破性的試點。其中，“港澳資質灣區通用”等機制有望取得實質性進展，促進三地規則銜接與人才、技術、數據等要素的高效流動。

在數據跨境方面，大灣區將在符合國家法律法規的前提下探索

安全有序的流動機制；科研設備通關將進一步簡化流程；人才認定機制也將更加開放靈活，推動專業資格互認。這些舉措不僅有助於優化區域創新生態，也標志着大灣區從“要素驅動”向“規則引領”的戰略升級，為高質量發展提供制度保障。

### 前瞻展望：打造具有全球影響力的產業創新樞紐

**■ 記者：當前大灣區產業協同面臨的最大挑戰是制度差異、市場分割還是技術標準不統一？破解的關鍵突破口在哪裡？**

張玉閣：當前，粵港澳大灣區在產業協同方面確實面臨着制度規則差異、要素流動受限與技術標準銜接不暢等多重挑戰。這些挑戰並非孤立存在，而是相互交織，共同制約着區域產業鏈與創新鏈的深度融合發展。

關鍵的突破口在於“制度創新”與“數字賦能”雙輪驅動。一方面，需在中央統籌下加強頂層設計與機制銜接，以“一點兩地”戰略定位為指引，在科技創新、綠色金融、數據跨境等關鍵領域推動規則銜接與機制對接，通過試點開放、共建標準、共制清單等方式漸進式破除制度壁壘。另一方面，應充分發揮數字技術的融合賦能作用，利用區塊鏈、大數據等技術手段構建可信

數據流通平台與跨境合作系統，在技術層面降低制度差異帶來的交易成本，以“數字灣區”建設促進治理協同、要素聯通與產業協作，從而在務實推進中逐步實現大灣區產業體系的一體化與高質量發展。



掃碼閱讀原文