

培育創科棟樑 貢獻科技強國戰略

關穎斌 | 教聯會理事 漢華中學校長

教聯筆陣

「十五五」時期是香港把握融入並服務國家發展大局、實現自身飛躍的歷史關鍵節點。教育是社會進步的基石，更是連結人才培養與科技創新的關鍵樞紐。面對新形勢，香港未來五年的教育發展，必須精準對接國家戰略，以「立德樹人」為根本，以「科技融合」為驅動，以「公平優質」為目標，為建設國際創科中心培育棟樑之才。

未來五年，香港要全面推進「新時代立德樹人工程」，確保學生能夠全面地認識國家的發展歷程、中華文化的博大精深，以及加深對美麗中國的認識，同時鞏固課外學習成果，促進「思政課堂」與「社會實踐課堂」的深度融合。香港的學校要與內地教育界合作，深化紅色研學路線，讓青少年感悟歷史，在體驗中厚植家國情懷。同時，持續舉辦國家發展成就與中國歷史的展覽，讓中華文化在香港這片土地上生生不息。

建構產學研融合新機制

香港的教育體系需持續強化科技創新人才的培養，包括從基礎教育階段開始加強數字教育，推動人工智能及編程教育，並為教師提供系統性的AI專業培訓，全面提升學生的數字素養與創新思維。在高等教育及職專教育層面，深化「產學研融合」等機制，鼓勵高校與企業建立創新聯合體。同時，完善知識產權保護及科技金融支持，為關鍵技術領域的企業提供上市融資的便利，暢通

「教育-科技-產業」的良性循環。北都大學城建設需預留土地吸引海內外頂尖院校開設分校或合辦課程，打造「留學香港」品牌。職專教育同樣是發展重點，香港高校應與內地省市加強合作，建設特色高職院校，培養高質素的應用型技能人才，加入「大國工匠」行列。

香港須引入執業證書及定期更新制度，推動教師由「合資格」向「卓越」轉變，具備師德師風外，更要胸懷「國之大者」，成為學生健康成長的引路人。同時，特區政府須強化教師待遇保障，為「教師專業階梯」提供清晰發展路徑，鼓勵教師持續進修，參與內地或外地學習觀，拓寬視野，緊貼國家及世界的教育發展脈搏。

保障學生身心健康

教育界還須把學生的身心健康置於教育工作的核心位置，具體須從三個層面入手。一是優化課程與校園生活，在小學階段全面推行「活力校園」計劃，例如學生每日有少於一小時的體能活動時間；在中學階段，將心理健康元素融入班主任課及生活教育課，教導學生情緒管理與抗逆力。二是教育局將聯同醫務衛生局，擴大校本教育心理服務的覆蓋面，並優化「三層應急機制」，確保有需要的學生能夠得到及時的精神健康支援。三是推動「正向教育」普及化，鼓勵學校引入靜觀、歷奇輔導、服務學習等多元活動，幫助學生建立積極樂觀

的人生態度。要實現上述目標，教育局須扮演「引領者」與「支援者」的雙重角色，一方面制定清晰的政策指引和課程框架，另一方面為學校提供充足的資源和專業支援，例如編制心理健康教材、資助學校購置輔導服務、減輕教師非教學工作量，讓前線人員能夠專注育人工作。

校長作為領航者，需要營造關愛校園文化，建立「全校參與」的學生支援模式。這意味著不僅是輔導老師，每一位科任教師，甚至學校支援人員，都應具備識別學生情緒變化的基本意識，形成一張無形的守護網。

前線教育人員須接受更有系統的專業培訓，涵蓋國情教育知識、創新教學法以及基礎精神健康急救技巧。教育局也要設立恒常的溝通平台，讓教師的聲音能夠直達政策決策層，確保各項措施切合前線實際需要。

展望2030年，即「十五五」規劃圓滿收官之時，香港的青少年能普遍擁有堅定愛國情懷、寬廣國際視野和健康體魄心智；香港的大學在全球高等教育版圖中佔據更舉足輕重的位置，成為大灣區乃至亞洲的學術樞紐；香港的基礎教育體系更加多元共融，每一個孩子，不論背景，都能找到適合自己的成長路徑；香港的教師隊伍備受尊重，專業能力持續提升，成為推動社會進步的重要力量。讓我們攜手並進，以教育的力量，為香港的繁榮穩定、為國家的現代化建設，注入源源不絕的活力。

制定香港五年規劃 健步邁向由治及興

莊紫祥 | 全國政協委員 大灣區金融科技促進總會會長



隨着國家「十五五」規劃編制穩步推進，香港亦將啟動制定首份五年發展規劃，主動對接國家戰略、融入並服務國家發展大局。這一重大決策，嚴格在「一國兩制」框架下推進，絕非「計劃經濟」，而是為香港穩固優勢、開拓未來擘畫清晰路徑，加速香港由治及興，促進高質量發展。

香港制定五年規劃，是全面準確貫徹「一國兩制」方針的生動實踐，更是中央對香港關心重視的具體體現。國家發展規劃法（草案）首次以立法形式寫入「國家堅持『一國兩制』方針，支持香港、澳門主動對接國家發展規劃」，為香港開展規劃編制提供了剛性法律支撐與權威指引。這既尊重香港資本主義制度與自由市場體制，又強化香港與國家發展的戰略對接，充分彰顯「一國兩制」的制度優勢與蓬勃生機。香港的長遠規劃，是穩定之規、發展之規、開放之規，絕非束縛活力的桎梏，而是引領繁榮的藍圖。

回望過去，香港長期缺乏頂層設計與長遠布局，社會經濟轉型屢遇瓶頸，深層次矛盾累積未解。缺乏五年規劃的引領，發展容易陷入短視化、碎片化，面對全球經濟波動與區域競爭，抗風險能力不足、前進方向模糊。如今制定五年規劃，正是補齊治理短板、提升治理效能的戰略之舉。這份規劃將打破部門壁壘、統籌資源力量，聚焦經濟轉型、民生改善、創科發展、區域協同等核心議題，讓香港發展從「被動應對」轉向「主動謀劃」，從「零散推進」轉向「系統發力」，實現更高效率、更高質量、更可持續的發展。

香港五年規劃的核心價值，在於牢牢把握「國家所需、香港所長」的戰略契合點，在國家發展大局中找準定位、發揮優勢。「十五五」規劃綱要草案港澳專章，明確支持香港鞏固提升國際金融、航運、貿易中心地位，強化全球離岸人民幣業務樞紐、國際資產及財富管理中心、國際風險管理中心功能，構建大宗商品交易生態圈，支持建設國際創新科技中心。這些具體部署，為香港五年規劃提供了清晰指引。

香港應以五年規劃為抓手，全力推進北部都會區建設，吸引戰略性企業落戶，壯大創科產業；深化與內地城市合作，借鑑內地先進城市規劃經驗，保持香港特色的同時實現優勢互補；主動對接國家現代化產業體系、高水平開放、全國統一大市場等戰略部署，以「一國兩制」下的獨特優勢，服務國家宏偉發展目標。

穩定幣重在「穩定」 加強監管保障安全

姚兆明



繼上一篇文章之後，讓我們逐一解釋每個術語。首先，我們來談談穩定幣。穩定幣真的穩定嗎？答案取決於穩定幣的類型。目前世界上至少有四種類型的穩定幣。我們首先要回答的問題是，既然我們已經擁有比特幣和以太幣等眾多加密貨幣，為什麼還需要穩定幣？穩定幣的出現是因為加密貨幣的價格波動太大。如果我們使用加密貨幣作為支付媒介，它今天可能價值100美元，但明天可能會突然跌到50美元。因此，使用加密貨幣進行交易可能並不划算。穩定幣的出現正是為了確保其價格能始終保持相對穩定。

四種類型的穩定幣

穩定幣有兩個重要的特性。為了維持穩定幣價格的「穩定」，發行方需要保證穩定幣有某種資產作為支撐，這樣，如果穩定幣持有者想要將其兌換回法定貨幣，發行方就必須承諾支付等值的法定貨幣。

穩定幣分為四種：(i) 法幣抵押型；(ii) 商品抵押型；(iii) 加密貨幣抵押型；以及 (iv) 演算法型。在這四種類型中，演算法型穩定幣的「穩定性」最差。這類穩定幣透過底層演算法的供需關係來維持價格，因此沒有實體資產作為支撐。如果你有在關注新聞，就會知道名為Luna的穩定幣崩潰正是基於這種類型的穩定幣。當投資者對這種穩定幣失去信心時，供需平衡最終無法維持，人人都想拋售，卻無人願意買回。第二種風險較高的穩定幣類型是由加密貨幣擔保的。例如，如果發行方發行一種價格與比特幣掛鈎的穩定幣，那麼發行方會保證持有兩枚甚至更多比特幣來換取一枚穩定幣，這樣，一旦持有者想要將其兌換回法定貨幣，發行方就有足夠的儲備來保障兌換。但是，這種類型的穩定幣仍然會與相應的加密貨幣價格掛鈎。讀者應該夠聰明，能夠猜到剩下的兩種穩定幣類型是什麼。商品支持的穩定幣是指發行方持有的商品（例如黃金、石油、債券和房地產）作為支撐的穩定幣；而法幣抵押的穩定幣則是由發行方持有的法定貨幣作為支撐的穩定幣。也就是說，如果發行方發行一枚價值1美元的穩定幣，發行方需要承諾擁有1美元的儲備金來支持這枚穩定幣。

哪種類型的穩定幣比較安全？

如果您了解以上內容，您應該很快就能明白，最安全的穩定幣類型是由法定貨幣支撐的穩定幣。目前，社群對美元支撐的穩定幣（例如USDT）較有信心。但要注意的是，穩定幣是由各個機構甚至個人發行的，而不是由政府發行的（與央行數字貨幣CBDC不同）。我們如何保證發行者有足夠的資產來支撐其發行的穩定幣數量？因此，監管應運而生。在美國，監管機構要求發行方每月提供報告，以證明其擁有足夠的資產來支撐所發行的穩定幣數量。曾有案例表明，穩定幣發行方因提供虛假聲明而被處以高達4,000萬美元的罰款。

與法定貨幣不同，穩定幣可能更靈活，便於機構為公民提供支付服務和新的商業模式，例如折扣方案。另一方面，穩定幣並非由政府發行。風險在於發行方可能破產或消失。此外，由於穩定幣仍然是一種加密貨幣，如果有人投資穩定幣，那麼提供投資幫助的人很容易將資金轉移出去。本文我們討論穩定幣，下一篇文章我們將討論RWA（實體資產代幣化）。

美伊戰爭的政治和供應鏈思考

吳焯



美國和以色列聯合對伊朗發起的戰爭持續，鑒於國內外反戰壓力的加大，美國總統特朗普不得不再次玩弄「TACO」（Trump Always Chickens Out，特朗普總是臨陣退縮）伎倆，宣布戰爭將很快結束。

本世紀二十年代以來的幾場戰爭表明，當戰略意圖不清晰且局勢未如預期發展時，發起方難以凝聚國內共識且容易陷入戰爭泥潭。美伊戰爭目的在其國內受到廣泛質疑，因此有特爾普為個人利益發動（愛潑斯坦事件、關稅裁決失利、ICE暴行讓特爾普麻煩纏身，亟需轉移焦點）、為戰爭而戰爭（輕鬆綁架委內瑞拉總統馬杜羅，鼓勵破壞國際法）和被以色列牽着鼻子走等各種說法。無論如何，這些分歧都決定如果美伊戰爭無法在短期內真正結束，而負面效果不斷發酵時，美軍和特爾普本人的意志都將受到壓抑。

「內鬼」最為致命

不過，美軍在委內瑞拉和伊朗的戰術成功值得進行針對性研究，主要有以下幾點：首先，如何清除內奸和防止堡壘從內部攻破？從馬杜羅被輕鬆綁架和伊朗眾多高官被精準定點清除看，內部間諜起了關鍵作用。因此，加強國民愛國意識形態教育，自覺抵禦背叛祖國的誘惑是必要的。其次，富國必須強兵，而且需形成威懾性力量：中國歷史上，富裕的宋朝實行重文抑武，雖然求得了表面的和平，但時不時引起遊牧民族垂涎，不斷割地賠款直至最終滅國，宜引以為戒。委內瑞拉屈服後，除了石油主權拱手相讓，價值1

億美元的黃金亦以「貿易」之名送交美國。

第三，需建立完善決策體系，美之所以接連實施「斬首」行動，卻無法摧毀伊朗政權，這與伊斯蘭組織在統一的意識形態主導下，形成崗位替補機制和分散式組織體系相關。

第四，需具備對交戰國本土的反擊能力，從去年6月和今次戰爭態勢看，美之所以能夠掌握戰爭發起的主動權，主要原因還是伊朗缺乏對兩國強有力的本土反擊能力，否則美以必不敢輕舉妄動。

美伊戰爭以及由此引發的霍爾木茲海峽危機對中東供應鏈的脆弱性敲響了警鐘，眾所周知，中東原油產量佔全球近30%，天然氣產量佔全球近20%，通過霍爾木茲海峽的運量佔全球原油運輸總量的20%，其中90%運往亞洲國家（包括中國、印度、日本、韓國）。綜合海關總署和國家能源局數據，2025年我國原油進口總量約5.78億噸，俄羅斯為單一最大來源地國家（佔比17.4%），但來自中東國家的總佔比接近一半（前三位為沙特阿拉伯14%、伊拉克11.2%、阿聯酋約6%，馬來西亞中轉石油部分來自中東國家）。天然氣進口方面，管道氣佔比42%，LNG（液化天然氣）進口中約25%來自卡塔爾。

國家超前布局新能源

在我國，石油的主要用途以交通用油（佔比約55%-65%）為最大，接着是化工原料用油（約20%），之後為工業燃料（約12%）。近十年，國家積極推進新能源戰

略，不僅是響應全球節能減排倡議，如今更體現出戰略眼光。

利用大自然能源（如風、光等）發電儲能，並供交通運輸使用，逐漸降低交通用油量。2021-2025年，全國石油總消費量增長，但交通用油消費量從3.95億噸下降到3.8億噸（其中汽油和柴油消費量在2025年分別下跌2.4%和5.5%），佔總消費量比由57%下降到50%。相信美伊戰爭爆發和中東局勢不穩會促使國家更大力度加強新能源建設，以及為化工原料研發新替代品或提高利用效率。

中東地區對我國供應鏈有重大意義的其他產品主要集中在石油相關副產品和下游產品，比較顯著的還有石化產品（如石腦油進口佔比55%、聚乙烯聚丙烯佔比50%）、化肥（如尿素佔比30%、其他化肥約20%）和部分金屬礦產（如鋁進口佔比約20%），但上述產品國產均可替代或較易實現來源地多樣化。

雖然特爾普迫於內外壓力有意停戰，但以色列出於自身戰略目的對伊朗的空襲活動仍然沒有停止，而伊朗新領導層亦表示在不斷的出爾反爾下，已不信任美國的承諾，且無法接受美以主導的不定時襲擾，因此霍爾木茲海峽能否就此平靜還是未知之數。為了維護全球穩定和反對霸權，全球主要國家有必要以聯合國為核心，積極介入中東局勢促和停戰，並提供足夠的安全保障和戰略制衡力量。同時積極做好供應鏈的分散化和防風險準備。

堅持和完善行政主導 全力對接「十五五」規劃

王紹基 | 廣東省政協委員 香港中華總商會教育及培訓委員會主席



中共中央政治局常委、國務院副總理丁薛祥，在參加港澳地區全國政協委員聯組會及全國人大香港代表團、澳門代表團審議時強調，要做好「十五五」規劃對接、堅持和完善行政主導體制，為香港未來發展指明了清晰方向，具有重要的指導意義。

堅持和完善行政主導體制，是確保「一國兩制」行穩致遠的基石，香港當前正面對「十五五」規劃的歷史性機遇，這需要特區政府不斷提升特區治理效能，不斷鞏固和強化優勢產業，推動香港更好融入和服務國家發展大局。

共同支持特區政府施政

行政主導正是香港把握「十五五」機遇的鑰匙。中央要求香港堅持和完善行政主導，出發點正是為了香港的發展和長遠利益。過去香港行政主導不彰，固然是源於反中亂港勢力的干擾破壞，但同時亦提示香港各界，落實行政主導不只是特區政府的事，更是各界的事；不只關係特區政府的施政，更關係各界的利益。香港市民同坐一條船，當前香港進入重要的發展階段，更應義不容辭地支持特區政府依法施政，配合特區政府的發展計劃，推動施政落地，共擔責任為港出力。

今年是國家「十五五」規劃的開局之年，亦是香港邁向由治及興的關鍵之年。「十五五」規劃有關香港發展的部署，十分具體和聚焦，提出「十大中心」、「兩大樞紐」、「一個生態圈」，不但充分體現中央對香港的支持，更反映中央對港發揮戰略角色的高度重視和殷切期盼。

行政長官李家超表示，當國家「十五五」規劃細節出爐後，香港特區政府全部15個政策局會立即調研、編制香港首份五年規劃，目標直指發展經濟、改善民生、提升競爭力三大核心。這是香港治理的一件大事，展現特區政府以規劃促發展，主動謀劃、積極作為、善作善成的施政新風，為香港更好地對接國家戰略提供了有力的支持。

變局之下應勇於改革

香港一直實行自由市場經濟，特區政府長期奉行「積極不干預」政策，缺乏統籌主導推動經濟規劃的機制和能力，在地緣政治博弈劇烈、產業競爭白熱化的今天，對於香港

長遠極為不利。回歸以來的實踐反覆證明，行政主導具有強大的生命力和優越性，更是香港由治及興的重要保障。

香港正進入重要的發展階段，國家「十五五」規劃對香港的戰略定位作出了明確的部署，但歸根到底始終需要香港自行推動，堅持和完善行政主導，既需要行政長官、特區政府增強當家人意識，也需要社會各方面，包括立法會、司法機關共同配合、共同支持。這是對香港各界的勉勵和要求，要有大局意識，齊心協力，共同支持特區政府施政，配合行政主導落實，從而抓緊對接國家「十五五」規劃。

社會各界對於落實行政主導有義不容辭的責任，一方面應配合香港五年規劃積極建言獻策，凝聚各界共識，實事求是地向政府提出意見，共同完善規劃；另一方面各界尤其是工商界有責任支持政府的大型發展項目，不論是北部都會區以至其他發展規劃，都需要私人市場的參與，工商界是香港繁榮穩定的核心力量，更應積極參與，匯聚合力，以實際行動支持特區政府，讓規劃藍圖變為現實，共同開啟香港發展新局面。