

因時制宜檢視電動車相關政策

霍啟剛 | 立法會議員

剛好有理

中東局勢緊張導致國際燃油價格上漲，一跟燃油私家車車主叫苦連天。高油價增加車主轉用電動車的動機，但不巧特區政府剛於本年度預算案宣布，由上月底開始不再延續以舊有燃油車轉購電動私家車的「一換一」稅務優惠。由於為舊車「割車」需時，想買心儀的新電動車又可能已斷市，令不少在開戰後才打算換車的市民趕不上享用「一換一」優惠的「尾班車」，面臨掛貴油或買貴（連稅）車的兩難抉擇。

取消優惠或致消費習慣逆轉

特區政府決定不再延續「一換一」稅務優惠，原因是與多年前剛推出有關措施時比較，現時電動車技術已相當成熟、供應充足、車款選擇增多和價格逐漸下調，令電動私家車相對傳統燃油車已足夠具備市場競爭力。事實上，2018年香港每100輛新登記私家車，只有一架為電動車，到2024年有關比率已升至七成。特區政府可能認為，既然電動私家車已成為市場主流，即使取消優惠也不會影響很大，而重新徵稅對壓抑整體私家

車增長和增加庫房收入也有幫助。然而，雖然新登記私家車有七成為電動車，但整體現有私家車仍有八成多為燃油或混能車。即使取消「一換一」對市民購買新車的選擇影響不大，在推動取締舊燃油車方面肯定打了折扣。

再者，電動車使用的電費雖比油費便宜，但同時面對維修及保險費用較高、充電設施仍有不足，以及充電時間較入油需時長等問題。在取消了最高可達逾17萬元的稅務優惠之後，不少人擔心市民近年多買電動車、少買燃油車的消費習慣或會逆轉。

也有人指出，近期因中東戰亂引發的高油價環境，或會促使部分市民選擇「長痛不如短痛」，寧願支付較高車價和稅款都轉用電動車，以免面對可能不斷上升的油價。有關理論在經濟學上是對的，但並非以民為本的思維和施政。

助國產電動車中高端轉型

從更宏觀的國家層面分析，香港取消「一換一」稅務優惠，或會對國產電動車的升級轉型和「出海」策略造成衝擊。有內地汽車業界指出，從絕對銷量看，香港並非很大的境外市

場，但卻成為了內地品牌進入海外右軌車市場、攤薄研發及裝改成本、讓新車的軟硬件熟悉不同交通規則和駕駛環境，以至向全球用戶及投資者展示國家的新科技、新品牌和新產品的極佳國際性舞台。

此外，取消與車價掛鈎的稅務優惠，理應對貴車影響較大，部分人因而認為，新措施對價格一般低於外國品牌的國產電動車相對有利。事實是多家內地車企都正在積極升級轉型，致力打進海外的中高端電動車市場，不想再單單以價格實惠取勝。取消「一換一」與有關發展策略背道而馳，甚或觸發香港電動車市場也出現類似內地早前的「內卷式」割價競爭。

國家「十五五」規劃定位香港為內地企業「走出去」的橋頭堡與高增值服務中心。國家剛通過的《生態環境法典》，強調要建立健全綠色消費激勵機制和引導綠色出行。特區政府現正編制香港五年規劃，致力發揮香港所長，配合和服務國家所需，各政策局及部門在訂訂各類措施時均需具備大局觀。筆者希望特區政府會因應市場的實際情況和市民消費行為的變化，適時檢視相關政策。



全面完善 AI 教育框架 開創教育新格局

林淑操 | 教聯會理事



國務院去年印發《關於深入實施「人工智能+」行動的意見》，為我國抓住人工智能革命歷史機遇、培育新質生產力提供了全面的行動指南。「人工智能+」行動的全面啟動，明確以創新科技推動教育現代化與人才培養轉型。香港加快數字教育與AI布局，成立「數字教育策略發展督導委員會」，制定《中小學數字教育發展藍圖》，並銳意與國家「十五五」規劃對接，把「教育、科技、人才」視為戰略性方針。

要理解今天的AI教育發展，就要放眼國家戰略及教育改革的脈絡。

人工智能 減負增能

要AI真正為前線減負增能，關鍵不在擁有最強AI工具與否，而在教師的專業與領導。為此，教育局為教師提供以萬計培訓名額，涵蓋AI素養、「AI+科目」及AI領袖教師培訓，安排教師到內地國家級科技企業交流，了解應用與實踐，以拓闊視野。換言之，門已經打開了，香港已開始試行由教育局自研的科學科AI教學助理系統，協助教師備課、設題及設計學習例子，假以時日將把成功經驗擴展至其他學科，配合「AI for ALL subjects」的政策及其資助計劃。

更具前瞻性的，是把AI與考評制度相互結合。考評局正探討為文憑試引入更多數碼工具，研究把公開試與TSA數據打通。若能善用歷年評估數據，便可分析不同程度學生的強弱項，甚至預測其在DSE的整體表現，從而更有效地支援個性化學習。與此同時，為了照顧學習多樣性及全人發展，在特殊教育學校應用了AI、VR與藝術治療，為特殊教育需要學生建立模擬職場場景及遠端情緒支援，體現AI教育的多元共融功能。

重塑素養 推動變革

當前大眾談到AI，往往把它與

抄功課、寫作文網掛，焦點幾乎全集中於如何堵截濫用。但若只停留在「防抄襲」層面，便忽略了AI成為深化學術誠信與價值觀教育的契機。經濟合作暨發展組織(OECD)最新報告指出，奧地利、法國、韓國等國家已在中央層面明確鼓勵學生和教師在日常學習中運用生成式AI，並同步建構倫理框架，將「會用」與「懂判斷」一併納入素養學習。正因如此，香港在推動AI應用的同時，就須把人工智能安全、數據安全與國家安全觀結合，而不要只集中防範抄襲，並透過價值觀教育，引導學生以合乎道德、負責任的方式使用AI。

高等教育在AI發展中的角色可謂舉足輕重，形勢更是時不我待。最新公布的2026年QS世界大學學科排名顯示，香港共有10所院校上榜，其中5個學科打入全球前十，83個學科躋身全球前五十，成為區域內「高表現學科密度」最集中的地區之一。然而，數據科學與人工智能學科排名出現回落，顯示競爭日趨激烈，稍一放慢便會被對手迎頭趕上。教育局副局長施俊輝接受訪問時強調，「各項工作一直持續推展，並非要待藍圖正式公布後才開始。因為學校應用層面的變化很快，政策推進須按實際發展步伐調整。」要鞏固競爭力，香港必須把高等教育的科研優勢延伸至中小學與終身學習，盡快打造系統化的AI教育藍圖。

面對這場全球性的AI教育浪潮，中央把「人工智能+」寫入國家戰略，特區政府也給出藍圖、資源和試行工具，本港高等院校更在QS排名中打出亮麗成績，為「留學香港」和「國際教育樞紐」創造有利條件。香港作為國際城市，享有「背靠祖國、聯通世界」的獨特優勢，只要積極擁抱國家「人工智能+」與大灣區發展機遇，連通高等教育、學校實踐、與跨界別參與，完全有條件成為AI教育新中心。

推動高等教育升級 打造人才與創科新引擎

趙汝恒 | 香港理工大學高級副校長(研究及創新) 理大科技及創新政策研究中心主任



創科新視野

今年是國家「十五五」規劃開局之年。「十五五」時期是鑰定「基本實現社會主義現代化」目標的關鍵期，有高質量發展、科技自立自強、社會文明、民生福祉、美麗中國、國家安全等核心目標。結合國家戰略需求和香港自身優勢，香港高校既大有可為，更有所作為。香港高校應該以國際化視野、頂尖的基礎研究能力、高效的科技成果轉化速度、強勁的灣區協同力度為核心，打造國家未來人才培育中心、創科高地、國際學術樞紐，服務國家高質量發展、高水平科技自立自強與香港長期繁榮穩定。

打造未來人才培育中心

人才是國家科技發展、自立自強的基石。對接國家「十五五」規劃，必須構建適應未來產業需求的人才培育體系。香港高校需緊密對接國家戰略新興產業發展需求，加大交叉學科的融合探索，加快傳統學科向新工科、新醫科、新文科轉型。例如，「醫工結合」作為新興交叉學科，專注於將工程技術應用於醫學領域，解決醫療中的各種挑戰。而且，要積極將AI引入高校教育，增加AI等相關課程的比重、使用AI技術豐富教學的方法，從而培育擁有更廣闊的知識視野、能靈活運用多學科知識解決複雜問題、具備跨學科思維和創新能力的人才。

同時，促進國際生源提質擴容，強化「留學香港」品牌，重點拓展東盟、「一

帶一路」及葡語國家生源，以教育為紐帶共建「一帶一路」高質量發展；並且加強產教融合、結合產業需求培育創科人才，加強與國家頭部企業共建聯合培養機制，強調創科能力和企業需求，例如推行「校內學習+企業實訓+項目制課程」，以提高學生實戰能力，強化創新創業通識教育。

圍繞國家「十五五」規劃科技攻關重點任務，香港高校應強化基礎研究長板，主攻前沿領域「卡脖子」技術，前瞻布局未來產業相關技術，提升國家戰略科技力量承載能力。香港要主動對接國家戰略科技力量，主動承接國家重點研發計劃，建設和升級國家級重點實驗室等國家級科研平台，打造承接國家重大科學工程的核心載體。

香港高等教育體系還需改革科研人員評價機制，改變「唯論文」的傾向。鼓勵科研人員挑戰科學前沿、布局未來產業，為重大方向研究提供穩定經費支持，培育諾貝爾獎級別的原創成果。例如，港理大團隊研發出新一代「全聲學腦機接口系統」，以超聲波實現完全無創、深層穿透和高精度的神經調控，有望為帕金森症以及抑鬱症等神經及精神疾病患者帶來嶄新治療方案。這是生物、醫學、工程領域交叉融合突破發展的成果，同時契合國家「十五五」戰略發展，有望成為新的經濟增長點。

構築國際學術及成果落地樞紐

香港要加速打造創科科技高地，更加

深化大灣區融合發展，加強與內地城市產業聯繫，打通轉化鏈條，構建產學研深度融合新模式。完善高校技術轉移職能，建立專利挖掘、布局、授權、入股、投資等的全流程服務機制。依託前海、南沙、橫琴等重大平台，面向內地重要城市的產業集群需求，設立地方研究院與技術服務中心。為地方政府提供產業規劃智庫支持，為企業提供技術服務，成為內地產業智能化、綠色化轉型的「助推器」。

構築國際學術樞紐，既要向內擴容，也要灣區協同，更要服務國家高水平對外開放。北部都會區建設要提質增效，並優化高校空間布局。規劃建設新校區、高水平醫療中心和創新孵化器，融入港深科技創新走廊關鍵節點，打造北部都會區「智慧心臟」。推進粵港澳高校的深度合作。打破地域壁壘，形成資源共享、儀器互通、人才共培的一體化格局。

香港要更好地服務國家高水平對外開放，當好「超級聯繫人」。積極參與國際標準制定與國際大科學計劃，提升中國在全球科技發展中的話語權。依託香港國際化網絡，為內地企業「走出去」提供增值服務；引進海外高端人才來港，促進內地與全球的創新要素雙向流動。

對接國家「十五五」規劃，是香港高校服務國家戰略、實現自身高質量發展的必然選擇，也是香港高校推動高等教育改革轉型的新契機，香港要把握國家戰略機遇，展現香港智慧與香港力量。

識才敬才容才 成都吸引人才淨流入

詹培勛 | 瞻行資本創始人 深圳南山區政協委員



灣區瞻勢

筆者近日到成都遊覽武侯祠。此行最打動筆者的，不只是三國舊事，而是劉備與諸葛亮之間那種跨越千年的知遇之情。武侯祠之所以動人，不僅因為它承載着蜀漢文化的厚重，更因為它提醒後人：真正能成事者，既要有志向，更要有識才、敬才、容才之量。劉備能夠在亂世中立足，最終於成都奠定蜀漢基業，靠的不只是名分，更在於其待人以誠、禮賢下士。「三顧茅廬」的故事流傳千年，最可貴之處不只是求賢若渴，而是對人才價值的鄭重承認。諸葛亮後來「受任於敗軍之際，奉命於危難之間」，直至「鞠躬盡瘁，死而後已」，也沒有辜負這份託付。這樣的關係，既是君臣之義，也是事業共同體之間的彼此成全。

知人善任鼓勵產業培育

初到武侯祠，筆者曾有一絲疑惑：明明這裏與劉備關係深厚，為何今日最受推崇的，卻是諸葛亮？細想之下，這恰恰折射出成都這座城市的氣質。諸葛亮在民間記憶中，早已不只是歷史人物，更是忠誠、智慧、擔當與理想主義的象徵。川人敬諸葛，不只是喜

其才，更是敬其風骨。三國故事之所以常講常新，也正是在於其中承載着中國人對知遇、信任與成全的深層理解。

但成都的價值，並不止於歷史。真正值得思考的是，這種文化底色如何進入現實，轉化為一座城市吸引人才、培育產業、承接未來的能力。

步出武侯祠，成都的另一面很快顯現出來。街頭巷尾的鬆弛感，茶館裏的閒適，年輕人對生活品質的講究，讓這座城市顯得從容而不散漫，舒適而不失活力。它不是靠高壓驅動一切，而是在生活溫度中孕育創造力，在煙火氣中積蓄創新新勢能。今天的成都已是中國城市人口淨流入榜單常客。它持續吸引年輕人人口、產業要素與消費活力集聚，早已不只是西部重鎮，更成為人才與機會雙向奔赴的重要城市。

勞逸結合刺激創新能力

更值得關注的是，成都的文化氣質正在與現代產業形成良性共振。無論是遊戲、動畫、數字文創，還是軟件、人工智能、信息服務，這座城市都展現出越來越強的承載力。筆者參與的一家遊戲公司，便在成都聚攏了兩百多位IT專才。而載入影史榜單的現象級電影《哪

吒2》餃子導演團隊更是成都「本地製造」。這樣的現象說明，成都吸引人的，已不只是「安逸」二字，而是把生活成本、城市氛圍與產業機會結合起來的一整套能力。

進入AI時代，這一點尤其重要。未來真正有競爭力的城市，未必只是樓最高、節奏最快的地方。隨着「一人公司」、「數字遊民」、「龍蝦產業」不斷興起，創新對城市環境的要求正在變化。年輕人需要的，不只是薪酬，更是較低的生活壓力、較開放的文化氛圍，以及讓靈感沉澱、生長、碰撞的空間。城市若能提供這種環境，就更可能成為新一輪創造力的集聚地。因此，武侯祠給今天成都的啟示，並不只是再講一段君臣佳話，而是提醒我們：一座城市不能只會做項目，更要會做「伯樂」。所謂城市競爭力，歸根結底不是簡單的經濟指標堆砌，而是誰更懂得識才，誰更願意敬才，誰更有耐心去成全人才。

劉備之於諸葛亮，是歷史中的知遇；而一座城市之於人才，同樣如此。若能以開放包容之心迎接人才，以適宜創新的環境托舉人才，以長期主義的耐心成就人才，那麼千里馬自會競相奔赴，城市也將化為成人達己的真伯樂。