

港機場深耕大灣區 鞏固國際航空樞紐地位

學好公民科

深圳市前海是一座金融與科技新城，香港國際機場首個高端候機室上月在此正式啟用。這個高端候機室主要針對商務及高端旅客，提供自助值機、航班查詢、貴賓休息區以及跨境接駁服務，並計劃未來逐步引入行李託運等服務，以實現「一站式」高效出行體驗。

這不僅標誌著香港國際機場在粵港澳大灣區的服務網絡不斷拓展，更彰顯其以創新服務模式深化區域融合、鞏固國際航空樞紐地位的戰略決心，在粵港澳大灣區建設世界級機場群的過程中扮演關鍵角色。

在高中公民與社會發展科（下稱公民科）主題2「改革開放以來的國家」當中，課題「國家的發展與香港融入國家發展大局」其中一個學習重點就是「涉及香港的發展規劃和政策（粵港澳大灣區建設、《內地與香港關於建立更緊密經貿關係的安排》）與促進香港發展的關係」。

粵港澳大灣區建設被納入為國家的發展與香港融入國家發展大局內容當中，那麼香港國際機場（香港機場管理局）在前海開設首個高端候機室，又對

學習公民科有什麼啟發呢？

《粵港澳大灣區發展規劃綱要》明確提出「鞏固提升香港國際航空樞紐地位」，這一目標不僅關乎香港自身的繁榮，更承載着推動中國參與全球航空競爭的使命。據廣東省交通運輸部門預測，到2035年，大灣區將擁有7座運輸機場、17條跑道，旅客吞吐量達4.2億人次，貨郵吞吐量超2,000萬噸。面對如此龐大的市場需求，香港國際機場必須以更開放的姿態融入區域發展，通過服務網絡擴展、技術標準輸出、資源整合創新，鞏固其作為國際航空樞紐的核心地位。

三跑系統與區域協同

恰逢粵港澳大灣區航空市場的高速增長期，香港國際機場正以實際行動提升競爭力，當中包括基礎設施升級與區域合作的雙重支撐。三跑道系統的全面啟用，使其年旅客吞吐量有望突破1.2億人次，貨郵處理能力提升至900萬噸，為應對未來增長需求奠定硬件基礎。

在區域合作方面，機場管理局多年前入股珠海機場，開創了跨區域資源整合的新模式。通過共享航線網絡、優化航班時刻，珠江西岸的客貨資源得以

更高效地導入香港樞紐，形成「雙機場」協同發展的良好循環。

與此同時，近年機場積極開拓大灣區內的城市候機室，上月在前海啟用的首個高端候機室，是香港機場在大灣區內第三十個城市候機室。根據規劃，未來三年廣州、佛山等核心城市將陸續落地同類項目，形成覆蓋珠江西岸的密集服務網絡。這一項目計劃與《粵港澳大灣區發展規劃綱要》中「建設世界級機場群」的目標高度契合——通過構建多節點、多層次的地面交通體系，分散的客貨資源得以高效整合，區域機場群的協同效應將顯著增強。

事實上，粵港澳大灣區內的交通基建，其中一個效用就是將運輸能力提升至更高層次，港珠澳大橋、深中通道等就是加強珠三角東西兩岸的交通物流的能力。同樣地，香港國際機場通過在大灣區的布局，讓機場與城市間甚至機場與機場有更多聯繫，達至一加一大於二的效果，發揮協同效應，共同發展。

由此可見，香港國際機場在粵港澳大灣區的服務網絡不斷拓展，不僅是融入大灣區發展的重要舉措，也是香港在交通發展上推動粵港澳大灣區城市合作的重要體現。



●香港國際機場灣區首座高端城市候機樓在前海JEN酒店啟用。資料圖片

通過充分發揮各方的優勢、優化資源配置等措施，在粵港澳大灣區建設世界級機場群的過程中扮演關鍵角色。因此，公民科教師可以通過香港國際機場首個高端候機室落戶前海為例子，了解香港融入粵港澳大灣區發展的概況及所帶來的正面影響。

●羅展恒資深文化工作者，從事新聞及教育工作多年，曾主理公民科和通識科相關網站及參與教科書出版。

鵝肝成山東「特產」助貧困縣「摘帽」 Foie gras has become a Chinese specialty?

中國脈搏

提到「世界三大珍饈」之一的鵝肝，大家可能會首先想起法國。傳統「法式鵝肝」由朗德鵝的鵝肝製作，這種鵝原產於法國南部的朗德省。不過，現時大家在全球各地品嘗到的鵝肝，很大可能是中國產。

When mentioning foie gras, one of the "world's three great delicacies", you might first think of France. Traditionally, French foie gras is made from the liver of the Landes goose, which originates from the Landes region in southern France. However, the foie gras you are savouring nowadays is most likely produced in China.

據傳媒統計，中國的鵝肝產量已經佔到全球45%。安徽省六安市的霍邱縣，以及山東省濰坊市的臨朐縣，都是鵝肝的主要產地。山東臨朐，是中國最早引進朗德鵝的地方。1988年，臨朐的一間公司從法國引進了1萬隻朗德鵝，當地的鵝肝產業由此起步。而安徽六安，本身就有養鵝的基礎，當地高質素的「皖西白鵝」早已名聲在外，給當地帶來「白鵝之鄉」和「羽絨之都」的美譽。

According to media reports, China's foie gras production now accounts for 45% of the global total. Huoqiu County in Anhui's Lu'an City and Linqu County in Shandong Province, are the main foie gras producing areas. Linqu, Shandong, was the first place in China to introduce Landes geese. In 1988, a company in Linqu imported 10,000 Landes geese from France, marking the

start of the local foie gras industry.

Lu'an has a foundation for goose farming and its high-quality "Wanxi White Goose" has long been famous, earning the region a reputation as the "Home-town of White Geese" and the "Capital of Down."

六安市霍邱縣位於大別山間，淮河中下游南岸，這裏水系發達，農業、畜牧業的底蘊深厚。2003年前後，霍邱縣的養鵝戶，從山東引入朗德鵝。

如今，霍邱已成為全國最大的鵝級鵝肝生產加工基地。當地有140多間朗德鵝養殖企業，全縣每年養殖加工朗德鵝400萬至500萬隻，生產鵝肥肝5,000噸以上，綜合年產值近20億元人民幣。中國向全球出口的鵝肝中，有約一半就產自這裏。

Huoqiu County, located among the Dabie Mountains and on the southern bank of the middle reaches of the Huai River, has abundant water systems and a strong foundation in agriculture and animal husbandry. Local farmers introduced French Landes geese from Shandong around 2003.

Now, Huoqiu has become the largest county-level foie gras production and processing base in the country. There are more than 140 Landes goose farming enterprises in the area, with an annual farming and processing capacity of 4 million to 5 million Landes geese. The annual production of foie gras in Huoqiu exceeds 5,000 tonnes, with a comprehensive annual output value close to RMB 2 billion. About half of China's foie gras exported globally is produced here.

當地還與安徽省農科院、安徽農業大學、安徽科技學院等展開合作，成立企業技術研發中心，研究朗德鵝科學填飼、品種退化等問題。

The local area has also cooperated with institutions such as the Anhui Academy of Agricultural Sciences, Anhui Agricultural University (AAU), and some science and technology colleges in Anhui to establish an enterprise technology R&D centre, focuses on researching key issues including scientific force-feeding methods for Landes geese and genetic degradation in the breed.

從種鵝繁育、養殖、填飼、屠宰、深加工到廢棄物綜合利用，霍邱發展出一條綜合產業鏈，規模達到數十億元。2014年至2020年，霍邱縣累計脫貧7.3萬多戶近17萬人，曾經的國家級貧困縣「摘帽」成功。

From breeding geese, farming, force-feeding, slaughtering, deep processing to comprehensive utilisation of waste, Huoqiu has driven the formation of a comprehensive industrial chain worth tens of billions of RMB in the local area. During the period from 2014 to 2020, more than 73,000 households, nearly 170,000 people, in Huoqiu County were lifted out of poverty, and this county was removed from the list of national-level poverty-stricken counties.

●郭立新
簡介：當代中國(Our China Story)中英雙語網站，以全新視角介紹今日中國的發展和現況，掃描QR Code瀏覽更多豐富資訊。



掃碼瀏覽

公民把脈

近年，人工智能(AI)的發展

席捲全球，教育界對其充滿期待，視之為推動「學、教、評」革新的契機，尤其在個性化學習、提升課堂互動及探究空間等方面展現無限潛力。然而，當理想化為現實，與前線教師討論時，發現他們大多未如願感受到科技賦能的好處，反而陷入資源不足、行政負擔與精力匱乏的困境。

首先，AI生成內容的真偽問題成為教學應用的最大挑戰，尤其對公民科這類涉及當代議題的學科更是如此。公民科要求學生對國家發展、全球時事及科技倫理等進行準確且批判的分析，但AI生成內容常出現「AI幻覺」(AI Hallucination)，即生成看似真實卻毫無事實根據的資訊，導致教學困難。例如，有教師指導學生探討「粵港澳大灣區的發展機遇與挑戰」時，發現AI生成的報告引用過時數據，甚至虛構政策文件。

成「資訊核實員」負擔不減反增

涉及國家安全法律或特區治理等議題時，錯誤資訊可能嚴重扭曲學生的認知。教師不僅未減輕備課負擔，反而成為「AI資訊核實員」，需花大量時間查證AI內容，追溯來源、核對數據、比對多方資料，甚至評估其真偽。

此外，教師還需教導學生如何質疑AI及驗證資料，進一步加重教學壓力。日前亦有調查指出，超過八成教師對AI內容準確性感到憂慮，這正是前線教育的真實寫照。

其次，教師的行政負擔與超時工作讓探索AI教學的空間十分有限。引入新數碼工具需經過繁瑣程序，包括採購平台、評估數據安全風險、撰寫家長知情同意書及制定全校指引等，耗時費力。若AI應用涉及錄音、人臉辨識等，還需特別遵循私隱條例，增加操作難度。

同時，教師除備課、批改、學生輔導及課外活動外，還需應付密集課堂教學。在如此高壓下，再要求教師投入時間學習AI技術，難免感到有心無力。

儘管大多數教師曾嘗試使用AI輔助教學，但每日使用者僅佔少數，反映教師「有心無力」的現實。他們並非抗拒創新，而是因繁重工作剝奪了專業成長空間，更遑論深入探索AI與教學法的結合。

面對AI挑戰，我們必須思考教育的本質及科技與教學的關係。教育學者李·舒爾曼(Lee Shulman)的「學科教學知識」(Pedagogical Content Knowledge, PCK)理論為此提供啟發。他指出，優秀教師不僅需深厚學科知識，還需獨特教學智慧，根據不同學生的特質和學習情境，將複雜知識轉化為易於理解的內容。

將此理論應用於AI熱潮，挑戰在於發展新的「AI學科教學知識」(AI-PCK)，即教師如何利用AI設計啟發性提問、營造探究情境、提供精準個性化反饋，幫助學生掌握核心概念，並區分學生原創表現與AI輔助成果。

然而，這種深層次的教學創新並非一兩次培訓即可實現，它需要教師擁有充足的時間進行同儕協作、課堂實踐與反思。在這過程中，若能透過學校和教育機構的支持，減少行政負擔並優化工作安排，教師將能專注於發展AI-PCK，從而更有效地將AI融入教學，推動教學邁向更加創新和高效的未來。

●魏文輝老師
明愛元朗陳震夏中學教務主任

善用AI設計啟發性提問 邁向創新高效教學

君子效乾自強不息 銘記歷史守護和平

易道縱橫

今年是「中國人民抗日戰爭暨世界反法西斯戰爭勝利80周年」，早前在北京天安門廣場舉行了隆重盛大的紀念大會與閱兵儀式。正如習近平總書記所言：「歷史警示人們，人類命運休戚與共，各個國家、各個民族只有平等相待、和睦相處、守望相助，才能維護共同安全，消弭戰爭根源，不讓歷史悲劇重演！」

中國人民抗日戰爭從1931年「九一八」開始，至1945年勝利結束，足足長達14年，是近代以來中國人民反抗外敵入侵持續時間最長、規模最大、犧牲最多的民族解放鬥爭。

紀念抗戰歲月，並非鼓吹或延續仇恨，而是為了毋忘國恥，汲取教訓，珍愛和平，莫負前人。每一位中華民族的兒女，都應銘記這段代價沉重的歷史，珍惜得來不易的和平時代，照鑒先烈前賢在逆境中表現的正面價值觀，傳承文化精神。

在現行價值觀教育中，教育局為學校訂立了十二種應當首要培育學生的價值觀和態度，包括：堅毅、尊重他人、責任感、國民身份認同、承擔精神、誠信、仁愛、守法、同理心、勤勞、團結等。筆者認為，以

上諸項價值觀，全部盡在這場抗日戰爭中得以體現，其中「堅毅」、「承擔精神」與「團結」幾項，尤值得重視。

1931年9月18日，日本關東軍炸毀瀋陽附近的南滿鐵路，誣指為中國東北軍所為，隨即攻佔瀋陽，揭開了中國抗日戰爭的序幕，史稱「九一八事變」。9月22日，中國共產黨中央委員會通過《關於日本帝國主義強佔滿洲事變的決議》，號召全國人民武裝，組織游擊隊，共同抗擊日軍侵略。

此後，中國軍民先後經歷淞滬會戰、平型關戰役、繁昌保衛戰、長沙會戰、台兒莊戰役、百團大戰、滇西緬北會戰、豫南戰役等不同戰役。在這些戰役中，中國軍民並未輕言放棄，任由外敵宰割，而是在逆境中堅毅奮戰，團結一心，以血肉之軀築起了保衛民族尊嚴的長城。

此一精神，正與《周易》象徵剛健正直的〈乾〉卦一致。〈乾〉卦六爻皆陽，爻辭以龍氣沖天為喻，訓勉君子應當效法天道之剛健運行，進德修業，努力不懈。〈乾〉卦辭曰：「元亨，利貞。」謂君子做事堅毅正直，從一開始便能亨通順利——「元亨」，但能否持續發展，則視乎君子能否堅持正直地勇往向

前——「利貞」。《象傳》曰：「天行健，君子以自強不息。」正清楚說明了〈乾〉卦的主旨。君子自強不息，則可與天同行；甘言放棄，便會逐漸墮落。

〈乾〉九二「見龍在田，利見大人」、九五「飛龍在天，利見大人」、二爻並見「利見大人」語，說明不論份位在上在下，具正直中和德行的君子，必將互相呼應。如果每個人都能在自己崗位中發揮〈乾〉之陽剛特性，以自強不息的堅毅精神奮發向上，從「潛龍」到「飛龍」，一直堅持推己及人，以積極正面的精神與價值觀啟發大眾，便能人人「利見大人」，人人「飛龍在天」，國家「群龍」並起，百花齊放，各展所長，不分高下。〈乾〉用九爻辭曰：「見群龍無首，吉。」即寓意此一理想境界。不懂《易》理者，望文生義，誤以「群龍無首」為凶象，張冠李戴，大謬不然。

〈乾〉卦「天行健，君子以自強不息」的精神，正提醒我們自強不息，居安思危，銘記歷史，汲取教訓，珍愛和平。人心不能繼續淪陷，有德君子，務須傳承中國文化，堅守其正面價值觀：「為天地立心，為生民為命，為往聖繼絕學，為萬世開太平。」

●謝向榮教授
香港能仁專上學院文學院院長

嚴冬埋新芽

樹仁手記

第二次世界大戰期間，日軍在香港推行嚴苛的經濟管制和物資掠奪，導致食品價格飛漲，饑荒蔓延，百姓生活進入了「嚴冬時期」。為了生存，市民不得不以粗糲的「配給米」和野菜餬口。屠殺、酷刑、強迫勞動成為日常。

例如在1942年，日軍以開展人口普查為名實施大規模的篩查行動，超過兩千人被指控參與抗日活動而遭到逮捕，他們當中的大多數人最終慘遭處決或者「被失蹤」。此類統治手段使得香港社會籠罩在白色恐怖之中，部分人很快從最初「看熱鬧」的心態中清醒過來，徹底認識到日本帝國絕非其所宣稱的「亞洲解放者」，其殘暴程度與歐洲殖民統治者不相上下。

然而，歷史的演進往往充滿悖論。這段黑暗的佔領期客觀上打破了殖民時期建立的種族壁壘，無意中為

覺醒啟新程

戰後香港的社會轉型埋下了變革的種子。

比如，日軍取消了山頂住宅區僅限白人居住的規定，允許部分亞洲精英遷入，雖然實權仍掌握在日本人手中，但一些華人被安排擔任名義上的要職，這也在客觀上打破了白人長期壟斷上層權力的局面。

1945年，抗日戰爭勝利、日軍敗走後，港英政府面臨的是一個已然覺醒的社會。為了重建其統治合法性，港英政府不得不審慎對待第二次世界大戰帶來的社會變化。若完全恢復戰前的種族隔離政策，勢必會引發香港民眾的強烈反感，因此，港英政府保留了戰時的部分舉措，並嘗試推行有限的社會改革。

●歐洲資本萎縮 本地華商崛起

與此同時，戰爭期間歐洲資本的大幅萎縮，為本地華商勢力的崛起提供了歷史性機遇。一批本土商人通

過經營跨境貿易、日用消費品以及金融服務等途徑，在夾縫中積累資本，拓展商業網絡。這批在戰爭中成長起來的華人企業家，不僅在經濟上嶄露頭角，更在戰後成為重建香港的主力軍。他們改變了戰前由英資財團主導的經濟格局，為冷戰時期香港的經濟騰飛奠定了基礎。

二戰結束後，面對全球民族獨立運動的興起，歐美政府再也無法以戰前的方式繼續殖民統治，任何試圖恢復舊秩序的做法都會面臨「比日本軍國主義更惡劣」的道德指責。

歷史正是在這種充滿悖論的過程中，實現了螺旋式的前進：黑暗時期為光明埋下了種子，暴政間接催生了崛起的契機。歷史發展的辯證關係，值得後人深思。

(二之二)
●沈佳穎博士
香港樹仁大學歷史學系助理教授