

以長遠眼光推動香港創科發展

文憑試周三放榜，所有考生都可以修改其課程選擇。在科技發展日新月异、香港經濟快速轉型的今天，不少考生和家長為專業選擇而煞費苦心，希望未來的職業沒那麼容易被人工智能取代成為大家的共識。其實，科技發展背後靠基礎學科支撐，科技強國的底蘊是數學強國。港產著名數學家丘成桐寄語特區政府營造更加開放的科研環境，為懷揣夢想的年輕人提供有力支持，激發他們的創新活力。這番由衷之言，為年輕人選擇志向及特區政府推動創科發展，帶來了很大啟發。

香港人傑地靈，曾培養了一大批世界一流的科學家，畢業於中文大學數學系的丘成桐正是其中之一。丘成桐日前接受大公報記者訪問時指出，1980年代香港經濟起飛，物質財富的快速積累改變了社會風氣，大眾對基礎科學的熱情驟降，香港科研發展陷入停滯。這些年來，香港以房地產和金融作為主要發展方向，雖然也提出加強高科技發展，但事實上數碼港是科技概念的房地產項目。事實已經證明，用「做生意」的那一套理念去發展創科是行不通的。

近二十年來，香港的大學發展良好，匯聚了大量優秀教授，培養出了不

少出色學生，國際排名也是蒸蒸日上。但也要看到，無論在聲望還是學科實力等方面，香港各大學的發展仍有不少短板，與真正的「頂尖」還有距離。今年初，浙江杭州的創科「六小龍」橫空出世，不少人都有一個疑問：為何香港沒有出產DeepSeek創立者梁文鋒或宇樹科技創辦人王興興這樣的科技精英？

丘成桐到深圳時，發現當地不少創科企業由香港年輕人創辦，這些年輕人本來可以留在香港發展，但顯而易見深圳有更好的條件讓他們去成長。執全球無人機牛耳的大疆創立者在港科大畢業，最終北上深圳大展鴻圖，這早已是人盡皆知的事情。可見香港的大學中有許多優秀人才，關鍵在於如何留住人才、人盡其才，讓他們在香港快速成長、實現理想。

國家「十四五」規劃明確賦予香港國際創科中心的定位，對香港的支持力度越來越大，單是國家級重點實驗室就有近20個。特區政府近年大力搶企業、搶人才，結下累累碩果，北部都會區、河套香港園區、新田科技城等建設也在加快，香港創科發展迎來了有史以來最好的機遇。在此背景下，丘成桐建議香港應減少對科技創新的束縛，為富於創

意的年輕人提供廣闊空間。例如，在香港開辦科技公司，若想獲得政府資助，需辦理繁瑣手續。而在深圳，流程則簡便得多，美國在這方面的限制更少，整個過程十分靈活，規則也很寬鬆，旨在鼓勵大學生嘗試。內地和美國的一些做法，值得香港借鑒。

當然，香港發展創科不能靠特區政府單打獨鬥，社會各界特別是企業界和學術界都要發揮積極推動作用。今年二月，丘成桐在特區政府全力支持下，於中文大學創立致真交叉數學科學院，吸收數學尖子，採用八年制學士博士培養計劃，並與清華大學、復旦大學展開深度合作。致真學院的成立，既是香港培養人才的創新之舉，也是丘成桐長期致力推動香港創科發展的體現，有機會成為香港培養傑出科學人才的又一個搖籃。不過丘成桐也對目前港生很少報名致真學院表示遺憾。

香港創科發展要有長遠眼光，既要耐得住寂寞，也要有創新政策的支持。對香港學子及家長來說，在這變革的時代，更需要與時俱進，選擇課程時展現長遠眼光。只有將個人前途與香港發展、民族復興有機結合起來，才能不負韶華，更好地成就人生夢想。

以青年驛站為契機

由啟德方艙隔離設施改建而成的「青年驛站」旅舍，昨日起試營業，命名為「啟航1331」。首期旅舍提供250個客房，供青年團體申請安排入住，試業期間單人房最低每晚200港元。所有項目設施於10月前投入營運。

啟德方艙自疫後一直空置。行政長官李家超在去年發表的施政報告中提出，將啟德方艙改為青年驛站旅舍，以及青年文化藝術交流空間。此地擁無敵海景，環境優美，非常適合青年作文藝交流之用。啟德體育園啟用後舉辦不同體育賽事，將有越來越多海外運動員前來參賽，但並非每支隊伍都能負擔起五星級酒店的費用，青年驛站的低廉租金提供了新選擇。

啟德方艙合共3000個單位，每個月管理費40萬元，在其空置3年多期間，公帑支出超過1000萬元。當方艙變身青年驛站後，若以每晚最低租金200元計，每天最多有數十萬元收入，每年租金可達數千萬甚至上億元，這是真正的地盡其利，物盡其用。縱然營運機

構是自負盈虧，政府沒有賬面上的收入，但至少今後不必再補貼管理費，為庫房慳了一大筆。

事實上，青年驛站是全球大城市的一個新潮流，有助青年之間的交流互動，提升城市活力和吸引力。深圳市幾年前就設立了青年驛站，為希望在深圳工作的香港青年提供過渡性免費「一站式」住宿服務。特別是香港酒店費用高昂，對於收入不多的各地青年人來說，是難以負擔之重。而青年旅舍、青年驛站以其極具競爭力的價格，成為青年人的福音。由石硤尾徙置大廈活化的美荷樓青年旅舍，成為熱門打卡點，也反映香港在青旅方面的需求甚殷。香港可借青年驛站為契機，推動舉辦更多的青年文化藝術活動，甚至可發展成旅遊景點。

當年中央為支援香港抗疫而建立的方艙共有9處，合共5萬個單位。如今部分方艙已經改建，有了新用途，但仍有相當一部分方艙尚處於空置狀態，在社會已形成共識的情況下，可以積極探討更多形式的「活化」發展。

國際基礎科學大會在京開幕 頒發前沿科學獎 世界學術泰斗聚京 共謀基礎科學發展

學術盛會

13日，2025國際基礎科學大會在京開幕，80多位中外院士、近千名專家學者出席開幕式。在現場，丁肇中、朱棣文、戴維·格羅斯、羅伯特·塔揚、森重文、喬治·盧斯蒂格6位學術泰斗獲頒2025基礎科學終身成就獎。

開幕式同時頒發了前沿科學獎，評選出118篇基礎科學領域的傑出論文，獲獎作者來自全球20多個國家和地區高校、科研院所及企業。此後兩周，包括400餘位國際頂尖科學家在內的近千名海內外優秀學者、青年學子，將圍繞數學、物理、信息科學和工程三大基礎科學領域展開學術探討。

大公報記者 劉凝哲、郭瀚林北京報道



戴維·格羅斯表示，非常高興地看到中國近年來的高速發展，尤其是基礎科學領域。

丘成桐表示，數學、物理、信息科學與工程等基礎科學領域，近年來持續取得突破性進展，極大推動了人類對自然與宇宙本質的理解。數學領域，年輕的學者們有望解決前人留下的猜想，物理領域雖挑戰重重，仍有重要突破，量子科學家朝着實用量子計算不停邁進。而在信息科學與工程領域，DeepSeek、Chat-GPT等大模型的持續演進，讓人們看到人工智能的巨大潛力。

400餘國際頂尖科學家將展學術探討

他指出，在世界面臨不確定性的當代，加強科技領域的國際合作、促進交流互信，比以往任何時候都更加重要。「希望搭建一個真正自由、開放、包容的國際交流平臺，不論國界，不分語言，以科學為橋樑，讓世界最具創造力的思想在此碰撞、融合、昇華。」

開幕式同時頒發了前沿科學獎，本屆獎項評選出118篇基礎科學領域的傑出論文，獲獎作者來自全球20多個國家和地區高校、科研院所及企業。其中，清華大學、香港中文大學、復旦大學、中國科學院等13所中國高校和科研機構的論文作者獲獎了17項獎項。

據悉，國際基礎科學大會由丘成桐於2023年發起設立，已成功舉辦兩屆。基礎科學終身成就獎於2023年設立，旨在表彰在數學、物理、信息科學和工程三大基礎科學領域發揮根本性推動作用、做出傑出貢獻且具有獨創精神的科學家。此後兩周，包括400餘位國際頂尖科學家在內的近千名海內外優秀學者、青年學子，將圍繞數學、物理、信息科學和工程三大基礎科學領域展開學術探討和交流。

六位基礎科學終身成就獎獲獎者

- 丁肇中**

實驗物理學領域的泰斗。他最著名的成就是1974年發現J/ψ介子，證實了粲夸克的存在，在構建粒子物理標準模型中起到了關鍵作用。他與合作者也因此獲得了1976年諾貝爾物理學獎。
- 戴維·格羅斯**

當代最具影響力的物理學家之一，為粒子物理學和弦理論做出了開創性的貢獻。他與合作者共同發現了量子色動力學中的漸近自由概念，獲得2004年諾貝爾物理獎。
- 森重文**

曾任國際數學聯盟主席，是該聯盟首位亞洲領導人。他最著名的成就是將經典的極小模型理論從代數曲面推廣至三維，為高維代數幾何研究開闢了嶄新的途徑。
- 喬治·盧斯蒂格**

當代最具影響力的數學家之一，在表示論領域貢獻卓著。他提出的量子群典範基概念等，不僅推動了表示論的理論基礎，也為幾何表示論、數學物理等領域的探索開闢了嶄新的途徑。
- 朱棣文**

1997諾貝爾物理獎獲得者，首位在美國內閣任職的科學家，曾提出「葡萄糖經濟」等創新理念，在原子物理、生物物理、精密測量和創新能源方面做出革命性貢獻。
- 羅伯特·塔揚**

1986年圖靈獎得主，其在圖論算法和數據結構方面的開創性貢獻，徹底改變了計算圖論領域。他最著名的貢獻是高效算法和數據結構的設計與分析，是計算機科學的基礎。



▲香港無人機專業飛手合影。大公報記者夏微攝

滬港澳台僑青年聚上海 競技無人機

【大公報訊】記者孔雯瓊、夏微上海報道：7月13日，「相聚上海 共謀發展」2025滬港澳台僑青年無人機邀請賽及低空經濟發展交流活動在上海大學成功舉辦。來自滬港澳台海外的近百位無人機賽手參加比賽。

本次活動由上海海外聯誼會指導，上海大學主辦，實山海外聯誼會協辦。上海市委常委、上海海外聯誼會會

長陳通，港區全國政協委員、滬港社團總會名譽顧問、盤谷銀行資深副總裁、香港故宮文化博物館董事局主席孔令成，上海海外聯誼會執行副會長、上海市政府僑辦主任董依雯，實山區委書記李晨昊，上海大學黨委書記段旦紅，市台聯專職副會長李海泳，實山區委常委、區海外聯誼會會長沈偉民，上海大學黨委副書記段勇，上海大學副校長張

建華等出席活動。

港無人機飛手炫酷表演矚目

本次比賽採取分組進行，選手們需先完成模擬飛行測試，再佩戴VR眼鏡，操控手持遙控器，駕駛穿越型無人機完成高速拱門穿越挑戰。

最吸引目光的，當屬由香港無人機運動總會派出的專業飛手帶來的開場

表演。飛手們操控高速無人機，以驚人的速度和精度穿梭於拱門之間，贏得現場觀眾陣陣喝彩。

「我從三四年前開始接觸無人機，慢慢從興趣愛好轉向專業競技。這次能來上海交流、示範，非常興奮，也希望與各地飛手們互相學習、了解彼此文化。」來自香港無人機運動總會的江庭恩說。