

特區行政長官李家超正就新一份施政報告諮詢公眾，立法會「C15+」議員昨日與李家超會面，並就文化旅遊、民生、經濟、創科、人才等方面提出建議。「C15+」召集人陳紹雄表示，中共二十屆三中全會通過《中共中央關於進一步全面深化改革、推進中國式現代化的決定》，提出國家進一步深化改革，推進高質量發展和新質生產力等，而香港扮演重要角色，應找好機會和內地相關企業部委，尤其大灣區城市互相合作、優勢互補。

◆ 香港文匯報記者 凌瀚

「C15+」議員在與李家超會面後與媒體見面。楊永杰表示關注到「香港無處不旅遊」的發展，認為旅遊業的發展能改善基層市民生活及給就業帶來機遇。

他建議推動「粉絲經濟」，包括增撥資源邀請國際級歌星、影視明星、體壇明星、電競明星等來港表演及作賽，吸引旅客來港，帶動經濟增長。為延長盛事的效益，他建議特區政府以「1+N盛事」模式，將不同盛事串聯起來，推出「盛事+酒店+高鐵票」等套票優惠，鼓勵旅客留港過夜。

### 梁文廣冀完善資助出售房屋

梁文廣促請特區政府完善資助出售房屋的階梯及流轉，「現時居屋的第二市場交投情況並不十分活躍，但其實有不少長者戶因應退休需要，想要出售面積較大的居屋單位，換入較小的私人單位。」

為此，他建議為年滿60歲並擁有相關業權滿10年的業主，試行在未補價情況下，於第二市場出售其原有單位後，可獲得一個「白居二」資格，又

# 「C15+」議員倡港推粉絲經濟

## 可增資源邀各界巨星來港獻技 盼與內地城市優勢互補



◆ 台灣樂團五月天早前在香港露天演唱會表演。



資料圖片 ◆ 立法會「C15+」議員昨日與特首李家超見面，就新一年度施政報告提出建議。 楊永杰 Fb 圖片

認為政府應調整公屋及資助出售房屋比例，由7:3改至5:5，「讓多些不同市民安居樂業，鼓勵有經濟能力的公屋居民購買資助出售房屋。」

### 黃錦輝盼多招推進AI發展

三中全會提出要健全因地制宜發展新質生產力體制機制，黃錦輝建議特區政府應制定「人工智能+」相關的策略性規劃，為香港未來經濟和民生各政策範疇，提供有效解決方案。

他指出，目前特區政府有關人工智能（AI）的工

作主要與版權資訊、私隱等與實際操作相關，建議應將之擴展至各政策範疇及政府服務中，如教育、醫療、社福等領域，廣泛引入人工智能應用，並透過資助計劃等鼓勵措施，讓商界及非政府組織廣泛採用，從而建立健全的「人工智能+」生態系統。

黃錦輝又建議政府廣泛採用「沙盒」測試機制，為新技術提供可控的測試環境，以評估其風險與效益，促進技術的成熟與應用。

尚海龍表示，為吸引更多人才來港，特區政府應擴大「高才通」計劃的認受大學名單，加入如中國

人民大學、華南理工大學等內地著名高校的畢業生，並建議向來港專才派發2萬元生仔獎金，又建議在中小學增加優質教育學額，部分學校改做大班教學，專門分配予有份納稅的新來港人才子女。

劉智鵬認同「來港人才」的子女，未來亦都會是人才，故鼓勵部分香港學校擴大招生規模。

對近期發現有申請入學者涉嫌使用假學歷問題，鄧飛建議特區政府參考內地的模式，建立學歷公證中心，統一進行學歷公證，讓香港院校可更容易核對到申請者的學歷真偽。

# 未來香港創科賽助企業來港扎根

香港文匯報訊（記者 莫楠）特區政府近年來積極吸引具潛力或代表性的創科企業到香港營運或擴展業務，致力打造香港成為高端人才聚集的國際創科中心。為讓企業能快速把握香港創科研發的優勢和最新資訊，香港科技青年聯合會昨日舉辦未來香港創科大賽啟動儀式暨卷王出海訓練營歡迎晚宴，建立連通內地與香港的業界交流平台，協助有意來港發展的企業更深入了解香港的創科環境、政策和申請流程等相關信息。本屆得獎隊伍最高可獲得約640萬港元的獎金和獎品，以協助他們在香港扎根並發展業務。

### 最高可獲640萬獎金獎品

未來香港創科大賽包含公開賽和人工智能（AI）和Web3.0兩個主題。參賽隊伍需提交項目基本資料、落地香港發展的商業計劃書以及介紹項目的演講視頻，內容涵蓋項目的商業可行性、創新性、相關研發和市場推廣計劃等。

香港科技青年聯合會會長胡盛龍在啟動儀式上表示，本屆大賽的報名期為6月10日至8月10日，希望能吸引約100支隊伍參賽。大賽的決賽和頒獎典禮將於9月22日在香港科學園舉行，評審將從中挑選最有潛力借助香港發展成為「獨角獸」的初創企業。最終入圍的7支隊伍將有機會獲得未來香港創投基金或其他合作基金200萬港



◆ 未來香港創科大賽啟動儀式暨卷王出海訓練營歡迎晚宴。香港文匯報記者 萬靄靈攝

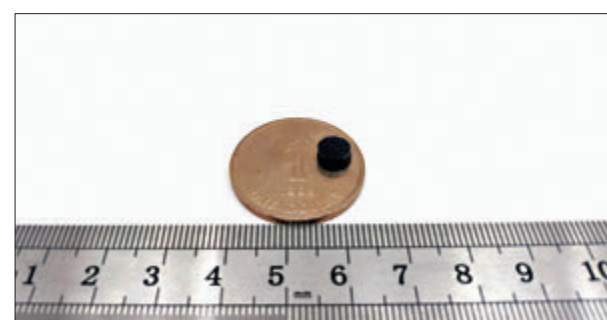
元的投資，前三名優勝隊伍的投資金額更有機會高達500萬港元，同時將可分別獲得5萬、3萬和1萬港元的優勝獎金。

參賽隊伍有機會獲得大會推薦及輔導申請香港科技園孵化計劃，成功錄取者可獲得129萬港元的資助。

比賽還設有AI圖像識別專題賽，鼓勵來自內地、香港和澳門的大學和中學學生參賽，主辦方將提供AI圖像識別技術相關設備和技術培訓，鼓勵青年利用技術解決社會問題，設有3名最佳實踐獎和9名最佳創意獎。

同時，首屆卷王出海訓練營於7月24日至26日率先在香港舉辦，圍繞把握政策、探索環境及落地實戰三大主題展開。參加者將參訪香港引進重點企業辦公室、投資推廣署、生產力促進局以及科技園等機構。

參加過首期訓練營的中國鎢電集團總裁朱辰表示，參加訓練營能夠大幅度節省企業過濾資訊的時間，同時為企業提供與香港中文大學、香港科技大學等高端人才接觸的機會，進行前沿研究和實體業務結合的探討，為研究成果商業化提供了合作空間。



◆ 中大領導研發了大小僅幾毫米的新型光驅水凝膠彈射器（如圖），有望應用於改善醫療機械人的性能。 中大圖片

香港文匯報訊（記者 高鈺）像昆蟲般大的微型機械人，能夠在細小的空間內做到傳統大型儀器難以執行的任務，例如進入人體採樣，但體型又令其可承載的能源與組件非常有限，因此需要新技術以積累並瞬間釋放能量，以實現大功率輸出。香港中文大學工程學院機械與自動化工程學系教授張立的團隊，受植物「噴瓜（squirting cucumber）」啟發，開創了破裂誘導的功率放大機制（ASEF），更藉此發明了光驅水凝膠彈射器，加速度達地球重力的2,500倍，性能遠超現存的常規微型工程機械系統，有望開拓微型機械人的應用範疇。

### 受植物「噴瓜」啟發

噴瓜的果肉在生長期間會轉變成黏液，膨脹使果壁受拉力拉伸，內部壓力不斷積累到臨界點時，果實頂部會破裂並將種子噴射到遠處。

中大團隊受到此種子傳播模式啟發，在浙江大學及美國卡內基梅隆大學團隊給予理論與方法學建議的協助下，開創了破裂誘導的功率放大運動機制，並藉此研發了光驅水凝膠彈射器。它由高韌度和彈力的水凝膠製成，內部嵌入可進行光熱轉換的石墨烯。

當彈射器受到近紅外線照射時，石墨烯迅速加熱，使水凝膠的水分氣化，以致彈射器的體積不斷膨脹、變形，產生大量的應變能。當能量積累至極限時，會擠破彈射器底部，並將累積的能量於0.3毫秒內瞬間轉化為動能釋放。

採用這種新技術，一個直徑僅7毫米、厚3毫米，如鈕扣型電池般大小的水凝膠彈射器，起步速度可達至時速約27公里，加速度達每平方秒25,000米（m/s<sup>2</sup>），即重力加速度的2,500倍，而垂直發射距離可接近兩米。

張立以射箭為例說明：當手指拉開弓弦時會逐漸累積能量，一鬆手便瞬間釋放大量能量。這在設計上不涉及複雜結構，製造過程簡單，對物料要求不高，成本相宜。由於彈射器使用後底部會破裂，只能用一次，團隊正嘗試改用可「自愈」的水凝膠物料製作，使其可重複使用。

新技術有望取代現有微型機械人內的驅動部件，使微型機械人在人體內執行支架運載、腸道採樣及切除組織等任務；在農業範疇，光驅水凝膠彈射器讓機械人攜帶種子及RFID彈射至遠處，配合在農地設置的RFID讀取設備實現定時供水，及自動播種功能；也可能應用於月球或太空探測。

是次研究結果已發表於《Nature Materials》。

## 中大製水凝膠彈射器 體內採樣將更方便

# 逾八成少數族裔老友記無用過主流長者服務

香港文匯報訊（記者 王僊）根據人口普查數據，全港65歲或以上的少數族裔人士由2011年的9,910人急增1.6倍至2021年的25,792人。香港基督教服務處的調查發現，逾八成受訪的少數族裔長者及護老者從未使用主流長者中心的服務，逾半護老者由於語言障礙、文化差異、及欠缺合適服務轉介渠道等，對主流老人中心的服務欠缺信心。

基督教服務處建議提供多元和多語言的公共及社會服務資訊、繼續增設服務少數族裔長者的銜接服務，以及加強主流社會服務提供者對少數族裔長者及護老者的認識等。

### 逾半護老者因語言障礙影響求助

香港基督教服務處去年11月至今年4月進行少數族裔長者使用主流服務的調查，以問卷訪問200名60歲或以上的南亞及東南亞裔長者及50名護老者，以10分為滿分，逾半受訪的少數族裔護老者（54.1%）對主流服務的信心，僅給予1分至5分，信心明顯不足。整體受訪者當中，逾八成人（87.6%）從未使用主流長者中心服務，僅一成人（10%）曾成功接受服務。

尼泊爾裔婦女Nanda是家庭主婦，要照顧兩名子女及分別80歲及75歲的老爺和奶奶，老爺和奶奶因長期病症需定期覆診，她說：「每當我陪同他們覆診時，就需要找朋友代為接送子女上學，有時更需支付額外費用，讓6歲的女兒留校託管，令我們的負擔加重。」

由於沉重的照顧責任，33歲的Nanda幾乎失去私人時間發展個人興趣。早前，她參與服務

處提供的「耆望—少數族裔長者支援計劃」後，認識更多同路人，分享感受，亦學會與長者溝通的技巧，並取得社會服務的資訊，有助減輕照顧壓力。

另一名尼泊爾裔婦女Devi要照顧79歲的媽媽Thapa，以及兩名子女。約5年前，Thapa因為行動不便，需要有人陪同求診，但不知道有何支援服務，甚至連輪椅也借不到，感到非常無助。幸而，香港基督教服務處的「耆望—少數族裔長者支援計劃」將她轉介至住所附近的長者中心，不但借到輪椅，更為Thapa申請上門職業治療服務。



◆ 香港基督教服務處發布少數族裔長者使用主流服務調查。

### 少數族裔長者使用主流服務調查部分結果

受訪者能成功接受主流長者中心服務嗎？			
	少數族裔長者（200人）	照顧者（50人）	總計（250人）
是	17(8.5%)	8(16%)	25(10%)
不是	6(3%)	0(0%)	6(2.4%)
沒有嘗試尋求相關服務	177(88.5%)	42(84%)	219(87.6%)
少數族裔長者使用服務情況			
主要長者服務類型	正在申請人數(百分比)	使用過人數(百分比)	從未使用人數(百分比)
日間照顧服務	0(0%)	1(2%)	49(98%)
由非政府機構提供的家居照顧服務	2(4%)	3(6%)	45(90%)
私人家庭助理服務	1(2%)	3(6%)	46(92%)
住宿照顧服務	0(0%)	1(2%)	49(98%)

資料來源：香港基督教服務處 整理：香港文匯報記者 王僊