

林鄭月娥譚鐵牛出席「科創大講堂」啟動禮 中科院為港校辦30場科普講座

推動
科創

香港科技創新教育聯盟成立三周年慶典暨「科創大講堂」啟動禮昨日在福建中學舉行。行政長官林鄭月娥、中聯辦副主任譚鐵牛等嘉賓出席活動並致辭。林鄭月娥發表講話，介紹香港近幾年的科創成果及對科創發展的支援。譚鐵牛對香港科創發展提出三點希望，包括大力推廣科創教育等。另外，中科院院長侯建國在啟動禮上透過視頻方式鼓勵香港學子未來到中科院交流學習，加入科學研究隊伍。

大公報記者 葉心弦



▲香港科技創新教育聯盟成立三周年慶典暨「科創大講堂」啟動儀式昨日在福建中學舉行，多位出席嘉賓及師生合照。

香港科技創新教育聯盟舉辦的「科創大講堂」，由11月2日起一連三天邀請中國科學院12位專家向香港中、小學生提供30場到校科普講座。在科創大講堂啟動禮上，林鄭月娥致辭時表示，在她任職以來，銳意推動香港的科創發展，並在首份施政報告中提出推動科創的發展依循的八大方向，包括增加研發資源、匯聚科技人才、提供創投資金、提供科研基建等。林鄭月娥還介紹近年來香港科創發展，包括特區政府在四年之內共投放逾1300億元資源、兩年已投資21家初創企業、成立InnoHK創新香港研發平台等等。

林鄭月娥：進一步推動STEM教育

對於培養學生成為負責任、對社會和國家有承擔的公民，林鄭月娥認為，「單以課堂教育不一定足夠」，她說，在中聯辦推動下，香港成功舉辦多個「時代精神耀香江」品牌系列活動，安排我國傑出航天科學家訪港、中國空間站系統建設的座談會、與神舟十二號航天员「天地對話」，以及上月舉行的大國建造主題展，展示了中國建築的悠久歷史和璀璨的文化。為培育科創人才，她表示特區政府會繼續加強支援中小學，進一步推動STEM教育，並鼓勵學生日後於科技範疇發展，貢獻國家和社會。

譚鐵牛：善用國家科普資源

譚鐵牛在致辭中表示，中科院專家到港開展講座，充分體現國家對香港的高度重視，對香港青少年的殷切關懷，對香港科創教育的大力支持。譚鐵牛提出三點希望，一是大力推進科創教育，為香港科創發展提供有利支持，香港科創面臨前所未有的重要機遇，此時更需要逐漸提高全民科學素養。二是廣泛凝聚社會力量，推動香港科創發展。他說，香港的未來離不開科創，科創的發展離不開科創教育，希望香港科學家們也能肩負起科學普及兼重要的社會責任。

關於第三點，譚鐵牛表示要善用國家科普資源。他說，國家發展一日千里，上個月神舟十三號航天员成功進入中國空間站，開展長達六個月的太空旅程，這既是科普教育的素材，也是香港青少年了解國家和認識國家的生動案例，希望香港學子能從國家科技發展中感受到作為中國人的自信、自尊和自豪。

侯建國：歡迎港學子訪問交流

中科院院長侯建國通過視頻參與並主禮啟動儀式。他在視頻中表示，近年來中科院高度重視推動和香港的科技交流與合作，包括簽訂雙方合作備忘錄，組建聯合實驗室等。侯院長指出，2018和2019年76名香港在校學生透過「中國科學院香港青年實習計劃」到中科院參加了為期六周的學習，該活動已經成為中科院和香港開展科技人才交流合作的典型案例。侯院長也歡迎香港學子到中科院訪問交流，日後加入到偉大的科學研究事業。

香港科技創新教育聯盟主席張澤松致歡迎辭時表示，中科院團隊會親自走進香港中小學開展30場科普講座，以及與中小學師生們進行深入交流。張澤松亦表示，三年來聯盟努力推動科技創新教育發展，積極組織兩地交流，今年九月更合辦「時代精神耀香江之仰望星空話天宮」活動，神舟十二號載人飛船太空人於天宮空間站與本港連線，與學生進行實時對話，為香港青年帶來極大鼓舞。



▲林鄭月娥表示，特區政府在八大方面銳意推動香港的科創發展。 大公報記者蕭霖攝



▲譚鐵牛認為，香港的未來離不開科創，離不開科創教育。 大公報記者蕭霖攝



▲侯建國視像致辭指出，中科院高度重視推動與香港的科技交流與合作。（視頻截圖）

生動講解「超級大陸」同學踴躍提問

【大公報訊】記者葉心弦報道：今年「科創大講堂」共有12位中科院專家參與，當中三位是院士，包括香港大學講座教授、地質學專家趙國春院士，嫦娥工程一期首席科學家歐陽自遠院士，以及自適應導航定位理論原創者楊元喜院士。=在昨日「科創大講堂」啟動禮後，隨即舉行首場講座，由趙國春院士主講的「超級大陸的節奏」。

講座中，趙院士向同學們介紹超大陸概念的由來和內涵、研究意義、識別途徑，以及超大陸存在的證據等等。趙院士表示，每7至8億年，全球各個大陸就匯聚在一起形成一個「超大陸」，他此次演講主要介紹18億年前的Columbia超大陸，該超大陸的相關研究趙院士亦有參與。



▲趙國春院士生動活潑的講解吸引現場學生聚精會神地聽講。 大公報記者葉心弦攝

講座中，趙院士運用大量圖片和動畫向同學們展示和解釋知識點，包括超大陸的裂解可能引起海平面上升、氣候變暖、氣候潮濕等等，再加上趙院士富有活力、生動活潑的語言，吸引現場學生持續聚精會神、挺直腰桿聽講。

趙國春院士勉同學多做研究

在現場問答環節，有同學提問通過正確的重建超大陸，會不會讓人類實現綠色可持續發展帶來正面的積極意義。趙院士對該學生所提出的問題表示讚賞，並解釋道，從現在這些板塊普通的方向和數據，就可以預測未來大陸它是怎麼聚合，所以對未來全球的大洋流、環流的形態和氣候變化都有非常重要的意義。趙院士還表示，現在地球面臨很多挑戰，他鼓勵有興趣的同學日後報考地質科學，研究更多有意義的科學問題。

激發熱情

福建中學校長 **吳宏基**

首場講座見到學生陶醉其中深感欣慰，感覺到趙院士的講座激發了他們對科研的興趣和熱情。如果學生對課本以外的知識感興趣，證明他們是真的很熱愛，可能會影響他們未來的就業方向。我相信會有學生立志去做科研工作，將來或會跨越香港去到大灣區發展。

機會難得

中四生 **范竣喬**

自己學的是理科，未來希望能將課本知識學以致用，加入科創行列。我很感動能在學校聽到國家院士的講座，亦覺得超級大陸非常有趣，因為院士所講內容在教科書裏面無辦法學到，所以會很珍惜此次機會，希望以後能有機會和專家、院士面對面交流。

幫助選科

中五生 **周珀蕾**

難以置信原來可以倒回去研究幾億年前的地球，院士帶來的講座讓自己收穫很大。多參與這些講座，會對選科更有幫助；透過不同主題、學科的講座，能清晰自己真正所感興趣的領域，亦對以後大學選專業有幫助。

獲益良多

中五生 **蔡煌達**

自己爺爺在中國研究院有做過地質方面的研究，從小有聽他說過地球地質方面的事情，但「超級大陸」還是第一次聽，獲益良多。書本上學習的都是很基本的、考試會考的知識點，沒有這種那麼深入的研究，希望以後能學習到更多課外知識，拓寬自己的眼界。

中大工程學院：港數碼金融發展充滿機遇



▲中大工程學院昨主辦「金融科技會議2021」，以「邁向數碼化的社會」為題，800名專業人士同步在線上及線下參與。

【大公報訊】由香港中文大學工程學院主辦的「金融科技會議2021」昨日舉行，800名專業人士共同探討數碼化資產和數碼化平台的發展，以及在商業交易上正扮演的角色。不少與會人士表示，香港具備金融科技發展的優勢，政府會繼續投放資源，加上與學術界和業界協作，以及國家大力支持香港創新科技，相信本港金融科技發展的前景充滿機遇。

會議由中大工程學院主辦，中大工程學院金融應用科技研究院、系統工程與工程管理學系及中大商學院等協辦，恒生銀行贊助。是次會議以「邁向數碼化的社會」為題，同步在線上及線下舉行。

800名專業人士，包括業界從業員、學者、研究員、政府及金融監管機構人員，就有關穩定幣、數碼貨幣、網絡安全、數碼供應鏈平台、數碼化現金管理和其他相關金融科技項目的發展作分享。

香港金融中心指數全球第三

財經事務及庫務局副局長陳浩濂表示，在上月公布的「全球金融中心指數」，香港排名亞洲第一、世界第三。他認為香港具備國際聯繫及優先進入內地市場的優勢，以及適切的政策措施支持金融科技發展，使香港成為金融科技企業創業及推展業務的首選地，吸引眾多

金融機構及跨國企業在香港設立其亞洲區總部或建立區內最具規模的業務。

創新科技署署長潘焯婷表示，政府在發展香港成為國際創新科技中心當中，會致力推動金融科技。她說：「我們會繼續投資資源於基建、研發和人才，再加上國家大力支持香港的創新科技發展，金融科技發展的前景充滿機遇。」

中大校長段崇智致歡迎辭時表示，中大一直以來積極與政府及業界進行學術交流與合作，共同為金融科技領域開拓更多機遇，深信政府、學術界和業界的三方協作，將持續推動本港以至區內的金融科技蓬勃發展。