



新聞稿

日期：2021 年 11 月 18 日

由香港桂冠論壇主辦為期三天的「智者·智講」

吸引近 700 名線上線下參加者

以「線上+線下」模式舉行，為期三天（11 月 16 日至 18 日）的「智者·智講」於今日圓滿結束。活動由香港桂冠論壇主辦，透過實體研討會和對談會及網上平台，吸引近 700 名傑出的科學家、年輕科學家和對科學感興趣的學生。

活動匯聚了來自世界各地的獲獎科學家和學者，與一眾與會人士分享他們在三個不同的科學領域的研究課題和應用、研究期間的心路歷程和在追求知識過程中的一些個人經驗及獨到見解。

首日活動聚焦生命科學與醫學，本地知名科學家，包括榮獲 2021 年科學突破獎 — 生命科學獎及 2021 年生物學科「皇家獎章」的盧煜明教授，以及香港大學李嘉誠醫學院助理院長（新生遴選）兼傳染病科主任孔繁毅教授，與我們分享他們對醫學研究的貢獻如何影響我們的生活。而來自瑞典世界著名學府卡羅琳斯卡學院神經生物學教授 Goncalo CASTELO-BRANCO 則通過 Zoom 會議於線上參加是次研討會。世界著名分子生物學家，香港科學院現任及創院院長及香港桂冠論壇委員會成員徐立之教授則為我們主持討論環節。

第二日的研討會以天文學為主題，講者為三位致力探索宇宙的奧秘，並對暗物質充滿熱忱的天體物理學家。為了提供一個模擬直接交流的環境，讓那些因疫情而無法親臨現場的講者與我們分享他們鼓舞人心的研究歷程，我們利用全息投影技術，將 2020 法國國家科學研究中心金獎及 2021 歐萊雅-聯合國教科文組織傑出女科學獎得獎者 Françoise COMBES 教授及 2017 年度邵逸夫天文學獎得獎者 Simon D M WHITE 教授帶到現場。前者與我們剖析她對黑洞和星系發現的見解；而後者的研究重點則集中於宇宙的形成結構，並在研討會中與我們闡釋如何從天空解讀宇宙歷史。在研討會中演講的第三位講者是香港中文大學物理系朱明中教授，他花了數十年時間研究中微子，並

引導我們解讀中微子宇宙。邵逸夫獎理事會主席及評審會副主席及香港桂冠論壇委員會成員楊綱凱教授則為我們主持當日的討論環節。

而最後一日的「智者·智講」則聚焦在數學科學。三位數學家在不同的數學領域都有卓越成就，並從超越數、代數到幾何和涵蓋這兩個領域的代數幾何，共同揭示數學的奧秘。香港大學數學系講座教授及數學研究所所長莫毅明教授發表了題為《從超越數到超越函數》的演講，而 1994 年菲爾茲獎得獎者及香港城市大學高等研究院資深院士 Pierre-Louis LIONS 教授，則發表了他對應用數學的數個觀點。2021 年度邵逸夫數學科學獎得獎者 Jean-Michel BISMUT 教授透過 3D 全息投影的形式出現會場，帶我們走進作為一名數學家如何度過一天 24 小時。香港科技大學副校長（大學拓展）兼數學系講座教授及香港科技大學大數據生物智能實驗室主任汪揚教授亦為我們主持緊接其後的討論環節。

論壇委員會主席唐偉章教授, BBS, JP 表示:「我要感謝來自香港和世界各地的著名『智者』抽出寶貴時間為我們作演講，分享他們的經驗和見解。除了我們的講者。我亦對主持小組討論的三位著名科學家，致以衷心感謝。如果沒有他們的支持，我們的活動不會取得如此的成果。」

「由於學術研究和科學發現的發展並沒有界限，我們有信心可以大家一權成功激勵年輕一代追求科學事業，從而帶來更多科學突破和新知識，造福人群。」唐教授補充說。

請按[此處](#)下載高像素新聞圖片。



為期三天（11月16至18日）的「智者·智講」於今日圓滿結束，吸引近700名傑出的科學家、年輕科學家和對科學感興趣的學生。



小組討論的重點是如何通過教授科學和科技的基礎知識來激發年輕人的熱情，喚醒他們對從事研究事業的興趣。

傳媒如有任何查詢，請聯絡：

李婉瑜

電話：(852) 2905 6504

電郵：michelleli@hklaureateforum.org

有關香港桂冠論壇

香港桂冠論壇（下稱「論壇」）是由論壇委員會舉辦的年度科學交流活動。該論壇旨在成為聯繫當代和新一代科學界領袖的世界級學術交流盛會，提升香港和世界各地年輕一代對不同科學和科技領域，特別是在天文學、生命科學與醫學及數學科學的認識和興趣。首屆香港桂冠論壇將於 2022 年 11 月 7 至 12 日假香港科學園舉行。

論壇委員會於 2019 年 5 月成立，由李兆基基金會全額贊助。邵逸夫獎基金會是論壇委員會的主要合作伙伴，該基金會致力於舉辦年度國際大獎「邵逸夫獎」。自成立以來，香港桂冠論壇一直致力在社區和世界各地推廣科學，並積極籌備首屆論壇。

網頁：<https://www.hklaureateforum.org>

Facebook：<https://www.facebook.com/HKLaureateForum>

Twitter：<https://www.twitter.com/HKLaureateForum>

微博：<https://www.weibo.com/hklaureateforum>

LinkedIn：<https://www.linkedin.com/company/hklaureateforum/>