



香港大學內地事務處通訊

HKU Mainland Affairs Office Newsletter

二零二一年七月號

熱烈慶祝

香港回歸24周年

校園動態 /

「航天科學家團隊進校園暨當代傑出華人科學家公開講座」@港大

現代科技發展一日千里，華人科學家航天領域上更是表現出色。

香港大學於6月23日至24日隆重舉行「航天科學家團隊進校園暨當代傑出華人科學家公開講座」。一連兩天的公開講座，共吸引了約500人次出席，反應非常踴躍。三位科學家的精彩演講，更贏得在場觀眾的熱烈掌聲。

「九天攬月」

第一場的公開講座由探月工程三期總設計師胡浩先生主講。港大校長張翔教授在歡迎辭中表示，國家航天事業發展迅速，過去兩年喜訊不斷，火星探測以及嫦娥五號探月工程在月球採集樣本，航天團隊居功至偉。大學很榮幸舉辦公開講座，獲團隊分享航天工程的寶貴經驗。

胡浩先生詳細介紹了國家探月工程迄今所獲得的成就，以及最近嫦娥五號探月任務的執行情況和面對的挑戰。多年來，中國在航天技術上實現了重大突破，技術水平獲得國際公認，還帶來了諸多領域的技術突破，為其後的火星探索打下基礎，為人們對月球帶來新知。

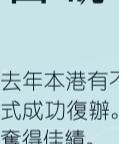
「長征火箭與中國航天」與「『天問一號』的探『火』之路」

第二場的演講中，中國工程院院士、長征系列火箭總設計師龍樂豪院士講述數十年來長征火箭的發展和應用，開啟中國的航天事業工程。他又分享自己成長的心路歷程，深信知識改變命運，寄語有志的年青人「要刻苦鑽研、掌握現代科技，愛航天、成為新時代棟樑。堅持透望深空，探尋未來，腳踏實地，創新發展。」

天問一號火星探測器總設計師孫澤洲先生講述火星任務的種種挑戰，從天問一號著陸的「魔鬼九分鐘」，到如何應對火星的低溫環境和沙塵等，他預計未來五至十年間，火星探測將會有更多成果。他又認為，香港具備國際視野，開放交流等優勢，期望與港大、其他院校和科研企業有更多的合作，為國家的航天發展作出更多更有意義的貢獻。

科技新知 /

是次親臨港大交流的航天科學家，乃國家三項重要航天工程——「嫦娥」探月工程、「長征」系列火箭任務及「天問一號」火星探測的領軍人物，對中國航天事業的發展可謂舉足輕重。



胡浩 探月工程三期總設計師

中國的探月工程於2004年正式啟動，又稱「嫦娥工程」，目的是從科學的角度去瞭解月球，開拓月球的資源，發展航天技術與帶動新科技的發展。「嫦娥五號」飛船於去年底採集月球表面樣本成功返回地球，不僅深化了人類對月球的認知，也為今後載人登月以及建立月球基地等任務打下基礎。



龍樂豪 中國工程院院士、長征系列火箭總設計師

作爲運載航天器進入空間軌道的星際「專車」，長征運載火箭可以說是人類衝入太空的前提。近年來，中國長征運載火箭持續不斷提升運載能力，帶來嫦娥攬月、北斗組網、天問奔火等一系列航天成就。相信在未來，長征運載火箭也將不斷完善，繼續支撐中國太空事業的領先發展，在浩瀚太空不斷刷新高度。



孫澤洲 「天問一號」火星探測器總設計師

火星是太陽系中與地球最為相似的行星，證據表明，火星曾經有水，提供了潛在的宜居環境。「天問一號」成功著陸火星後，祝融號火星車正按計劃開展巡視工作，其收集的科學數據，將有助於展開探測火星地形地貌、火星磁場、地下水、土壤成分和分佈、火星大氣層以及氣候變化等研究。

圖說港大 /

去年本港有不少大專院校賽事因疫情而取消，今年則採用閉門模式成功復辦。港大足球隊與羽毛球隊在今年的學界賽事中，均奪得佳績。



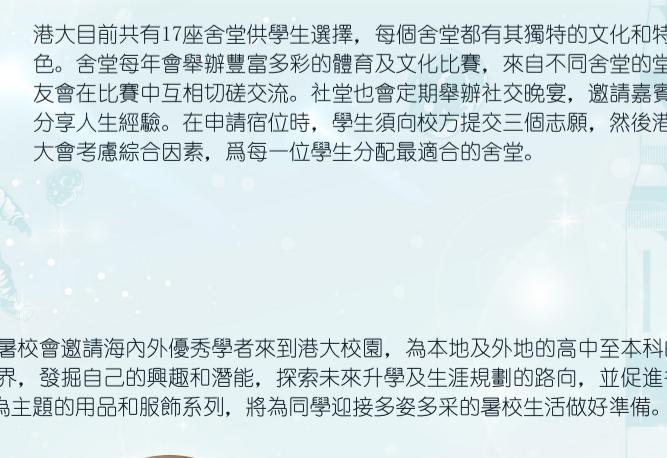
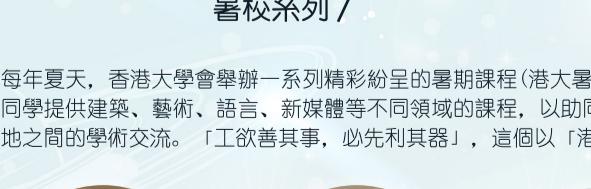
在4月17日聯校運動中心舉行的「大專盃男子足球決賽」中，港大代表隊以2: 0擊敗香港浸會大學代表隊贏得冠軍，是港大隊首次在此項比賽中奪魁。

港大代表隊在4月25日「2020 -2021年度大專羽毛球決賽」中，經歷與香港理工大學代表隊5局的激戰後，勇奪男子組冠軍。

港大冷知識 /

舍堂

「舍堂」是香港大學為學生提供的共同生活社區，也是大學教育的重要場所。港大希望透過學生自行組織活動、彼此學習，達致課堂和學術以外的「全人教育」。



港大目前共有17座舍堂供學生選擇，每個舍堂都有其獨特的文化和特色。舍堂每年會舉辦豐富多彩的體育及文化比賽，來自不同舍堂的堂友會在比賽中互相切磋交流。社堂也會定期舉辦社交晚宴，邀請嘉賓分享人生經驗。在申請宿位時，學生須向校方提交三個志願，然後港大會考慮綜合因素，為每一位學生分配最適合的舍堂。

港大禮品故事 /

暑校系列

每年夏天，香港大學會舉辦一系列精彩紛呈的暑期課程(港大暑校)。港大暑校會邀請海內外優秀學者來到港大校園，為本地及外地的高中至本科的同學提供建築、藝術、語言、新媒體等不同領域的課程，以助同學拓寬眼界，發掘自己的興趣和潛能，探索未來升學及生涯規劃的路向，並促進各地之間的學術交流。「工欲善其事，必先利其器」，這個以「港大暑校」為主題的用品和服飾系列，將為同學迎接多姿多采的暑校生活做好準備。



網上選購

www.visitorcentre.hku.hk