



### 一夕夜色燈映月，元宵春景畫中詩

香港大學內地事務處全體同仁

## 祝您元宵節快樂！

### 校園動態 /



#### 蒲飛路校園進行動土儀式 料2025年落成

香港大學於上月26日舉行蒲飛路校園的動土儀式。賴廉氏體育中心、蒲飛路員工宿舍和何世光夫人體育中心將分三期重建和改造為地標式校舍。三組建築群將包括港大經管學院的全新學術大樓以及經提升的現代化運動設施、優質的教職員宿舍和訪客住宿，以及創新的教與學設施和會議中心。

校長張翔教授致辭時表示：「香港大學未來五年推展的多個項目，反映港大對支持創新、創業、推動跨界別協作和跨學科研究的發展策略。擴展校園空間和提升教學設備以配合二十一世紀需要是大學加速發展、繼續力求卓越所必須。」

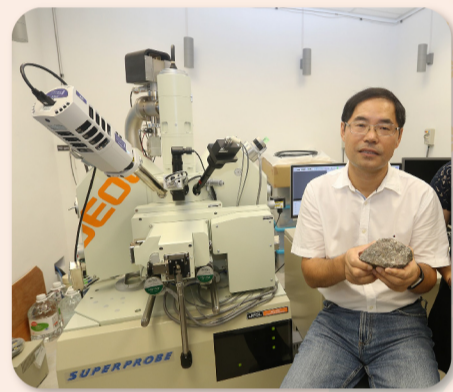
蒲飛路校園的第一期、第二期及第三期發展，預計將於2023年第三季、2024年第一季及2025年第三季落成。



#### 張翔教授獲頒授2021年度SPIE墨子獎

近日，國際光電工程學會（SPIE）宣佈年度榮譽獎項獲獎名單，港大校長張翔教授獲頒授2021年度SPIE墨子獎（SPIE Mozi Award），以表揚他在物理光學，以及完美透鏡的實驗研究方面的貢獻。國際光電工程學會是一個非盈利國際專業組織，致力於推動光學、光子學和電子學等領域的研究，並於2017年設立以古代思想家墨子命名的SPIE墨子獎。

張教授對獲獎感到非常欣喜，他說：「這個榮譽是對我和研究團隊多年努力的認可，對我們是很大的鼓舞。我們會繼續努力、力求卓越。」



#### 港大地質學家趙國春教授獲選發展中國家世界科學院院士

發展中國家世界科學院最新公佈2021年院士名單，其中港大地理地球及行星科學研究部及地球科學系講座教授趙國春榮獲院士銜。

趙教授多年來專注研究前寒武紀地質和超大陸演化，深受專業領域的同儕肯定。他對於獲得殊榮深感榮幸：「被選為發展中國家世界科學院院士，是國際同儕對我在科學成就和對促進發展中國家科研貢獻的肯定，我要感謝香港大學、西北大學、香港研究資助局和中國自然基金委員會多年來對我的支持，也要感謝合作夥伴和科研團隊多年來與我一起努力工作。」

### 科技新知 /

#### 港大醫學院首引CAR-T免疫細胞治療血癌患者

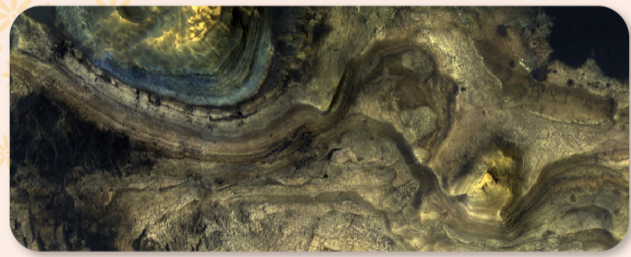
細胞治療法近年突破多種重症的原有治療技術，港大醫學院內科學系團隊首度引入細胞移植技術，成功治癒血癌復發患者。

瑪麗醫院及香港大學內科學系血液腫瘤科及造血幹細胞移植科團隊，自2018年開始研究名為CAR-T的免疫細胞治療，為血癌病人提供療效較持久的診治方法。原理是先從病人血液中提取「免疫T細胞」，透過基因改造技術在T細胞加入「嵌合抗原受體」，令T細胞能辨別癌細胞，隨後將之輸回病人體內，以鎖定癌症位置並將癌細胞消滅。團隊認為CAR-T細胞治療是未來治療癌症新方向，可以讓更多同類型的病人受惠。



左起：謝偉財教授、鄭沃林教授、患者劉先生、沈佩妍醫生及陳守仁醫生。

#### 行星地質學家發現早期火星具還原性大氣證據



港大行星地質學家發現，火星在數十億年前經歷了巨大的氧化事件。

港大研究人員利用高光譜遙感技術，分析火星地表物質的分子振動，藉以研究火星古老岩石的礦物學和地球化學特徵。研究團隊發現火星地表出露的古老岩石，曾經歷過還原性的化學風化，顯示早期火星確實存在過還原性的大氣環境。

中國首次自主發射的「天問一號」探測器，已於近日進入火星軌道，並定於今年5月登陸火星。港大這項研究工作，證明了如何透過光譜和遙感技術，做出對理解火星演化具有重要意義的基礎發現，正好配合國家相關研究的推進方向。

### 港大冷知識 / 綠袍

穿著綠袍一直是香港大學的重要傳統。在開學儀式中，新生會穿上了香港大學的綠色禮袍，象徵同學將肩負傳承港大百年學術文化傳統的重任，正式成為港大的一份子。在其後的學習歷程中，本科生若須出席高桌晚宴甚至重要考試，都要穿綠色禮袍。身為港大的本科生，相冊裏有一張穿著綠袍的照片，可以說是必不可少。



### 港大禮品故事 / 本部大樓系列

港大1911年創校，是香港第一間成立的高等學府，校園內有建築元素極為豐富的歷史建築，目前共有7項法定古蹟。其中歷史最悠久的當數本部大樓，大樓的主體建築是一座紅牆鐘樓和四座角塔，迴廊連接騎樓，庭園的「田」字形對稱佈局，令大樓更添古雅莊嚴的氣氛；以紅色調為主的彩色拼花地磚、木門和拱窗，亦深具文藝復興的建築風格。大樓內著名的「大禮堂」，在上世紀初留下了不少重要人物的足跡，例如孫中山及胡適，均曾在此發表演說。至1956年，大樓進行擴建並易名為「陸佑堂」，以紀念大學創建時主要贊助人之一、慈善家陸佑先生。陸佑堂經常舉行大學的重要活動，例如頒授榮譽學位。1984年，本部大樓列為香港法定古蹟，並沿用至今。



網上選購

www.visitorcentre.hku.hk