

大學消息



▲（左四起）北村隆則教授、張宏毅先生、鄭振耀教授、常務副校長陳金樑教授、校董會主席查逸超教授、查毅超博士、鄭錦超先生及蔡關穎琴女士與大學管理層合照。

第二十一屆榮譽院士
頒授典禮

大學於5月29日在校園舉行第二十一屆榮譽院士頒授典禮，頒授榮譽院士銜予6位傑出人士，他們分別是查毅超博士、鄭振耀教授、鄭錦超先生、張宏毅先生、蔡關穎琴女士、北村隆則教授，以表彰他們在專業領域的卓越成就及對大學和社會的重要貢獻。



更多內容

大學舉行新基石科學實驗室揭牌儀式

大學於5月12日舉行新基石科學實驗室揭牌儀式。由騰訊公司設立的「新基石研究員項目」早前公布成員名單，中大數學系卓敏數學講座教授何旭華教授及物理系教授劉仁保教授獲選為首屆新基石研究員，獲資助於未來五年進行基礎科學研究。新基石科學實驗室揭牌儀式的嘉賓包括校長段崇智教授、副校長（研究）岑美霞教授、理學院院長宋春山教授、研究及知識轉移服務處處長徐仲鎡教授、騰訊副總裁及新基石科學基金會副理事長兼秘書長王嫻蓉女士、騰訊量子實驗室傑出科學家張勝譽博士、騰訊基金會行政總監李子樹先生等嘉賓，以及何旭華教授及劉仁保教授。



更多內容



▲（左起）徐仲鎡處長、宋春山院長、岑美霞副校長、劉仁保教授、段崇智校長、王嫻蓉女士、何旭華教授、張勝譽博士、李子樹先生同為「新基石科學實驗室」揭牌。

中大深港創新研究院（福田）落戶河套



▲（左起）福田區委書記黃偉、深圳市科技創新委主任王有明、深圳市政協副主席王大平、深圳市政府黨組成員楊勝軍、校長段崇智、副校長陳金樑、副校長陳偉儀、副校長岑美霞、中大福田研究院院長秦嶺。

3月28日中大深港創新研究院（福田）在河套深港科技創新合作區舉行成立儀式並揭牌，是深港科技創新合作邁出新的一步，也是中大在深圳新一輪布局的新起點、中大60周年新騰飛的一件喜事。在國家十四五規劃綱要下，中央政府明確支持高質量建設粵港澳大灣區。為推動區校合作，深度融入國家發展大局及配合粵港澳大灣區發展戰略，深圳市福田區人民政府與中大展開戰略合作，於2020年5月在河套深港科技創新合作區成立香港中文大學深港創新研究院（福田）。



更多內容

獎項與榮譽

中大於 2023 年泰晤士高等教育世界大學影響力排名首次打入全球百大

中大於 2023 年度泰晤士高等教育 (Times Higher Education, THE) 世界大學影響力排名第 83 位，今年是中大首次打入全球百大，突顯中大在推動 17 項聯合國可持續發展目標的重大進展。中大校長段崇智教授表示：「社會責任與可持續發展是中大策略計劃 2021-2025 的核心範疇之一。作為一所承擔社會責任的高等學府，中大一直致力在研究、教育和交流協作等各方面積極推動可持續發展目標。今次排名結果是外界對中大所作努力的一個重要肯定，我們會繼續在大學的所有工作中融入可持續發展理念和實踐社會責任。」2023 年 THE 世界大學影響力排名涵蓋來自 112 個國家及地區共 1,591 所大學。它是唯一一個衡量全球大學在聯合國可持續發展目標貢獻的排名榜，評估大學在研究、管理、外展活動和教學四個範疇的表現。



更多內容

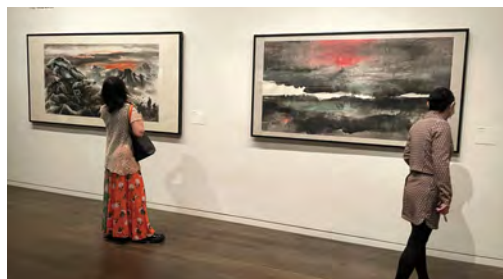
中大創新發明榮獲 2023 年日內瓦國際發明展 26 個獎項

中大的科研項目於「2023 年日內瓦國際發明展」共獲得 26 個獎項，包括 6 個陪審團祝賀金獎、2 個金獎、11 個銀獎及 7 個銅獎，在這 26 項發明中，有兩個獲得特別獎：國際發明聯盟協會 (IFIA) 獎和沙特阿拉伯代表團獎，再次在國際舞台展示中大卓越的研究及創新能力。在 26 個獲獎項目中，當中有 8 個是中大於 InnoHK 創新香港研發平台研究中心與其他國際頂尖院校共同開發的研究成果；另有 9 個項目已經在大學支持下，由中大學者創立初創企業或社會企業，將研究成果商品化。



更多內容

芝加哥藝術博物館與中大聯手策劃呂壽琨作品展



▲ 在芝加哥藝術博物館舉行的「Ink Play: Paintings by Lui Shou-kwan」展覽。

芝加哥藝術博物館與中大文物館聯手策劃香港傳奇水墨大師及「新水墨運動」先驅呂壽琨 (1919 - 1975) 作品展「Ink Play: Paintings by Lui Shou-kwan」，回顧呂氏的名作。展覽在芝加哥藝術博物館展出，並於 2023 年 4 月 14 日舉行了開幕禮，展期至 2023 年 7 月 16 日。文物館館長姚進莊教授為展覽的聯合策展人，部分展出的呂氏作品屬中大文物館館藏。是次展覽為首次在以二十世紀歐美藝術收藏為主的芝加哥藝術博物館中，從中國美學及哲學角度，細說現代藝術的發展。



更多內容

中大獲頒華為 2022 ICT 人才生態傑出貢獻獎 (港澳區)

大學於 4 月 12 日獲華為香港頒發「2022 ICT 人才生態傑出貢獻獎 (港澳區)」，以表揚中大對本地創科人才生態發展的支持。該獎項旨在感謝及嘉獎華為教育界夥伴對本地 I&T 人才生態發展做出的貢獻及支持，鼓勵 I&T 技術驅動及人才融合，賦能教育界發展，形成跨學科及跨界別的開放型教育生態。



更多內容



▲ 華為港澳企業業務總經理季翔先生 (左)、中大校長段崇智教授 (右)。

中大大豆研究項目隨天舟六號升空 首個香港農業科學實驗項目於太空進行實驗



卓敏生命科學教授暨農業生物技術國家重點實驗室主任林漢明教授及其團隊，在中國載人航天工程辦公室的支援下，與華潤科學技術研究院及航天神舟生物科技集團展開合作研究項目，團隊所研究的大豆固氮菌菌株「根瘤菌」已於5月10日由「天舟六號」貨運飛船搭載升空，並順利到達中國空間站。是次為本港首個於太空進行空間搭載實驗的農業研究項目，為航天科技與農業技術結合揭開新篇。根瘤菌是一類能與豆科植物根部共生形成根瘤，並將空氣中的氮固定到土壤中供植物使用的細菌。研究團隊將根瘤菌送上太空，利用空間搭載開展空間誘變和空間生物學研究，探索根瘤菌在空間特殊環境下的變化。團隊未來會作進一步研究，期望能在提升菌株的抗逆性和固氮效率方面取得新突破，擴大根瘤菌的應用範圍，減少化學氮肥的使用，以推動綠色可持續發展。



▲ 林漢明教授（左五）與研究團隊成員合照。

中大研究團隊發明水空跨域巡航器原型機



▲ 陳本美教授與其團隊成員。

機械及自動化工程學系陳本美教授及同濟大學上海自主智能無人系統科學中心陳杰教授共同領導的研究團隊，最近研發了一款水空兩棲巡航器原型機，名為「同濟飛魚」，它既可於空中飛行，亦可在水中暢遊探索水下環境。該項發明於2月初發布，有望成為各行業探索水底環境的重要工具。「同濟飛魚」為全自動設計，航行時無須人手操作。在空中飛行時，其四個支臂會朝上以高速度旋轉。當它降落在水面，支臂就會朝下，並以較慢的速度旋轉，繼而將機身拉入水中。「同濟飛魚」擁有跨領域定位和導航系統，包括全球定位系統、慣性測量單元、深度計和迷你速度測數日誌，可全自動操作整個水陸兩棲的旅程，其用途廣泛，包括可運用於航空和水中勘測、遙距感應和災難搜救工作等。



中大成功研發介入導管整合微型機械人集群平台 嶄新無創的動脈瘤栓塞治療方法



▲ 張立教授



▲ 余俊豪教授

醫學院余俊豪教授及工程學院張立教授領導的跨學科研究團隊成功開發了「自粘微凝膠集群」，可防止動脈瘤持續膨脹以至破裂，成為嶄新的栓塞治療策略。這項研究已在著名的國際科學期刊《Science Advances》上發表。研究團隊設計的微型機械人平台突破了動脈瘤在血流高速流動下難被完全填充的瓶頸，為生物組織內的實時追蹤和性能評估，提供圖像引導的介入輸送策略。是次發明也適用於其他器官的非入侵性栓塞治療，以控制出血。



中大醫學院腸胃科率領全球多國專家制定臨床指引 以「非入侵性生物標誌物」篩查大腸癌

醫學院腸胃科得蒙亞太胃腸病學會（Asian Pacific Association of Gastroenterology）、亞太消化內鏡學會（Asian Pacific Society of Digestive Endoscopy）支持，代表亞洲率領來自全球十多位專家學者於 2022 年制定使用「非入侵性生物標誌物」進行大腸癌篩查的臨床指引。研究早前已於國際著名醫學期刊《英國醫學雜誌——Gut》（British Medical Journal – Gut）發表。中大腸胃科正率領十多個國家進行多中心大型研究以進一步確定糞便微生物標誌物於不同地區及民族的準確程度，旨在利用非入侵性方法檢測大腸癌，對患者更便利，相信可大大提高市民參加大腸癌篩查的意欲。



▲ 研究團隊成員包括（左起）中大醫學院裘槎醫學科學教授、香港微生物菌群創新中心總監黃秀娟教授；中大醫學院院長兼腸道微生物群研究中心主任陳家亮教授及中大醫學院健康教育及促進健康中心總監、賽馬會公共衛生及基層醫療學院黃至生教授。



更多內容

書院 / 學系消息

崇基學院 E 座重建計劃步行籌款



崇基學院 E 座重建計劃首項籌款活動「至善同行——E 計劃步行籌款」於 4 月 30 日在太平山山頂順利舉行，共籌得超過港幣二百萬元善款。當日活動有超過 160 名崇基學院師生、校友和友好參加，隊伍在起步儀式後，由夏力道出發、經盧吉道至山頂道終結。

聯合書院與中大（深圳）學勤書院成姊妹書院

中大副校長（策略發展）陳偉儀教授、聯合書院 9 位書院成員及 5 位同學於 4 月 21 日出訪香港中文大學（深圳）及學勤書院，聯合書院院長王香生教授與學勤書院院長顧陽教授在陳偉儀副校長的見證下，在台上簽署了姊妹書院關係備忘錄，同意建立姊妹書院關係。另外，中大聯合人午宴已於 3 月 1 日假書院張祝珊師生康樂大樓三樓文怡閣舉行，書院邀請在中大工作的聯合書院校友回到聯合校園參加是次聚會；而第 66 屆聯合書院獎學金頒獎典禮亦已於 3 月 21 日假中大邵逸夫堂順利舉行。

