

中文大學校刊

二零一五年第二期

把知識送達門前——
知識轉移項目基金





中文大學校刊

二零一五年第二期

© 二零一五年 香港中文大學

《中文大學校刊》為半年刊
由中文大學資訊處出版

通訊處

中華人民共和國
香港特別行政區
新界 沙田
香港中文大學資訊處

電郵

iso@cuhk.edu.hk

網址

[www.iso.cuhk.edu.hk/
chinese/publications/bulletin/](http://www.iso.cuhk.edu.hk/chinese/publications/bulletin/)

大學校刊諮詢委員會

何志華教授
陳韜文教授
Prof. Simon N. Haines
賴品超教授
吳樹培先生
徐綺薇女士
鄭健文先生
曹永強先生

目錄

2 把知識送達門前——知識轉移項目基金

4 身體力行轉移知識

7 五個成功個案



8 以音樂和心理學開啟心扉

10 加強鄰里聯繫

12 全方位防治脆性骨折

14 促進多元文化融和

16 推廣心房顫動早期檢測

18 來自眾人 服務眾人

20 第十四屆榮譽院士頒授典禮

22 通識教育基礎課程獲國際認同

26 將貧窮送入博物館

28 中大微創手術領先亞洲

30 頭角崢嶸的中大人

33 簡訊

33 人事任命

34 殊榮與成就

38 學術科研

41 發展及活動

44 學術薈萃

把知識送達門前—— 知識轉移項目基金

從前教育是社會精英的專利，很多人相信求知應該是因為知識的本質。這個概念自是理想不過，但時代改變了，知識被視為手段多於目標，或者，起碼是既是手段又是目標。聯合國視教育為基本人權，是被邊緣化者賴以走出困境的工具，已處優勢者藉以幫助匱乏者脫困的方法。拉丁文跟中國古文在這世界當然仍佔有席位，但現代社會也需要創造知識以解決問題，並帶來實實在在的改變。

知識轉移常被形容為大學在教學和研究之後的「第三使命」。把知識轉移到社會有很多方法，傳統上，教授可以靠出版增加世界知識的總量，為技術發現和發明申請專利，然後創辦公司把它們商品化。近年，他們更可以通過顧問服務、合約研究，或藉社區項目把知識直接帶到社會。在香港中文大學，研究及知識轉移服務處負責各類型的知識轉移。





身體力行轉移知識

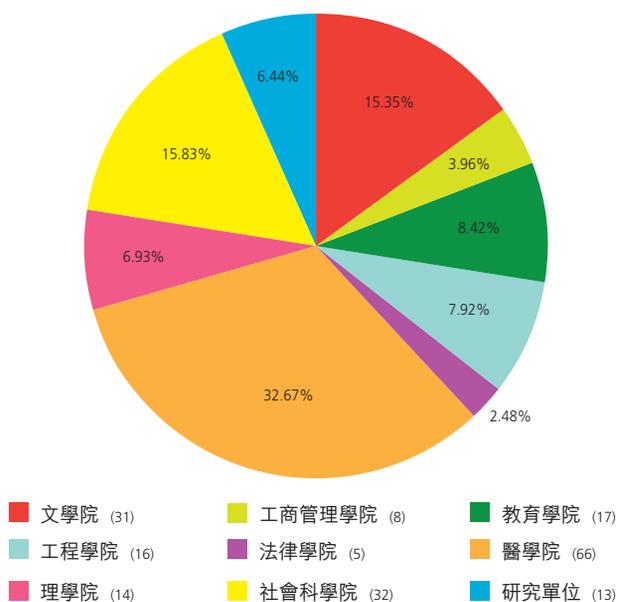
知識轉移基金是研究及知識轉移服務處管理的五個基金之一，鼓勵中大研究人員身體力行，把知識應用到各種項目，由此給社區帶來可見裨益。有別於資助常規的技術轉移活動，知識轉移項目基金（KPF）主力資助立足社區的項目，而且不限個別學科或學科組合。

據研究及知識轉移服務處副處長**蔡錦昌**博士說，自該處於2009年成立後，知識轉移項目基金共支持了一百三十個項目，總資助額超過三千二百萬港元。在基金資助下，超過二百位來自各學術領域的中大學術研究人員把他們的專識轉移到社區，成效可觀。



蔡錦昌博士

獲知識轉移項目基金資助的學術及研究人員分布



總人數：202

知識轉移項目基金種類

ICON (Inter-disciplinary Collaboration) 項目：個別資助額上限是四十萬港元，強調跨學科合作。

INSEED (Individual New Initiative) 項目：個別資助額上限是十五萬港元，單一學科項目亦可申請。

申請基金的項目需屬於以下其中一個重點知識範疇——文化與傳統、環境與社區和諧、健康生活、可持續發展與生產力。



「知識轉移是一道連接學校和社會、惠澤雙方的橋樑。我們的學術研究旨在應對全球面臨的問題和社會需要。最理想的知識轉移有助催生新的策略夥伴合作關係，發掘對社會有用的研究主題，並把研究所得交付社區，惠及市民。」

副校長 (研究) 張妙清教授

由副校長 (研究) 張妙清教授領導的知識轉移委員會負責遴選項目，批核資助。遴選準則包括與社會需求的關聯程度、社區參與程度、項目在社會的認知度、能否提升相關業界的專業水準或意識，以及能否提升所涉社區的生活質素。

社會影響愈加着重

知識轉移項目的結果，比如出訪次數、接觸人數都在量度之列，不過，蔡錦昌博士承認，諸如行為和社會改變等定性效果是難以量度的。他又指出，雖然大學鼓勵教員參與社區項目，他們卻可能覺得出版跟取得研究補助更有利其學術表現評估。不過，在不久的將來，社區參與或會更受重視。大學教育資助委員會的英式資助模式依賴「研究評審工作」(RAE)的結果，但在英國，「研究評審工作」已被「研究卓越架構」(REF)取代，後者更愈加着重研究對社會的影響。蔡博士說：「在香港，這個問題已掀起討論。我預見十年之內，在評估香港的大學的表現時，對社會的影響也將在考慮之列。」

■ 英國的「研究評審工作」(RAE)和「研究卓越架構」(REF)

英國自80年代中起，每五年進行一次「研究評審工作」，衡量高等院校的研究水平。院校的每個學科會陳報RAE資料讓專家小組評級，這些評級跟政府撥給大學的研究經費掛勾。在2013至14年度，「研究卓越架構」取代了「研究評審工作」，評審研究質素的標準不再限於出版和補助金的質量，也包括研究項目在學術圈子以外產生的影響。這個新的制度要求大學學系提供案例，證明其工作對社會產生的影響——可以是公共外展或醫學對社會的貢獻不等。在新的架構裏，用以評核研究質素的三大條件各佔不同比重：「成果品質」佔65%；「研究環境」佔15%；還有新加添的「影響力」，佔20%。

未來發展

蔡博士僱用香港生產力促進局評核知識轉移基金的運作，查找有待改善之處；可持續性是其中之一。他觀察到這樣的現象：「當資助停止，大部分的項目的成效便會息微甚至消失。」「遴選委員會常感左右為難——究竟犧牲新項目而繼續資助具見成效的成功項目，還是放棄已產生影響的舊項目，而資助新的項目。我相信空前成功的大學科技初創企業資助計劃（TSSSU）或可以給我們一點啟示，解決難題。我們可以考慮給教授和學生一份種子基金來開創社會企業，這樣，在資助停止後，項目的影響還可以一路持續。」TSSSU是創新科技署的新猷，鼓勵受資助院校的師生開創科技生意和把研究產品商業化。蔡博士計劃僱用一位顧問，幫助物色對富於社會影響力的項目有興趣的投資者。*

■ 什麼是社會影響力投資？

影響力投資是社會責任投資的一種，旨在於可量度的金錢收益之外，給社會或環境帶來可量度且正面的影響。一般認為社會責任投資強調避免因投資而對社會和環境造成禍害，影響力投資則積極引起正向影響，例如投資在以窮人、老人或小眾為對象的非牟利服務，或再生潔淨能源企業。



* 本文付印之前，研究及知識轉移服務處剛成立了「可持續知識轉移項目基金」（S-KPF），以資助具見成效的知識轉移項目，讓項目領導人員成立公司或社會企業，這樣，項目可以在沒有知識轉移項目基金的支持下，持續發展。

五個成功個案



知識轉移項目基金曾資助的項目，由輔助有學習和社交障礙的學生，到增加市民對傳統中藥的認識，以至喚起大家對與高齡族疾病的注意等，各式俱備，在社會不同層面發揮影響。在眾多成功的知識轉移項目中，蔡博士認為下列五位教授所開展的，堪稱優秀範例。

以音樂和心理學 開啟心扉



陳瑞燕教授



有說自閉症患者的音樂感勝於常人，原來所言非虛。研究顯示，自閉症人士雖然有顯著的語言障礙，但他們接收音樂的能力卻沒有損減，甚或更佳。此外，研究亦證明音樂對認知有正面的療效。這些發現促使心理學系**陳瑞燕**教授籌辦「互動傳情音樂會」，一個結合臨床心理學和音樂，引導自閉症兒童藉着欣賞音樂表達自己的ICON項目。

陳教授邀請一位音樂教授協助挑選合適的音樂作品和演奏樂器，再聯同另一位心理學家，於2013至2014年間，共辦了四場各兩小時的免費音樂會，招待近二千名市民，包括自閉症人士、有特殊需要者及其家屬。音樂會的曲目包羅甚廣，涵蓋古典、流行和中樂。大會鼓勵聽眾隨音樂而唱歌、跳舞、畫畫及躍動，表達其情感，隨後播出專為這項活動而譜寫的音樂，並邀請觀

眾做一些身心運動，最後，才請他們安坐下來，靜心欣賞音樂。

這個項目的目標是提供創新、具成本效益，且易於重覆製造的場合，以鼓勵自閉症人士藉欣賞和演奏音樂，表達自己，希望從而紓緩他們的情緒及行為問題，增強能力，並促進個人心理健康。還有一個目標就是糾正社會對自閉症人士的錯誤觀念，改為以欣賞、尊重和同理心相待。項目更出版了一本書及開設網站 (www.musicautistic.com)。

音樂會結束後，一名有特殊需要的兒童說：「我好像到了一個夢幻的音樂世界。」一名自閉兒童則畫了他的第一幅畫；而一名常發脾氣的智障人士則全程保持平靜和鬆弛。陳教授是佛教徒，她說，開展項目的動機發自內心深處，與其說是「知識轉移」，不如說是「人性轉移」更加貼切。

加強鄰里聯繫



西營盤的「妙想氈開」



田恒德教授



學生攝錄隊訪問天水圍一間小雜貨店的店主



天水圍的「妙想氈開」

港島的西營盤，十九世紀末妓院烟館林立，曾繁盛一時。近年，這區基建頻仍，正街自動扶梯連接系統啟用，港鐵西港島綫通車，為寧靜的社區帶來新發展，也帶來熱鬧生氣。新界西北的天水圍，地處偏遠，長久以來都被視為流放之地，又因其城市設計欠佳，人口以低下階層移民為主，滋生不少社會問題，而被冠以「悲情城市」之名。

為凝聚兩區居民的社區歸屬感，建築學院田恒德（Hendrik Tieben）教授夥同新聞與傳播學院的同事，先後於2013年及2014年在西營盤及天水圍開展「妙想氈開」項目，於兩區招募約四十名中學生，開辦工作坊，帶領他們認識該區歷史和發展，教授拍攝和採訪等基本新聞技巧，再派他們研究區內的公共空間運用，訪問居民的意見，並為自己的社區錄製五十多輯生活片段。隨

後又籌辦放映會和展覽，以及利用社交媒體策動居民參與社區設計。

項目的重頭戲是在中秋節期間，分別在兩區舉辦街頭節慶，與全區居民同樂。大會在街頭架設了露天影院，鋪設了臨時地氈，撒放色彩繽紛的墊子，讓居民隨意閒坐，欣賞學生的錄像作品。此外還有介紹錄像製作過程的展覽。田恒德教授戲稱露天影院為「妙想氈開」，因為這種開放式的場地，構思新穎，引人停駐，而且更易於轉移陣地，在其他社區舉辦。

晚會在兩區皆廣受歡迎，田恒德教授留意到天水圍的反應尤其熱烈，相信是因為居民較少感受到這類關注，故也較為好奇。天水圍的晚會在天秀墟舉行，熟食攤販且為訪客和田恒德教授的團隊烹煮食物。

全方位防治 脆性骨折



預防跌倒及骨折講座



梁國德教授



訓練員工作坊

根據推算，未來三十年，香港長者佔總人口比例將由一成三急升至三成，勢將對醫療開支造成沉重負擔。因肌肉質量和力量減少，以及身體機能衰退引致的跌倒，是破壞長者健康的常見事故。

矯形外科及創傷學系梁國穗教授自2000年起治療脆性骨折患者，眼見此類病人數目龐大，遂開展一個INSEED項目，從推廣防跌入手，提供一站式預防及治療服務。除了安排普通科醫生針對骨質疏鬆診治施藥外，還有物理治療師為個別人士設計防跌運動，並給予指導。此外，再輔以振動治療技術加速骨骼復原，強化肌肉，提升平衡力，保持骨骼礦物質密度。另外還會舉辦防跌及骨折講座。

為了評估全方位防治的效果，梁教授與其團隊自兩間醫院招募了一群六十五至八十歲的股骨骨



長者運動班

折男女病人，分為兩組，一組接受全方位治療，另一組則接受傳統療法。經過一年後，前者的行動和平衡力明顯勝於後者，而再次跌倒的風險亦大幅減低。

梁教授說，推動這些社區項目，雖然經常要犧牲周末和公眾假期，不過，服務社會的熱誠令他堅持下去。問及如何推動教授們參與社區項目，他認為校方如在這方面給予更多認同，會是一大助力。

促進多元文化融和



在新亞書院
慶祝尼泊爾新年



譚少薇教授



印度社區成員Rao夫婦（第二排，中），以「誰是印度人？真相與迷思」為題演講

香港與英聯邦的歷史淵源，造成為數不少的印度人和尼泊爾人分別在十九世紀及二十世紀中開始來港定居。這兩個族裔均曾在戰時協力保衛香港，而其飲食、節慶、風俗和藝術文化，亦為以華人為主的香港，添上繽紛色彩。可是，他們對本地文化的貢獻不但飽受忽略，定型歧視更是根深蒂固。

人類學系的譚少薇教授決意撥亂反正，開展兩個INSEED項目，以加強大眾對印度及尼泊爾文化的了解，並視之為本地文化的一部分，加以推廣。她從教育本地華裔青年入手，舉辦研討會，訓練培訓員，並編製資料套。譚教授及其團隊培訓了三十五名中大學生，授以印度及尼泊爾傳統的要義，再派這些「學生文化培訓員」到四所中學，向約八百名學生介紹。中大學生培訓員亦總結所學及從以上活動所得的經驗，編寫成學習



探訪國際奎師那知覺協會，體驗印度的宗教、食物和服裝

材料，分發予學校及其他組織，協助推動跨文化和通識學習。研究人員希望這些努力能促進多元文化推廣工作的持續發展。

據譚教授觀察所得，種族融和的程度是社會和諧的指標之一。然而，香港在邁步發展為國際大都會之際，卻忽視了多元文化。她相信增進跨文化認識及互動，是學習欣賞文化差異的基礎，是消弭對少數種裔歧視的第一步。

推廣心房顫動 早期檢測



李詠恩教授



學生在長者社區中心進行訪問

心房顫動（簡稱房顫）是心律不正的一種，特徵是心室搏動過快而且不規律，會增加中風和心臟病的風險，對年長者尤其危險。藥劑學院李詠恩教授於2013至2014年開展的ICON項目，結合多個學科，外展社區，喚起公眾關注，認識及早為長者進行房顫檢測的重要。李教授在此前另一個知識轉移基金項目中已發現，百分之二的長者或曾出現過心房顫動、暈眩和疲勞等病徵，卻不自覺。

李教授及其團隊成員包括心臟科醫護人員，向五百名長者還有社工、護老人員及公眾介紹房顫的知識，舉辦公開講座，由醫生和藥劑師講解房顫和用藥。暑假期間，又深入全港各區，探訪長者社區中心，為長者進行心電圖檢查，評

估他們的用藥知識和習慣，並由藥劑師因應個別需要而提供建議，加強病人的認知。團隊亦為社工、長者家屬、護理員開辦工作坊，教授他們如何辨識房顫的早期病徵及潛在高危患者。此外，又製作認識房顫的刊物，並上載至由李教授開發、藥劑學院管理的網上藥物諮詢平台——《針藥》（www.ampoule.org.hk），供市民閱覽。

李教授兼重研究（research）、臨床服務（clinical service）以及教學（teaching），稱之為RTC模式，她深信三者可均衡發展，互相鞏固。知識轉移基金項目讓她獲得第一手資料，應用於教學和申請其他資助上；而她為學生設計的外展服務計劃，亦成為教學的延伸。





來自眾人 服務眾人

所有的知識轉移基金項目都有一共同點，就是強調與社區合作。畢竟，學者雖然知識在握，但貼近社區的服務提供者和利益團體才深切了解服務對象的需要。大部分知識轉移基金項目除了夥拍學校、醫院和社區中心，還有慈善團體和非政府組織的參與，幫助界定項目的宗旨，接觸服務對象。以上述五個項目為例，就得到不少團體協助，包括香港印度人團體、香港尼泊爾整合社會協會、長春社文化古蹟資源中心、香港耆康老人福利會、香港明愛家長資源中心和聖雅各福群會。

在轉移知識的過程中，接受服務者有發聲的權利，表達他們希望知識怎樣被運用來令他們得益。換言之，手法是由下而上，不是由上而下。這個概念同樣是理想不過。📌

第十四屆榮譽院士 頒授典禮



香港中文大學於2015年5月11日舉行第十四屆榮譽院士頒授典禮，由大學校董會主席鄭海泉博士主禮，頒授榮譽院士銜予五位傑出人士，表揚他們對大學及社會的卓越貢獻。

蔡伯勵先生



華人社會知名的堪輿學家和曆法家，廣東「真步堂」天文曆算第三代傳人，每年編纂之《真步堂通勝》出版逾百萬冊。蔡先生樂善好施，成立香港順龍仁澤基金會，在廣東山區捐建兩間醫院，又在香港、雲南和柬埔寨捐建多所非牟利學校，並大力支持中大發展，多次慷慨捐資予中大及伍宜孫書院，成立多項獎助學金，並資助實習生計劃、I·CARE博群計劃和訪問學人計劃，以及添置儀器等。

劉佐德先生



香港商人及慈善家，劉佐德基金有限公司主席、德記花紗有限公司董事總經理、豐盛置業有限公司董事總經理及永遠榮譽主席。過去五十多年來，劉先生襄助香港及內地教育不遺餘力，於江西、寧夏等地成立多間學校，又捐資支持中大全球經濟及金融研究所的發展，並設立「劉佐德全球經濟與金融講座系列」。

李維達醫生



養和醫院董事局主席暨院長、中大眼科及視覺科學學系名譽臨床副教授。李醫生1980年在美學成返港後，於養和醫院成立眼科部並擔任部門主管，同時獲委任為醫院副院長。在他的帶領下，養和醫院自1998年起與本地大學合作，提供臨床實習機會及合辦護理學課程。由李醫生擔任主席的李樹芬醫學基金會於2013年捐資中大，成立李樹芬醫學基金腫瘤學教授席，以支持腫瘤學的研究。

游應森先生



安華實業有限公司創辦人兼董事總經理。游先生熱心推動本地製衣業界發展，參與多項公職，包括香港製衣廠同業公會理事、香港職業訓練局紡織及製衣業訓練委員會委員。游先生熱心教育事務，多次慷慨捐資予中大、聯合書院和中大校友會聯會，成立多項獎學金及資助學生發展活動，又大力支持校友會聯會各項教育服務。游先生現為中大聯合書院校董及校友會榮譽顧問。

余銳超博士



資深律師，現為余曾龍律師行首席合夥人。他自1966年起任英格蘭最高法院及香港最高法院律師，1974年起為香港公證人，並分別獲准在澳洲維多利亞及新加坡最高法院執行律師之職務。余博士在法律界貢獻良多，曾任香港律師會操守委員會委員，以及香港稅務上訴委員會委員。他多年來大力支持中大逸夫書院的發展，除成立獎助學金，還資助書院設施翻新工程及各種藝術文化項目，並自2005年起出任逸夫書院校董。

通識教育基礎課程 獲國際認同



左起：王永雄博士、梁美儀教授及趙茉莉博士

中文大學獲美國通識及自由教育課程協會 (Association for General and Liberal Studies, 簡稱AGLS) 頒發2015年通識教育優化模範課程獎, 成為首間在美國以外而獲此殊榮的學府。該會讚賞中大的通識教育基礎課程能因應學生的學習需要及成果, 持續優化內容及教學方法, 值得其他院校借鏡。

大學通識教育部主任**梁美儀**教授及通識教育基礎課程署理主任**趙茱莉**博士在9月前往美國威斯康辛州, 代表大學領獎(圖), 並發表演說, 分享在中大辦通識課程的經驗。



談到角逐該獎的緣起, 梁教授指出, 通識教育本身不是一個專科, 不同大學各師各法, 課程水準之優劣難以界定, 而大學通識教育部一向留意世界各地有關的模式和評鑑標準。「大學在2012年全面推出通識教育基礎課程, 學生反應良好, 但我們不敢自滿, 在2014年特邀請國際知名的通識教育研究專家**Jerry Gaff**來校做一個全面檢討。他對基礎課程印象很深, 鼓勵我們角逐此獎, 所以我們便決定一試。」

評審單位對於中大循序漸進落實基礎課程、掌握學習成果的實證資料並逐步優化的過程非常欣賞。梁教授說:「他們訝異於一所綜合研究型大學竟能發展出這樣學分雖少卻既廣且深、影響全校學生的基礎課程。一位評審員甚至說要重新檢視改革通識教育的方法——與其每次全盤修整, 是否應該效法中大, 集中做好一個小範疇, 從大一開始為學生打造共同的學習經驗。」

AGLS的評審準則

涵蓋課程的完整周期——由策劃、施行、所獲成果以至由此衍生的持續改善。院校需闡述:

- 怎樣界定優化的需要;
- 計劃能否配合大學使命和學生需要;
- 有沒有以研究或實證為基礎;
- 過程是否有不同持份者參與;
- 實踐計劃是否審慎擘畫;
- 可有改善學生學習的證據, 而證據是否有助持續改進。

「通識教育基礎課程」的淬煉

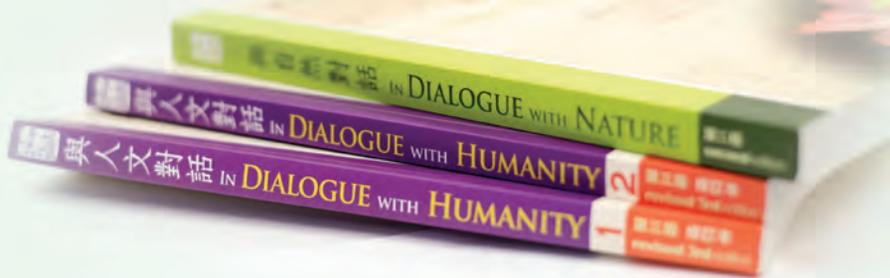
中大自創校以來，通識教育即為本科課程的重要一環，分大學課程及書院課程兩部分。在2012年之前，「大學通識課程」由全校四十多個學系提供超過二百個學科，分為四個範圍——「中華文化傳承」、「自然、科技與環境」、「社會與文化」、「自我與人文」，以供學生選修。由2012年起，全港大學教育改為四年制，學習時間較前充裕。為加強通識教育課程的連貫性及學生的共同學習經驗，通識課程自是年起由十五學分增至二十一學分，其中六學分是在原有基礎上加設的核心元素——全新的「通識教育基礎課程」。

整個課程的內容、教材和教科書都由基礎課程的團隊全新設計和編製。趙茉莉博士表示：「基礎課程由2006年開始構思，至2012年正式全面推出。草創之初，教師們要率先從自己專研的舒適區走出來，廣泛閱讀聆聽，於實踐中學習。除了到海外取經及觀課，我們又於2009至2011年分階段開設先導實驗班，收集學生意見，不斷調整改進。課程全面推行至今，

我發現他山之石固然有助課程自我完善，但也讓我們確認中大基礎課程的獨特品質。」

基礎課程包含跨文化、跨學科的兩個科目：探索科學與知識世界的「與自然對話」、反省理想社會與美好人生的「與人文對話」。課程內容以問題貫串，透過選讀中外不同文化傳統和學科的經典，展現人類面對一些歷久彌新的大問題時，怎樣去思考和尋求解答。「與人文對話」問的是「甚麼是理想得人生？理想的社會？」「與自然對話」的核心是「人對自然有甚麼認識？人對自然的理解有甚麼限制？」

兩科共選讀經典二十餘篇，橫跨中、西、伊斯蘭等不同文化，上下二千年。教學以小班研討方式為主，大班講課和網上學習為輔，學生須主動投入，課前閱讀，課上討論，課後寫作，與同儕和老師互動問答，深入反思，從而認識和理解經典的智慧對現代人的啟示，以及它們的限制。





通識教育團隊與大學的資訊科技服務處合作，去年試驗推出專屬的手機應用程式DiaNable和Daimon，作為導讀經典文章的隨身工具，大受學生歡迎。應用程式對艱深的概念加以註釋，並透過小測驗確認學生正確理解文章。由於不少經典的原文是希臘文、法文、拉丁文等，課程更邀請校內多位精通外國語言的同事，錄製主要名詞的發音，增加同學研讀的興趣。

在這個知識無限複製的網絡時代，通識教育基礎課程要求學生摒棄二手三手資料，從原典入手，例如《莊子》、《古蘭經》、柏拉圖的《會飲》、達爾文的《物種起源》、李約瑟的《中國科技與文明》等，內容編排緊密，課堂節奏緊迫，對師生的教與學都是大挑戰。

大學通識教育部副主任**王永雄**博士表示：「我們希望做到與中學的通識課程有所不同，同時須顧及內容的深度及廣度，讓修讀不同主科的學生，都能從中有所啟發。由於這是必修科，學生的興趣及能力會有很大差別，起初我們也很擔心學生會感到吃力或艱深。」

全面推行後，一年級課的學生評估顯示基礎課程深受同學喜愛。大學的學能提升研究中心進行的相關查考，也得出正面評價。「太多閱讀」、「程度太深」等評語當然不時出現，但學生也「樂於被迫」，慶幸因強制而認真學習及思考了本應擁有、卻因出於惰性而不肯追求的知識。學

生本對學習非主修知識略有微言，但根據課前課後的比較，文科生對科學，理科生對人文課題的興趣均大有提高。王博士說：「學生珍惜研讀不同經典的機會，認為這大大擴闊了他們的視野，令我們感到十分鼓舞。」

曾修讀通識教育基礎課程的學生至今已超過二萬人，教學團隊也由最初的寥寥數人增加至二十七位全職教師。在大學教育資助委員會轄下質素保證局最近發布的《香港中文大學質素核證報告》中，亦對課程加以表揚及肯定。

如果拓寬視野是通識教育的首要考慮，而貫徹溝通中西、跨越古今是中大的辦學理念，則基礎課程可以說是中大辦學理念與通識教育理想的體現。鼓勵大學生思考嚴肅課題，建立良好閱讀習慣，勇於發問和與他人溝通討論，對培育他們成為有深度、有識見的知識分子，無疑是重要的第一步。📖

將貧窮送入博物館



博群大講堂2015講者及主持：穆罕默德·尤努斯教授（右），諾貝爾和平獎得主、格萊珉銀行創辦人；莫里斯教授（左），諾貝爾經濟學獎得主、香港中文大學農興書院院長



尤努斯教授(中)參觀博群大講堂舉辦的貧窮專題展覽

人稱「窮人的銀行家」、孟加拉經濟學家穆罕默德·尤努斯教授10月14日擔任中大「博群大講堂」主講嘉賓，以「盆景樹下小錢莊」為題，與近千聽眾分享他解決貧窮的理念。

他創辦了格萊珉銀行，專門提供信貸服務予窮人，自1983年成立以來，已發展成孟加拉最大的商業銀行之一；其模式亦在全球一百多個國家獲採納，複製近一百八十個項目。2006年，尤努斯教授和格萊珉銀行共同獲頒諾貝爾和平獎。

「背後其實沒有甚麼深奧的理論——我看傳統銀行如何做，便反其道而行。」尤努斯教授說。

「傳統銀行借錢給富人，格萊珉借給窮人；傳統銀行借錢給男人為主，格萊珉借給婦女為主；傳統銀行需要擔保，格萊珉講求信任；傳統銀行開在市鎮中心，格萊珉主動走入農村。」

尤努斯教授指出，以慈善方式救助窮人，只會令資源枯竭，長遠難以為繼；亦因為這種「恩惠」由上而下，更加深人們對窮人的負面印象。他要做的，是激發人既有的潛能，為生活奮鬥。

他深信金融制度是解決貧窮的良方，但要改變遊戲規則。格萊珉銀行不單純借貸：它規定貸款必須用於創業，且重點借貸予婦女；又要借貸人遵守協議，例如讓孩子上學，保持環境衛生等。如是者，借貸者改善經濟情況，同時亦提高了生活品質。

尤努斯教授更希望透過發展社會企業改變社會。他成立數十個社會企業，包括與食品公司合作生產廉價乳酪，改善農村兒童健康；建設家用太陽能系統；推動孟加拉流動通訊發展，從而改善經濟。他並不佔有這些能解決問題的企業的股份，笑言助人比賺錢更使他「超級快樂」。

他不諱言，為他人工作「與奴隸制度相差不遠」，故鼓勵年輕人要做工作的創造者，「人本是生而為企業家的。如果教育使人忘記自己具創造力的本質，這種教育不要也罷。」他的理想世界是零貧窮、零失業、零碳排放，屆時我們的孩子只能在博物館內，「參觀」人類曾經有過的貧窮。📖

中大微創手術 領先亞洲





趙偉仁教授示範以機械人進行內視鏡黏膜下剝離手術



達芬奇機械人手術系統

四 分之一世紀前，中大醫學院前院長**鍾尚志**教授在威爾斯親王醫院施行本港首宗微創腹腔鏡膽囊切除手術，開闢了香港微創手術之路；2005年，醫學院成立中文大學賽馬會微創醫療技術培訓中心，提供微創手術訓練及實習平台；時至今日，幾乎所有種類的手術都可應用微創完成。

趙偉仁教授是微創醫療技術培訓中心主任，他說微創手術現已發展至無創手術，即利用人體天然孔道如食道、鼻孔、肛門等，進入體內完成手術，避免造成傷口。他以其於2004年率先引入香港的內視鏡黏膜下剝離術（ESD）為例，「以傳統手術治療早期大腸癌，要切除整個器官。ESD是內視鏡經過食道，把黏膜層的腫瘤和周遭感染的組織切除，既保留器官，亦無吻合口，病人術後一天即可進食。」

傳統外科手術採師徒制，由老師教授，直接觸摸器官，有「手感」。微創手術則是通過二維屏幕，操作儀器來進行三維手術。外科醫生要上課觀看手術進行情形，並以電腦模擬學習。另須先在動物模型上學習微創手術，待完全熟悉手術步

驟及掌握相當技巧後，才可在主刀醫生指示下參與手術，完成部分簡單步驟，最後在師傅監督下完成整個手術。

微創現已應用於支架植入、切除膽石、大腸癌、胃癌、食道癌及腎上腺，甚至用於肝臟、肺和腎臟切除手術。2005年外科學系率先引入達芬奇機械人手術系統，2008年再引入第二代，令外科醫生能在清晰的三維高解像手術控制台進行微創手術。去年又完成亞洲首宗以腹腔鏡為胃癱病人植入胃起搏器手術。

趙教授說：「中心成立十周年，已為逾一萬五千人提供培訓，約七成為本地醫護人員，其餘三成來自內地、韓國、日本、台灣、新加坡及澳洲等。其中最標誌性的培訓項目，是機械臂手術，亞洲只有香港、韓國及日本設培訓中心，我們並於2008年成為亞洲首個獲認證的機械人手術培訓中心。」

中大今年初更成立周毓浩創新醫學技術中心，結合尖端工程與醫學研究，以醫療機械人醫學、醫學成像及生物醫學傳感三大範疇為研究重點，是大學致力醫療創新的最新佐證。📍

頭角崢嶸的中大人

基因工程學生隊伍四奪遺傳工程世界賽金獎

中大學生第四度在國際遺傳工程機器設計競賽 (iGEM) 的世界賽中獲金獎。本年參賽的基因工程隊伍由理學院及工程學院十三位本科生組成，其項目名為「磁小體固氮菌」，是由學生設計的一個生物合成系統，讓一種存在於泥土中的固氮細菌在細胞內缺氧狀態下產生磁小體蛋白質——一種表面積對體積比例較一般納米粒子高出數百倍的磁性的生物粒子。此系統可用於吸收水和泥土中的金屬，從而解決海洋污染，以及食水含鉛量超標等問題。長遠而言，還可用以分離及抽取任何蛋白質和酵素，應用於食品及製藥等不同行業。



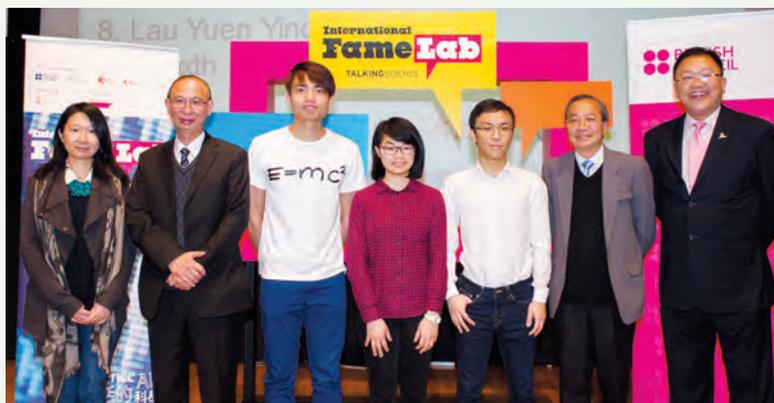
中大生全國「挑戰杯」勇奪佳績

由中大生命科學學院學生石致宇、盧芳泉及梁敬邦組成的隊伍，憑「污水處理一步通」項目，在7月舉行的2015「挑戰杯」香港大學生課外學術科技作品香港區競賽中，勇奪全場最高榮譽大獎——特等獎及生命科學組別的一等獎。中大十四項參賽作品皆獲表揚，為全港參與院校之冠。在11月於廣東舉行的第十四屆「挑戰杯」全國競賽中，中大再創佳績，在超過三百多所院校中，以優異的團體成績，成為首間並唯一贏得「全國優勝盃」的香港院校，即位列第一名之後取得最高團體總分的二十所院校。



醫科生奪「科學一叮」比賽冠軍

醫學院三年級生羅詠詩(中)在3月14日勇奪英國文化協會舉辦的科學傳意比賽「科學一叮」香港區大賽2015冠軍，並獲現場觀眾票選贏得「觀眾心水大獎」。

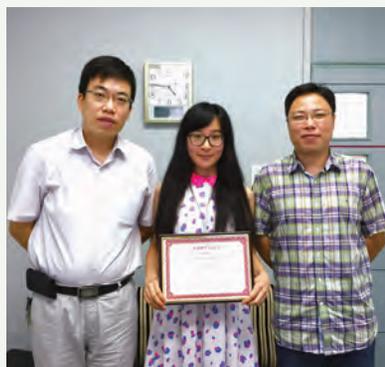


香港英國文化協會提供相片

羅詠詩以「我們內置的生理時鐘」為自選演說題目，講解人體內染色體末端的端粒(telomere)縮短與細胞老化之關係。中大更以最多參賽人數，蟬聯「最佳機構代表獎」。

無線網路研究獲獎

信息工程學系黃建偉教授(左)領導的網路通信和經濟實驗室，最近針對新型的Wi-Fi組網模式，進行名為「基於眾包(crowdsourcing)技術的無線社區網路」的研究，提出用家將其私有的家用Wi-Fi熱點，分享給社區網路內其他使用者，可從而營造更大覆蓋範圍且成本較低的Wi-Fi網路。該研究成果在無線領域的頂級國際會議 IEEE WiOpt上獲譽為最佳學生論文，論文的另外三位作者是該實驗室的馬倩女士(中)、高林博士(右)，以及來自中國科學院的劉亞峰博士。



兩岸三校運動賽奪男排冠軍

中大在10月主辦第七屆兩岸三校學生運動友誼賽，本校與北京大學及台灣大學約一百名學生在大學體育中心競技。中大勇奪男子排球冠軍和女子籃球亞軍。



八名中大生獲頒創新科技獎學金



八名就讀內外全科醫學、系統工程學、工程管理學、物理學和機械與自動化工程學的中大本科生，各獲得由香港青年協會主辦、滙豐銀行贊助及香港特區政府創新科技署支持的創新科技獎學金計劃頒發高達港幣十五萬元之獎學金，佔

獎項總數三分之一。該獎學金計劃旨在透過海外暫讀計劃、導師計劃、服務項目計劃及本地實習生計劃開拓理工科本科生的視野，鼓勵他們以科學及科技作為終身職業。

十四學生獲頒香港卓越獎學金

十四名中大生（見附表）於首屆「香港卓越獎學金計劃」中脫穎而出，獲頒獎學金負笈海外。獎學金計劃由特區政府於2015至16學年起設立，暫定三屆，每屆資助最多一百名本地學生赴海外知名學府修讀本科或深造課程。得獎人每年可獲最高二十五萬港元。遴選標準除學業成績外，更着重申請者的領導才能和潛質，以及對香港的承擔和貢獻。獲獎人須承諾畢業後回港工作最少兩年。

姓名	主修課程	海外院校	於校外院校修讀課程
陳寶玲	醫學	倫敦帝國學院	醫療機械人與圖像引導介入研究碩士
陳榮熙	英文	聖安德魯斯大學	現代及當代文學與文化碩士
左啟希	音樂	市政廳音樂及戲劇學院	市政廳表演藝術家碩士
鍾曉睿	英國語文研究及英國語文教育	劍橋大學	教育哲學博士
方皓晴	醫學	耶魯大學	文或理學士
霍揚揚	社會學哲學碩士（歷史）	萊斯特大學	博物館研究哲學博士
梁樂恒	政治與行政學	倫敦國王學院	地緣政治、領土與治安文碩士
吳穎怡	法學、法學專業證書	劍橋大學	法學碩士
吳加悅	法學、法學專業證書	牛津大學	民法學士
吳嫻然	翻譯	曼徹斯特大學	翻譯及傳譯研究文碩士
吳穎彤	心理學	倫敦大學學院	發展心理學及臨床實踐理學碩士
徐美玲	音樂	倫敦國王學院	音樂碩士（創作）
黃愷弘	音樂	安格利亞魯斯金大學	音樂治療碩士
黃啟庭	法學博士、法學專業證書	倫敦政治經濟學院	法學碩士

簡訊

人事任命

新任/ 續任校董



- 梁乃鵬博士 (左一) 獲大學監督指定，出任大學校董，任期三年，由2015年6月26日起生效。
- 林偉雄先生 (左二) 及阮德添先生 (中) 獲校友評議會推選，出任大學校董，任期均為三年，由2015年7月12日起生效。
- 侯運輝先生 (右二) 獲崇基學院校董會推選，出任大學校董，任期由2015年8月1日起至2017年10月17日止。
- 黃聿教授 (右一) 獲聯合書院院務委員會推選，繼王香生教授出任大學校董，任期三年，由2015年9月5日起生效。
- 吳基培教授獲教務會再度推選，續任大學校董，任期由2015年8月27日至2018年7月31日止。

榮休教授



- 心理學系陳烜之教授 (左) 獲頒榮休教授名銜，由2015年8月1日起生效。
- 新聞與傳播學院陳韜文教授 (右) 獲頒榮休教授名銜，由2015年8月1日起生效。

中大教研卓越獲教資會稱許



大學教育資助委員會轄下的質素保證局在9月18日發布第二輪中大《質素核證報告》，讚揚中大的教學和研究活動參照國際基準，成績卓越、

聯繫遍及全球，並建立質素保證架構，有效地運用國家和國際基準及質素提升程式，體現了中大對卓越水準的追求。

八項目獲科研優秀成果獎



中大在國家教育部頒發之2014年度高等學校科學研究優秀成果獎（科學技術）自然科學獎類別中，榮獲兩項一等獎及五項二等獎，另獲一項

科技獎進步一等獎，合共八個獲獎項目，再度成為本港院校之冠。

中大取得十三個綠色建築標籤



香港綠色建築議會最近公布全港院校綠建版圖，中大多幢新落成建築物在建築環境評估法（HK-BEAM）及綠建環評（BEAM Plus）中，取

得十三個綠色建築認證標籤，包括五白金、六金及兩銅，數量為全港院校之冠。

電訊研究列全球十大



中大於2015年獲湯森路透社評選為全球十大電訊研究方面最具影響力的大學之一，亦是亞太地區唯一入選的大學。評選結果乃根據2004至2014年間，各研究機構在電訊領域所發表論文之影響力作指標。

盧煜明教授獲頒美國臨床化學協會Wallace H. Coulter講學獎

李嘉誠健康科學研究所所長、李嘉誠醫學講座教授兼化學病理學講座教授盧煜明教授獲美國臨床化學協會（AACC）頒授2015年度Wallace H. Coulter講學獎，以表揚他在血漿DNA診斷技術的貢獻。該獎項是AACC的最高榮譽，盧教授是首名獲獎的華人。



顏慕勤教授獲國際外科金獎



外科學系心胸外科組主管顏慕勤（Malcolm John Underwood）教授（左）獲英國愛丁堡皇家外科醫學院頒發2014年國際金獎。他於4月24日到該學院參加授證儀式。該獎項授予在英國以外工作的外科醫生，以表揚他們對外科醫學和該學院的貢獻。

戴沛權教授獲頒世界氣象組織青年科學家研究獎

地球系統科學課程助理教授戴沛權教授（右）獲頒聯合國2015年度「世界氣象組織青年科學家研究獎」，研究題目為「暖化問題及空氣污染的結合嚴重威脅全球糧食安全」，有關研究結果曾於《自然——氣候變化》期刊發表。戴博士為本港首位獲頒這項研究獎的科學家。



李子芬教授榮膺美國護理科學院院士



那打素護理學院護理學講座教授李子芬教授榮膺本年度美國護理科學院院士，並於10月在美國首都華盛頓舉行的美國護理科學院年度國際會議上，與來自世界各地的護理界領袖一同接受此殊榮。

新物料助骨質疏鬆性骨折固定和癒合

醫學院研發出一種結合可生物分解鎂金屬與傳統材料製成的骨內固定物，可應用於骨質疏鬆性骨折固定手術。臨床前研究顯示使用新物料

設計的固定組件，不但可將骨折癒合時間縮短三成，亦能將癒合的骨骼強度提高三成，有助避免或減少再度骨折。



領導該研究的矯形外科及創傷學系實驗室主任秦嶺教授（中）指出，鎂金屬分解後形成的鎂離子能刺激骨膜神經末端分泌神經遞質釋放，促進骨膜內的幹細胞進行成骨分化，形成更多新骨，補充鎂釘分解後的空隙。此外，鎂金屬價格低廉，預計相比現有醫用金屬成本減半，若日後能臨床應用，長遠或可減低醫療成本。

智能互動「機械腳托」助中風復康患者步行

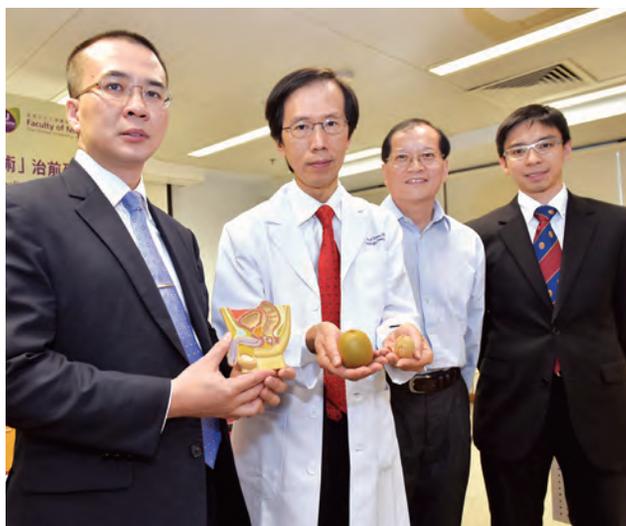
中大電子工程學系生物醫學工程師湯啟宇教授（左三）與理工大學衛漢華博士（右三）合作，成功研發智能互動「機械腳托」，幫助有足下垂問題的中風患者，以及患有踝關節肌肉無力或其他關節問題的人士。

「機械腳托」設計方便輕巧，中風患者只需把腳托套在小腿，隨即變成其體外骨骼，協助患者控制腳部。腳托能主動感測使用者的步態模式，並分析其步行意向，當感應

到使用者想提腳踏步時，腳托會即時提供推動力，協助並加強用者的踝關節運動，輔以適當的反饋，訓練步態及提高步行的安全性和速度。



動脈栓塞術治前列腺肥大

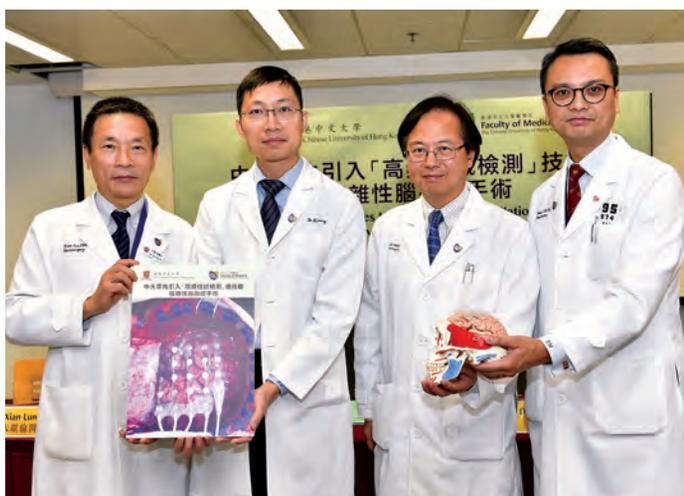


醫學院影像及介入放射學系系主任余俊豪教授(左二)於2014年起率先領導研究「前列腺動脈栓塞術」,透過X光影像導引鎖定供血給前列腺的動脈後,以直徑約一百至三百微米的特製微球堵塞該動脈,令相關腺狀組織缺血性壞死及萎縮,以紓緩尿道堵塞的情況。2015年6月起,研究團隊把此治療方案應用於受良性前列腺肥大困擾之病人,初步治療成效良好,九成病人在術後兩星期已可正常排尿。

「高頻信號檢測」確定腦部手術範圍

醫學院外科學系腦外科組與內科及藥物治療學系的醫療團隊指出,在複雜腦癇症手術中,結合「顱內腦電圖」和「高頻信號檢測」技術,可更準確找出癲癇症發作源頭,以確定手術切除範圍,提升手術成效。

醫學院2012年率先利用顱內電極槽配合新研發的高頻信號檢測技術,採集和分析在腦癇發作初期80到500赫茲之間的高頻信號,大大提升複雜性腦癇症手術的準確性和成效。目前醫療團隊已將新技術應用於七名複雜性腦癇症患者



身上,並根據分析數據進行手術切除病源,當中71.4%的個案成效達良好水平,較以往45.5%提高接近三成。

移植腸道微生物治療難辨梭菌感染

醫學院腸胃科團隊利用「腸道微生物移植」治療感染難辨梭菌的嚴重患者，治癒率達85%以上，顯著高於傳統抗生素的療效。治療過程是先向

健康人士收集約50至100克糞便，加入生理鹽水稀釋，經精密濾網去除不必要微細殘留物後，透過由鼻孔伸延至小腸的喉管、胃鏡或腸鏡等不同方法移植給患者。



內科及藥物治療學系副教授黃秀娟醫生（左二）指出，微生物移植有助回復腸道微生物生態平衡，對於其他疾病包括腸易激綜合症、代謝疾病和自身免疫症等亦具有治療潛力。

人類活動與全球變化相互影響的模擬與評估



國家重大科學研究計劃項目「人類活動與全球變化相互影響的模擬與評估」於8月啟動，由中大深圳研究院作第一承擔單位，太空所所長、地理與資源管理學系教授林璋擔任首席科學家。其他合作承擔單位包括中國科學院大氣物理研究所、中國科學院地理科學與資源研究所，以及南京師範大學。

該研究將針對全球變化研究中難以準確模擬人類活動的國際性難題，構建集成人類活動影響的地球系統模式，以模擬及評估人類活動與全球變化的相互影響。

李達三博士捐贈一億支持中醫藥研究及發展

著名企業家李達三博士（左二）慨捐一億港元，設立「李達三葉耀珍教育發展基金」，以協助中大進一步發展中醫藥研究。除成立「李達三葉耀珍中醫藥研究發展中心」外，亦將大學圖書館新翼大樓命名為「李達三葉耀珍伉儷樓」。

捐贈及成立典禮於6月18日舉行，李博士及其夫人葉耀珍女士（左一）致送支票予校董會主席鄭海泉博士（右二）及沈祖堯校長。



捐款亦將用以成立「李達三葉耀珍獎學金」，以促進中大與上海復旦大學及寧波的大專院校的學術交流。

「九五之尊」籌款夜



和聲書院於9月5日假香港會議展覽中心舉辦「九五之尊籌款之夜」，筵開一百二十八席，邀得超過二十位政商名人擔任表演嘉賓，為中大籌募教育經費，籌得一千六百萬元善款。

是次晚宴節目豐富，落力演出者包括書院贊助人李和聲博士、書院院監會主席梁鳳儀博士、院監會前成員黃宜弘博士、沈祖堯校長、和聲書院合唱團和多位校友等。

為重慶星光村築橋及改善民生

中大博群計劃無止橋學生團隊的七名隊員與清華大學及重慶大學合作，於2015年暑假期間赴重慶市彭水縣蘆塘鄉星光村，逗留九天，除為學童在回校必經之路建設一條行人便橋，令他們在惡劣天氣下仍可安全上學，並建設兩個儲水池，確保潔淨食水的供應，惠及近四百村民。此外，又進行多個民生項目，改善當地的生活環境。



改善青海婦女健康



CCOUC災害與人道救援研究所於8月16至21日遠赴青海省玉樹藏族自治州曲麻萊縣葉格鄉和曲麻河鄉的兩所留宿學校，為一百二十名十至十三歲的藏族女生舉辦經期健康教育講座。

玉樹藏族自治州為內地最貧乏地區之一，由於缺乏衛生常識，該區偏遠農村的婦女健康問題未獲重視和處理。有見及此，研究所自2013年起在當地開展促進婦女健康的項目。

香港兒童眼疾普查研究計劃

醫學院眼科及視覺科學學系由2015年3月起開展香港兒童眼疾普查研究計劃，為全港約三千名六至八歲學童免費提供全面眼科檢查，為期兩年。計劃為學童驗出大部分常見眼疾，如屈光不正（即近視、遠視和散光）、斜視、弱視、眼敏感、色弱，甚至較難發現的小兒角膜疾病和視網膜遺傳眼疾，並給予適當治療，亦會收集他們的生活習慣及飲食營養數據作研究用途。學系已先後為灣仔、元朗及天水圍區共一千多名學童檢查。



中大愛心月餅贈長者



中大今年首次推出由本地社會企業製作，印上「中大CUHK」字樣的「中大愛心月餅」，獲得師生校友踴躍支持，合共售出六百多盒。每售出一盒，「中大•關懷」服務團義工便為沙田及大埔獨

居長者送上一個月餅。由於熱心的中大人將所購月餅全數捐出，最後義工隊為超過一千位長者送上月餅，歡度中秋。此外，售賣月餅所得約五萬港元利潤亦全數捐贈中大博群計劃。

世界大學聯盟年度會議

中大於4月25至30日假校園舉辦世界大學聯盟（WUN）年度會議暨研討會，雲集約四百位來

育領導層滙聚於香港中文大學（深圳），探究中國以至全球高等教育的改革路向。

自世界各地的聯盟領導層、研究員、管理人員、業內人士、政策制定者及專家，審視聯盟之發展，並制定未來的研究計劃。其間舉行多場學術會議。研討會以校長論壇作結，超過三十位聯盟領袖及來自中國內地的高等教



青年研究國際學術會議



政治與行政學系及香港亞太研究所於5月30日合辦中大首個關於青年研究的國際學術會議，共分三個主題環節：「青年作為政策轉變的推動力」、「青年與媒體」、「青年與公民身份」，邀得Howard Williamson教授、David Buckingham教授、Tom ter Bogt博士教授及Maurice Devlin教授這四位在青年研究和公共政策上卓有成就的海外學者發表學術報告，並與來自中大及本地各大專院校的學者及參加者交流。

「勞工、流動與發展」國際研討會

中大社會學系珠三角社會研究中心、中國研究服務中心，以及中山大學社會學與人類學學院社會學與社會工作系於6月5至7日合辦「勞工、流動與發展：珠三角及中國其他地區」國際研討會，

邀請加州大學柏克萊分校、多倫多大學、中國社會科學院、中山大學、香港浸會大學，以及中大學者擔任主題演講嘉賓，逾百名學者參加，發表論文共四十篇。



綠色經濟和科技論壇

中大賽馬會地球保源行動於7月24日在康本國際學術園舉辦環境及氣候論壇系列之綠色經濟和科技論壇，邀請來自不同界別的專家分享意見及觀點。論壇吸引了超過一百七十名來自公營及私營機構、各區學校和大專院校等人士出席並參與討論。



促進高等院校女性領導力圓桌論壇



性別研究中心與女性及家庭友善政策小組合辦圓桌論壇，8月4日於祖堯堂探討如何促進高等院校內的女性領導力。利物浦大學首位女校長 Janet Beer 教授（前排右四）主講「大學女性：職業發展、領導力與管治」。

老年學研究所開幕研討會

香港中文大學賽馬會老年學研究所10月8日舉辦主題為「共建長者友善社區」的開幕研討會，逾三百位美國、新加坡、日本、中國內地及本港等地研究老年學相關議題的學者，以及關注長者生活質素及福利的機構代表出席，題目涵蓋塑造高齡化社會的社區、衰老與老年病症、長者友善醫院及服務等。



開普勒計劃舵手談尋找天外地球



2015年邵逸夫天文學獎得主、美國宇航局開普勒計劃的首席研究者伯魯奇 (William J. Borucki)，在9月25日蒞臨中大，以「開普勒計劃——尋找銀河中的外星生命」作專題演講。開普勒計劃目的是找出銀河系裏跟地球大小相若的行星，自2009年啟動以來，已經發現了超過四千顆外行星。伯魯奇指出，要解答外星有無生命這個問題，最切實的做法是先找出這跟地球體積大致相同，也是環繞一個太陽運轉的行星。

林煥光談著名海上叛變事件



香港特別行政區行政會議非官守議員召集人林煥光先生應逸夫書院之邀，擔任10月23日書院聚會的嘉賓講者，以「1789年豐裕號商船叛變事件：造反有理？」為題，從個人與集體、自由與紀律、人性與制度等角度，與千多位聽眾分析這宗成為不少電影與文學題材的史事。

大氣科學家指植樹只能暫解全球暖化

加州大學柏克萊分校大氣科學講座教授馮又娣教授在10月20日到訪中大，主持聯合書院題為「植物、水和氣候」的到訪傑出學人講座。她的研究發現，植樹造林只是紓緩氣候變化問題的緩兵之計，並非長遠之策，而在全球不同地區推行，效果也截然不同。植樹如要有效，必需配備大量水源，而全球三分一的地下水盆地現正告急。



兒童問題論壇

由中大法律學院、香港大學法律學院、香港律師會、香港家庭法律協會聯合主辦，香港大律師公會協辦的第三屆兒童問題論壇於11月13日至14日假法律學院研究生部舉行。雲集來自本地及國際的法律和司法界代表、香港政府及海外官員、兒童健康及保障專家、調解員、社區及非牟利團體等，討

論本港兒童的身心健康、福利及安全問題，由終審法院首席法官馬道立（右三）擔任主題講者。





香港中文大學
The Chinese University of Hong Kong



一書在手，感覺踏實。然而，為減少大量印刷對環境造成的損害，請與朋友分享本冊，
或上網 (www.iso.cuhk.edu.hk/chinese/publications/bulletin/) 閱覽。謝謝您愛護環境。