



中大校董會成立大學校長遴選委員會

校董會於1月20日的會議上得悉，校長劉遵義教授於2010年6月底任滿後決定退休。大學校董會對此表示可惜，但尊重劉校長的決定，校董會主席鄭維健博士更讚揚劉校長致力於提升中大各學院和學系課程的質素，令中大成為全港及亞太地區學生的首選學府。

校董會按照香港中文大學條例（香港法例第1109章）規程6，成立大學校長遴選委員會，當中包括大學校董會主席、大學校董會在其成員當中指定的三名大學校董，及教務會在

其成員當中指定的三名教務會成員。校董會在會議上，決定由陸觀豪先生、梁定邦博士及劉世鏞先生三位校董出任校長遴選委員會成員。

另外，校董會宣布委任黃乃正教授為副校長，任期兩年，已於2月1日起生效。連同現任副校長楊綱凱教授、鄭振耀教授、程伯中教授及許敬文教授，中大共有五位副校長。校董會早前亦通過委任地理與資源管理學系馮通教授由本年1月1日起任協理副校長，並委任化學系吳基培教授由2月1日起任大學輔導長。



副校長黃乃正教授



協理副校長馮通教授



大學輔導長吳基培教授

中大委任三位學院院長

校董會早前通過院長遴選委員會的推薦，委任資深歷史學家熊秉真教授為文學院院長，於09年7月2日到任；另委任黃德尊教授於2月1日起就任工商管理學院院長，霍泰輝教授由去年11月1日起就任醫學院院長。

熊秉真教授現任台灣中央研究院近代史研究所研究員暨中央大學國鼎講座教授。她對大學的委任表示欣喜，並認為人文學科對一所綜合性大

學極為重要，將竭力進一步鞏固及提升文學院的領導地位。

黃德尊教授是中大會計學講座教授，亦為中大公司治理中心主任。黃教授表示履任後，將致力成為全球首屈一指的商學院。

霍泰輝教授為兒科講座教授，以及新界東醫院聯網兒科名譽顧問和兒科統籌專員。



文學院院長熊秉真教授



工商管理學院院長黃德尊教授



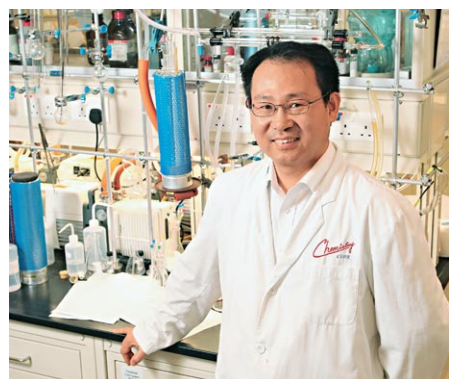
醫學院院長霍泰輝教授

中大兩名傑出學者 兩度獲頒國家自然科學獎

中大化學講座教授謝作偉教授，以及李嘉誠生理學講座教授兼上皮細胞生物學研究中心主任陳小章教授分別以「碳硼烷及其金屬碳硼烷的合成、結構和反應」及「精子在附辜中成熟的分子基礎研究」榮獲08年度國家自然科學獎二等獎，頒獎典禮已於1月9日於北京舉行。兩位教授均曾於97年獲頒國家自然科學獎，謝教授奪三等獎，陳教授則奪四等獎。

謝作偉教授獨自研究的「碳硼烷及其金屬碳硼烷的合成、結構和反應」項目屬於無機化學和有機化學的跨學科研究，其開創性的重大發現對催化和材料科學的進展有重要影響。

陳小章教授則與中國科學院上海生化及細胞研究所張永蓮教授的研究團隊合作探討精子在附辜中成熟的分子機制。在研究附辜特異表達的新基因功能的過程中，他們應用附辜上皮細胞分離和原代培養技術，建立與細菌共培養系統，結果在男性生殖道中發現一個新的防禦素，並證實其具有抗菌功能，揭示了男性生殖道的一個自身防禦機制。



中大化學講座教授謝作偉獲國家自然科學獎二等獎。



同獲二等獎的李嘉誠生理學講座教授兼上皮細胞生物學研究中心主任陳小章教授。

善衡書院及晨興書院正式動土



善衡書院舉行動土儀式。

中大其中兩所新書院—善衡書院及晨興書院分別於08年12月15日及12月17舉行動土儀式。

中大校長劉遵義教授指自中大於四十五年前創校至今，書院教育一直是中大本科生生活不可或缺的一部分。成立新書院除了證明大學珍視學校歷史演變上這一重要層面，更標誌着大學為迎接未來，銳意求變求新的努力和成果。大學對新書院、其學生和畢業生均寄望甚殷。

善衡書院計劃取錄六百人，採用全宿共膳的模式，目的是加強師生及同窗之間的交流。晨興書院平均每年可容納三百名學生，其特色是廣納各國書院制之長，一方面吸納劍橋、耶魯等大學的住宿學院模式的優點，另一方面植根於中國的書院傳統教育。



晨興書院動土儀式主禮嘉賓包括(左起)：中大校長劉遵義教授、晨興基金會董事陳啓宗先生、晨興書院籌劃委員兼晨興基金會董事陳樂宗博士、中大校董會主席鄭維健博士，以及晨興書院候任院長莫理斯爵士。

晨興書院透視圖。



善衡書院透視圖。



中大兩教授獲選為IEEE院士 總院士人數冠全港院校

中大工程學院劉雲輝教授及湯曉鷗教授，獲工程學國際權威組織電機及電子工程師學會 (IEEE) 推選為院士，以表揚他們分別在「多指機械手抓取技術與視覺伺服控制系統」及

「模式識別與視頻處理技術」上的重大貢獻。今年全球共有三百零二位學者獲選為IEEE院士，中大教授佔兩席，中大的IEEE院士總數至此增至十九位，為全港大學之冠。



湯曉鷗教授的模式識別技術，能搜尋更準確的相關圖片。

劉雲輝教授致力研究多指靈巧機械手的抓取技術。

劉雲輝教授現任中大機械與自動化工程學系教授，他致力研究多指靈巧機械手的抓取技術，大大減少在抓取分析上所耗的時間，並提升抓取的穩定性，此研究成果可應用到義手的領域上。另外，劉教授亦研究了一套視覺伺服控制系

統，能透過鏡頭自動追蹤指定的靜態或動態物件，並作出相應動作。

訊息工程學系湯曉鷗教授一直致力於模式識別 (Pattern Recognition) 及視頻處理 (Video Processing) 方面的研究。最近，他所研發的模式識別技術正式使用於MSN.com的圖片搜尋功能。當其他網上搜尋器只能以圖片的相關字眼來進行搜尋時，湯教授的模式識別技術卻能以圖片中的顏色、形狀或人臉輪廓進行快速比對，從而搜尋出更準確的相關圖片。

中大舉行「神舟七號」航天講座



「神舟七號」載人航天飛行代表團於中大「衛星遙感地面接收站」前合照。

「神舟七號」載人航天飛行代表團於08年12月6日到訪中大，與五百多名香港高等院校學生及嘉賓舉行講座，成員包括代表團團長、中國載人航天工程副總指揮張建啟先生、航天員翟志剛、劉伯明和景海鵬，以及負

責這次載人航天工程的各主要系統指揮或設計師。

講座上，中國載人航天工程總設計師周建平先生發表學術總體報告，講解「神舟七號」升空和太空漫步技術及國家航天科技的進展，並放映珍

貴的航天飛行紀實。三位航天員翟志剛、劉伯明和景海鵬更與學生進行交流，提升年輕人對國家航天科技發展的認識和興趣，並與代表團的科學家一同回答了多個提問。

中六生優先錄取計劃資訊日

中大於今年1月舉行中六生優先錄取計劃資訊日，吸引六百多名中六同學和家長參觀，反應非常踴躍。資訊日由中大副校長鄭振耀教授致歡迎辭。入學及學生資助處處長周陳文琬女士於入學講座中介紹了中大的收生政策、新增課程，以及優先錄取計劃的詳情和面試技巧等；而崇基學院學生輔導長方永平教授則介紹中大獨有的書院制度、舍堂生活和非形式教育。

入學講座完畢後，中大八所學院均安排學科講座、諮詢及答問環節，讓同學及家長充份了解中大的課程特色。2009年度中六生優先錄取計劃申請結果將於4月初公布。

中大辦博文公開講座慶祝四十五周年 歡迎公眾參加

為慶祝中大成立四十五周年，中大於今年1月起連續六個月舉辦共八場博文公開講座，分別由中大八所學院的傑出學者主講。講題內容豐富，涵蓋醫學、文學、社會科學、工商管

理、科學、教育、工程，以至法律等多個範疇。博文公開講座系列由中大主辦，香港公共圖書館協辦。所有講座於香港中央圖書館舉行，歡迎公眾報名參加，費用全免。

日期	講題	講者
2009年4月22日	學校與兒童的多元發展	教育學院李子建教授、蕭寧波教授、鄭漢文博士、英華小學林浣心校長及家長代表黎慧怡女士
2009年5月22日	科幻・科學・工程學	工程學院黃永成教授
2009年6月24日	中華法律文化與西方法律文化可否互相包容？	法律學院資深大律師梁定邦博士

時間：晚上七時正

地點：香港銅鑼灣中央圖書館地下演講廳

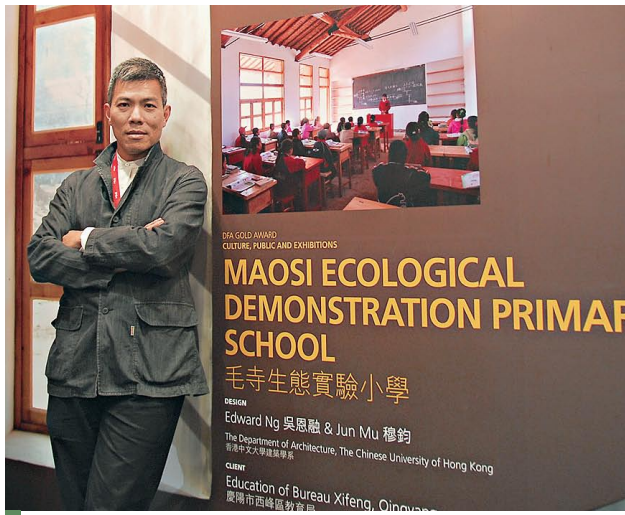
語言：廣東話或普通話主講

查詢：2609 8893 (中大) / 2921 0285 (香港公共圖書館)

網址：<http://www.cuhk.edu.hk/cpr/anniversarylecture> (網上登記留座)

建築學系環保學校項目 再獲國際設計大獎

建築學系吳恩融教授率領的團隊設計的「毛寺生態實驗小學」，繼早前獲世界建築節（World Architecture Festival）評選為「學校」類別的嘉許作品後，再度獲國際設計業界的高度評價，於去年12月12日在本港舉行的設計營商周中奪「亞洲最具影響力設計大獎」三項獎



吳恩融教授攝於設計營商周2008創新科技及設計博覽。

譽，包括「亞洲最具影響力最高榮譽設計大獎」、「亞洲可持續發展優異設計大獎」，以及「亞洲最具影響力設計金獎」，成為本屆設計營商周中奪標最多的兩個設計之一。吳教授另一個項目「無止橋」亦曾於上屆參選，獲頒2007年「亞洲設計特別嘉許獎」。

毛寺生態實驗小學位於甘肅省

黃土高原偏遠的毛寺村，當地資源貧乏，經濟、教育和技術水平亦相對落後。設計師不但需面對當地惡劣的生態環境和嚴酷氣候的嚴峻考驗，亦受制於貧乏的經濟條件。吳教授的項目以「高科學、低技術」為指導思想，採用科學化且可推廣的設計，整個項目均以維持室內環境舒適、成本效益、低耗能及施工簡易為原則。

新鴻基地產與中大呈獻 諾貝爾得獎學人講座

新鴻基地產與中大邀得1993年諾貝爾經濟學獎得主道格拉斯·諾斯教授（Professor Douglass C. North），於去年12月11日來港舉行講座，論述「新模式透視社會演化動態」，吸引近二百名市民參與，包括來自政商界的人士、中大的師生及校友，分享諾斯教授的真知灼見，盛況空前。

諾斯教授擅於指出新的問題，並以經濟學者的身分現身說法，用更有效的方法解決存在已久的難題。



新地執行董事黃奕鑑(右)及校長劉遵義致送紀念品予道格拉斯·諾斯教授。

中大發明多生理參數遙測椅 家居自動體檢方便快捷

電子工程學系生物醫學工程聯合研究中心張元亭教授帶領的科研小組，最近成功研發了一張「多生理參數遙測椅」，使用者毋須在身上放置任何電極或導線，都可以即時檢測出多達十個生理參數的測量結果，包括心率、心率變化率、收縮壓、舒張壓、血壓變化率、脈搏傳輸時間、呼吸率、心輸出量、血管硬度指數，以及血管感壓反應靈敏度，實現全面的一站式自動身體檢查。

該遙測椅的外觀與普通座椅無異，使用者只需保持正常的坐姿，並將雙手放於座椅扶手上，就可以進行體驗。一分鐘內，使用者可以從電腦、PDA或手機直接看到測量結果。同時，系統更能在多生理參數的基礎上輸出一個表徵心血管系統整體狀況

的健康綜合指數，從而對可能患有心血管疾病的人士作出及時預警。

此發明可應用於現代人的家居和辦公環境中，簡易地全天候監測自己的健康狀況，也可以通過無線通信技術與醫護中心結合，實現遠端監護。另更可應用於醫院門診，協助醫護人員迅速獲得需檢測的生理參數，提高問診效率。



「多生理參數遙測椅」可以即時檢測出多達十個生理參數的測量結果。



美國駐香港總領事唐若文於中大演講

中大邀得新任美國駐香港總領事唐若文先生 (Mr. Joseph R. Donovan Jr.) 於去年11月在中大校園主持講座，題目為「香港成功於美國的重大意義」。講座吸引百多名嘉賓出席，包括中大師生、政商界和學界人士，以及多國駐港領事。

唐若文在演講中，講述了美國與世界面對的眾多挑戰，包括：必須恢

復世界經濟和金融體系的穩定健全、處理氣候變化、打擊全球恐怖活動、緩減貧窮問題，以及防治傳染病。新一屆政府入主華盛頓，在此形勢下，香港對美國是否仍重要？如果是，它何以重要？兩地之間有甚麼共同的利益和合作領域？香港在美國的「大視野」中處於甚麼位置？這是他首次公開講座中論及上述問題及其他課題。



百多名嘉賓出席演講會。

教育學院開辦教育學士(通識教育)課程 全港首創跨五所學院合作

教育學院積極配合本港教育發展，於2009年開辦新的教育學士(通識教育)課程。2009-10年的收生人數為二十三人，之後2010-11及2011-12年增至每年三十人。

該課程為四年全日制本科課程，其兩大元素是教育科目(教育理論、教育內容知識、教學法及教學實習)及學科知識(新高中通識科課程及評估指引列出了三大學習範圍，分別為

「自我與個人成長」、「社會與文化」及「科學、科技與環境」)。在四年的學習中，學生有機會到中學結合理論知識與實踐，包括一、二年級的留校觀摩及三、四年級的

教學實習，爭取與前線老師交流的經驗並發展為「反思型實踐者」。

中大教育學士(通識教育)課程主任楊秀珠教授指作為一所綜合大學，中大教育學院首創與其他四個學院(文學院、醫學院、理學院和社會科學院)合作提供課程，為全港現時涵蓋最多參與學院的通識教育課程，以鞏固學生在新高中通識科三大學習範圍的知識基礎。



左起：吳茂源博士、陳淑賢教授、楊秀珠教授、李子建教授、余迺永教授、秦家慧教授。

中大理學院開辦首個生命科學統一招生計劃

理學院於2009/10學年開展「生命科學組別」的統一招生計劃，為該學院首個統一招生的課程，使學生選科更具彈性。新計劃讓學生在確定主修課程前，有更多機會了解自己在各個生命科學學科的興趣和能力，從而作出最正確的選擇。

「生命科學組別」包括六個課程，分別為生物化學、生物學、環境科學、食品及營養科學、分子生物技術學，以及新開辦的細胞及分子生物學。新統一招生計劃將於2009至2010學年推行，課程詳情可參閱網址：www.cuhk.edu.hk/sci/lifesciences.htm 或電郵：lifesciences@cuhk.edu.hk。

中草藥有效治療腸易激綜合症



陳家亮教授、沈祖堯教授發佈中草藥有效治療腸易激綜合症。

腸易激綜合症是本港其中一種最常見的消化道疾病，約三十一萬人受影響(即本港成年人口約5.4%)。超過70%腸易激綜合症患者受到上腹痛和肚瀉的困擾，引起日常生活不便和影響心理健康；超過15%的患者甚至同時患有不同的情緒病。

一項本港的研究指出，中草藥可能比傳統西藥治療腸易激綜合症更為有效。香港中文大學消化疾病研究所進行了一項導向性安慰劑隨機抽樣對照臨床研究，發現中草藥能有效治療腸易激綜合症。

全球首個一站式中國現代文學電子資料庫



(左起) 中大中國現代文學研究計劃副研究員陳智德博士、中大中國語言及文學系副教授樊善標教授，以及中大新亞書院錢穆圖書館主任馬輝洪先生。

在全球化時代，中國現代文學的研究不僅在華語地區迅速發展，而且在西方學界亦有相當重要的地位與影響。為此，中大中國語言及文學系與大學圖書館系統聯合展開「中國現代文學研究網站」計劃，為全球首個一站式中國現代文學電子資料庫，透過互聯網提供一站式資訊平台。該網站結合中大及內地三所頂尖大學的館藏

資源，包括北京大學、復旦大學及華東師範大學，日後更會加入來自英、美、歐洲及日本等地的合作夥伴。該網站現已啟用，網址為：<http://www.modernchineseliterature.net/>。而中國語言文學系與大學圖書館系統代表已於1月20日向傳媒闡述計劃的構思及發展方向，並展示搜尋珍貴的書目。

伍灼耀教授應邀出任崇基學院黃林秀蓮訪問學人

著名理論化學家伍灼耀教授應邀出任08/09年度崇基學院黃林秀蓮訪問學人，於2009年2月22日至3月7日期間偕夫人訪問崇基。伍灼耀教授為崇基學院1971年化學系畢業生，現時在美國加州大學戴維斯分校化學系擔任

傑出講座教授。其夫人黃翠玲女士亦為崇基化學系校友，畢業於1972年。兩星期的訪問活動包括歡迎會暨校園生活午餐會、週會演講、探訪崇基學生會、探訪崇基學院神學院、吐露夜話，及崇基學院周年教育研討會等。



伍灼耀教授（前排左二）應邀出任崇基學院黃林秀蓮訪問學人。

中大「校園發展計劃」第三階段交流活動展開

中大校園發展計劃進入第三階段的持份者交流活動，校園發展計劃督導委員會將繼續全方位收集大學成員對顧問公司提出的校園發展具體方案的意見，為大學至2021年及以後的持續發展，制訂全面及綜合性的長遠規劃。

大學委任的顧問公司（凱達環球有限公司及其海外夥伴英國葛艾活建築師事務所）已於1月20日展開第三階段的持份者交流活動，向大學成員介紹具體方案，包括教學設施分布建議、大學與各書院間的聯繫計劃、行人和車輛交通流通方案、景觀策略、具發展潛力地方的設計要點、可持續發展及保育指引。

顧問公司又在3月14日舉辦兩場中大文物徑 / 校園發展計劃導遊團，實地介紹校園發展的各項規劃理念。

聯合書院萌芽學者學術交流計劃到訪政府機構及部門

聯合書院與清華大學現正合辦第十六屆萌芽學者學術交流計劃。清華大學萌芽學者學術交流團一行十人於2009年2月10至19日到訪書院，參加由該院基金會贊助之萌芽學者學術交流計劃。交流團亦到訪不同的政府機構及部門，包括2009東亞運動會(香港)有限公司、規劃署、立法會、賽馬會及香港歷史博物館等。

此計劃於1989年開始成立，聯合書院每年邀請世界各地著名學府合作舉行此雙邊學術交流互訪活動。書院每年選派約八名學生前往外地訪問並進行專題研究及發表研究結果；而應邀合作之院校亦派代表團在學期中不同時間回訪書院約十天進行交流活動。

新亞書院六十周年院慶

新亞書院於1949年由已故錢穆及一群來自內地的著名學者所創辦，今年09年為創校六十周年紀念。為紀念這個重要的里程碑，新亞書院將舉辦一連串慶祝活動，包括國際學術研討會、學術講座、學生活動等。首個公開講座已於2月20日舉行。

邀請國際知名遺傳學者和人類基因研究權威徐立之校友發表，反應踴躍。其他重點節目如下，校友萬勿錯過。



徐立之校友(左)擔任首個公開講座之主講嘉賓。

	名稱	日期	地點
學術講座			
1.	余英時先生歷史講座(2009)	09年12月1日	(待定)
校友活動			
1.	新亞書院60周年話劇公演	09年11月14-15日	香港大會堂
2.	訪遊無錫、蘇州、上海 (五天遊、專程到錢穆先生墓前拜祭)	09年11月23-27日	華東
3.	新亞校友回歸日	09年11月28日 10am-5pm	新亞書院校園
4.	重訪新亞農圃道校園	09年11月29日	農圃道
展覽			
1.	歷史圖片展覽	09年9月25日至10月25日	大學圖書館
2.	藝術展覽	09年10月30日至11月29日	大學圖書館
出版			
1.	新亞書院歷史圖片集	09年9月底	-
2.	《多情六十年》新亞書院： 過去、現在、未來	09年11月底	-
其他			
1.	六十周年晚宴	09年11月29日	香港灣仔港灣道一號 香港會議展覽中心會議廳

新亞書院舉行植樹活動賀院慶

書院已於2月21日特別舉行院慶植樹活動。師生及校友共九十多人出席，培育了近三百多棵幼苗。除推廣環保外，亦讓新亞人相聚及分享六十周年之喜悅。



中大藥物查詢網啟用

有見市民愈來愈多傾向自行購藥，但普遍對藥物認識不足，中大首創網上互動藥物諮詢平台「針藥」，供市民可查詢藥物的詳情成份和副作用等，並由5位註冊藥劑師於一周內提供個人化回覆。「針藥」網址為www.pharmacy.cuhk.edu.hk/ampoule



「第一屆全港教師拍全能錦標賽2008」圓滿結束

由中大體育部及香港教育專業人員協會合辦之「第一屆全港教師拍全能錦標賽2008」已於去年12月30至31日假中大體育中心舉行。參加者達七十一人。

比賽項目設有男、女子公開組及男、女子先進組共四項賽事。中大有三位老師身體力行參加有關賽事，並取得驕人成績，包括：陳志明(體育部)勇奪男子公開組冠軍、何國泰(體育部)勇奪男子先進組亞軍及韓雪(體育部)勇奪女子公開組亞軍。

中大成立國家重點實驗室 開發先進農業生物科技

中大於去年12月13日舉行農業生物技術國家重點實驗室（香港中文大學）揭幕典禮，由中國人民政治協商會議全國委員會副主席兼科學技術部部長萬鋼教授、外交部駐香港特別行政區特派員公署副特派員詹永新先生、中央人民政府駐香港特別行政區聯絡辦公室教育科技部副部長李凌先生、商務及經濟發展局副局長蘇錦樑先生、中國農業大學副校長孫其信教授，以及香港中文大學校長劉遵義教授主禮。

農業生物技術國家重點實驗室（香港中文大學）由中國國家科學技術部批准成立，是中大第二個國家重點實驗室。此科研單位旨在提升農業科學技術至世界領先水平，並希望結合香港的優勢及內地的強項，以現代生物科技配合農民及育種家的傳統智慧，開發新技術、培養高質素科研人才，從而提高中國農業的技術設備及生產力。

「香港家長如何教導子女」意見調查2008

中大社會工作學系家庭及小組實務研究中心與香港亞太研究所社會與政治發展研究中心合作進行了一項電話民意調查，嘗試系統地探討



左起：王家英教授、馬麗莊教授、黃美菁女士及劉玉琮教授。

香港家長如何教導子女及其與家庭功能的關係。研究員包括社會工作學系教授馬麗莊教授、助理教授劉玉琮教授、家庭及小組實務研究中心專業顧問黃美菁女士，以及香港亞太研究所副所長王家英教授。

調查透過電話和結構性問卷於去年11月中至12月初進行，共成功訪問了1,002位有17歲或以下子女的家長，成功回應率為66.9%。以1,002個樣本數推論，並將可信度設於95%，抽樣誤差約在正或負3.10%以內。

基於調查結果發現，研究小組有以下三點建議：

一、家庭是個人的大後方，除了分享喜悅外，期望我們亦能與家人分擔憂慮。

二、培養正面的教導子女行為、增加家庭服務及親子教育的支援有助提升家庭健康。此外，社會亦應鼓勵父母教導子女的平均參與，加強父親的親職角色，父母共同處理教導子女的問題和壓力。

三、單親家庭及低收入家庭明顯面對較大壓力。如社會資源容許，特區政府應加強對這些家庭的社會服務支援。

中大應邀加入美國大學太空研究協會

中大太空與地球信息科學研究所（太空所）獲美國大學太空研究協會（USRA）理事會一致通過接納中大成為其會員，並邀請中大太空所所長林瑋教授出席該會在3月份於美國首都華盛頓召開的年會。

美國大學太空研究協會主席Frederick A. Tarantino博士曾率領代表團於去年11月訪問中大，與劉遵義校長會晤，並參觀中大太空所。美國大學太空研究協會代表團對於太空所追蹤太空衛星碎片的自動識別算法、利用雷達衛星遙感監測城市地面沉降與海面油污、轉基因水稻生長的遙感光譜檢測等前沿科研項目極感興趣。其中太空衛星碎片涉及太空安全，其他兩個項目涉及公共安全、生態安全與糧食安全。✎

Tarantino博士（左三）率美國大學太空研究協會代表團訪問中大，與劉遵義校長（右三）會晤。

