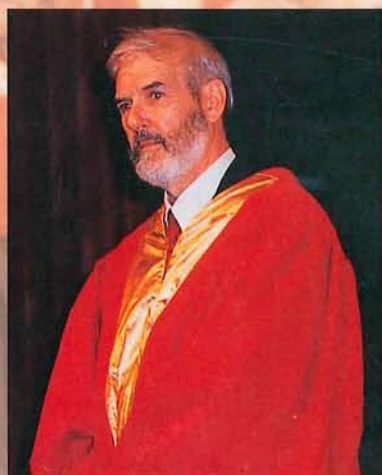
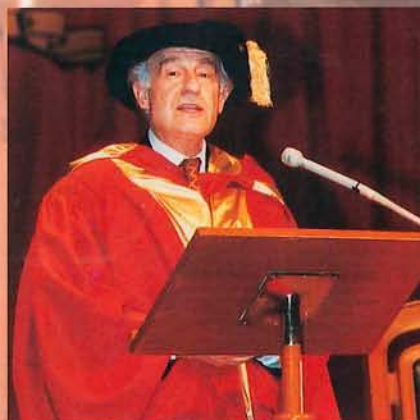
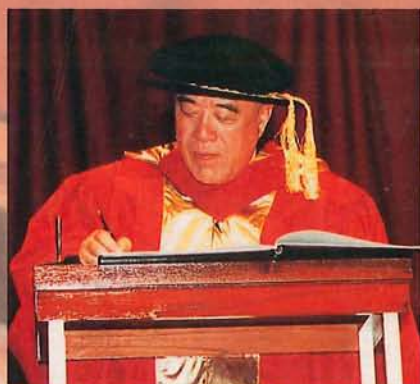


# 中文大學校刊

一九九六年春·夏



# 目錄

大學委任新校長	1
李國章教授八月起出掌校政	
第四十九屆頒授學位典禮	2
第五十屆頒授榮譽博士學位典禮	3
中大四院劇賽今昔	16
中大學生表現優異・校外活動屢獲獎項	19
研究消息	23
結構方程模型之新發展	24
應用分子生物科技控制香菇生長	26
細胞塗片法適用於鼻咽癌嗎？	28
折射的奧秘	30
人物素描	33
簡訊	38

封面：第五十屆典禮



中文大學校刊

一九九六年春・夏



© 一九九六年 香港中文大學

《中文大學校刊》為報導性刊物，由中文大學出版，贈予大學友好及教職員。通訊處：香港新界沙田香港中文大學秘書處出版事務處

大學校刊諮詢委員會

陳文教授

蔣英豪博士

何溫小雲女士

李卓予教授

梁少光先生

Prof. Andrew Parkin

俞靄敏女士

編輯

梁其汝

助理編輯

李琪

陳偉珠

美術設計

梅潔媚

林綺媚

製作

黎寶翠

# 大學委任新校長

## 李國章教授八月起出掌校政

大學校董會宣布委任李國章教授為本校校長，由一九九六年八月一日起，接替於七月底榮休的高錕教授出掌校政。

校方於九四年杪成立遴選委員會，向全球廣徵適合人選。委員會審慎考慮共三十位應徵者及獲提名人士後，一致向大學校董會推薦李國章教授出任新校長。

李國章教授原籍廣東鶴山，於香港出生。早年在香港聖保羅男女中學接受教育；十六歲負笈英倫，先後肄業於Uppingham School、劍橋大學英皇書院及倫敦大學米德薩斯醫學院。醫科畢業後，繼續進修專科及從事研究。七七至八零年間，獲研究獎學金，赴美國哈佛大學醫學院及波士頓麻省總醫院工作及深造。李教授專攻肝、膽、胰及上腹腔外科手術。他於八零年受聘於倫大皇家弗里醫院任顧問醫生。翌年，獲劍橋大學頒予醫學博士學位。

李教授是國際著名外科專家，早於八十年代初，他已憑卓越學術成就，先後贏取兩項國際大獎：歐洲外科研究學會獎與英國及愛爾蘭外科學會的 Moynihan Medal。其後屢獲獎譽，榮膺多個外科學院/學會的名譽院士/會士銜；並應邀擔任國內及海外知名醫科大學的名譽教授或訪問學人。李教授著作甚豐，曾出版醫學專著十多種、論文二百餘篇，並為多種國際著名學報的編輯。

李國章教授一向致力於醫學教育及研究，並以治病療傷，栽培才德兼備的醫科學生為職志。一九八二年，李教授加入香港中文大學剛成立的醫學院，出任外科學系創系講座教授；其後並於一九九二及九五年兩度膺選醫學院院長。李教授在數位前任院長奠立的基礎上，全力開發教研及社會服務新領域，任內除增辦多個新學系，並陸續成立設施一流之研究所及專科診所，以及開辦本港首個皮膚庫和內鏡外科

培訓中心。醫療方面更屢創新績，如發展診治癌症的新方法，成功施行小兒近親肝臟移植手術，研究及引進最先進的內鏡外科手術及兒童骨髓移植手術，開創香港耳瓣手術，以及多項人工受孕成功個案創下本港紀錄。該等成就，使香港醫科得以躋身亞太區以至世界同類手術的領導地位。

李教授服務中大十餘載，在教學、科研、行政及醫療服務方面均作出重要貢獻。李教授自一九八三年起出任大學校董，歷任大學

教務會委員、聯合書院校董與院務委員，以及校內多個委員會的主席或成員，熟悉大學事務，行政經驗極為豐富。在籌募款項匡助大學發展方面，李教授也有卓著成績。過去十四年來，他為中大籌款逾一億八千萬港元。

李教授關心社會事務，推動本港醫學及教育發展不遺餘力。他是香港外科醫學院院長，並曾擔任多項重要公職，包括大學及理工教育資助委員會和教育統籌委員會委員，以及科技委員會委員和該會屬下的生物科技小組委員會主席。李教授亦曾服務醫院管理局、香港醫務委員會、香港醫學專科學院及基督教聯合醫院醫務協會董事會等，現為港事顧問及香港特別行政區籌委。

李教授現年五十歲，已婚，有兩子。□



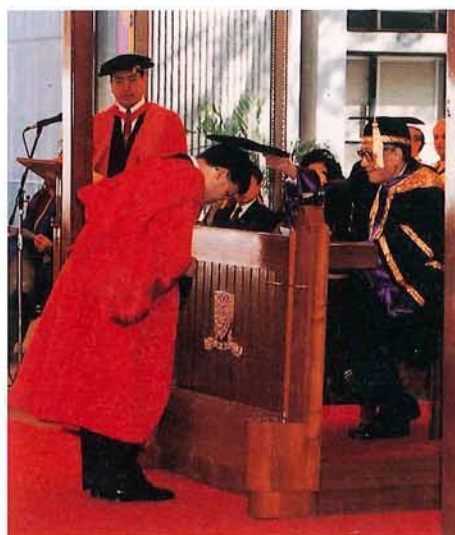


# 第四十九屆 頒授學位典禮

**本**校於一九九五年十二月七日在大學廣場舉行第四十九屆典禮，頒授博士、碩士及學士學位。出席之嘉賓、家長及畢業生逾七千人。

是屆典禮分兩部分舉行。首部分全體畢業生出席，由大學副監督簡悅強爵士主禮；其後各成員書院和兼讀學士學位課程部分別為所屬畢業生舉行畢業禮。

本屆畢業生共二千九百六十八名，人數為歷年之冠；其中包括了四項課程的首批畢業生：行政人員工商管理碩士課程（卅四名）、藝術碩士課程（兩名）、護理學哲學碩士課程（五名）和藥劑學士課程（卅一名）。此外，本科



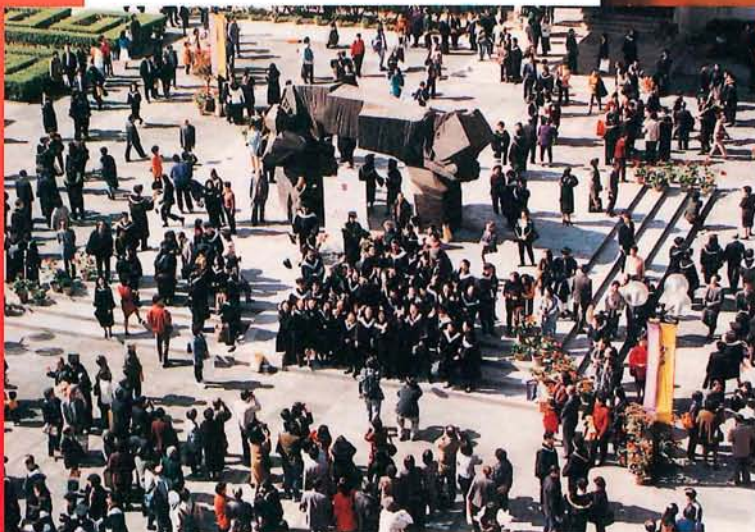
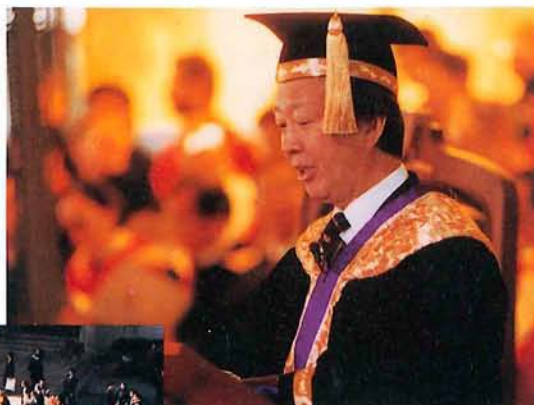
畢業生之中，亦包括首批共五十六名因實施靈活學分制而可提早於學年中畢業者。

## 高級學位畢業生

學位	人數
醫學博士	4
哲學博士	36
哲學碩士	234
文學碩士	22
神學碩士	7
藝術碩士	2
音樂碩士	3
工商管理碩士	123
教育碩士	44
理學碩士	4
社會工作碩士	6
總計	485

## 本科畢業生

學位	人數
文學士	424
工商管理學士	435
教育學士	72
工程學士	195
內外全科醫學士	134
醫學科學學士	4
護理學士	68
藥劑學士	31
理學士	530
社會科學學士	590
總計	2,483



高錕校長在典禮上致辭，檢討他任內中大的發展和成就，並指出大學教育不單是傳授專業知識，且須培養學生審慎處事和善辨是非的能力。他認為伸張正義與維護言論自由者精神可嘉，然亦訓勉學生必須在遵守法紀與尊重他人尊嚴和權利的原則下，理智地發表見解或批評不公平現象，並須對自己的言行負責。□

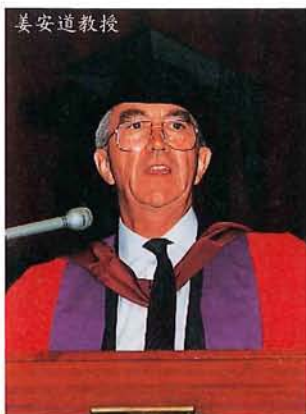
# 第五十屆 頒授榮譽博士學位典禮



左起：高錕教授、陳曾熾先生、衛奕信勳爵、彭定康先生、史景遷教授、唐翔千先生和利國偉爵士。

本校第五十屆典禮於一九九六年一月十八日舉行，由港督兼大學監督彭定康先生（The Rt. Hon. Christopher Patten）主持，頒授榮譽博士學位予四名傑出人士。

學位頒授儀式於邵逸夫堂舉行。衛奕信勳爵（Lord Wilson of Tillyorn）獲授榮譽法學博士學位，史景遷教授（Prof. Jonathan D. Spence）獲授榮譽文學博士學位，唐翔千先生和陳曾熾先生則獲授榮譽社會科學博士學位。英文系姜安道教授（Prof. Andrew Parkin）和翻譯系金聖華教授負責撰寫及宣讀榮譽博士讚辭；衛奕信勳爵則代表學位領受人致辭。出席嘉賓逾七百人。



姜安道教授

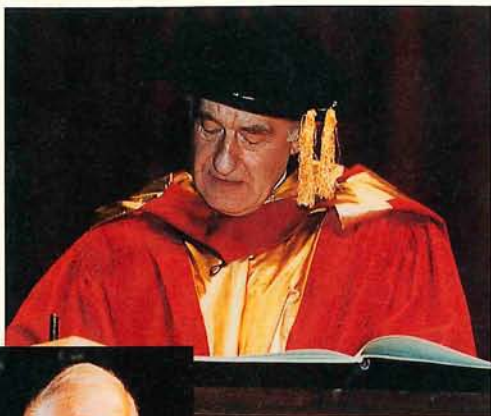


金聖華教授



衛奕信勳爵代表學位領受人致辭

譽博士讚辭；衛奕信勳爵則代表學位領受人致辭。出席嘉賓逾七百人。□



## 榮譽法學博士 衛奕信勳爵

**航**機在無雲的晚空中徐徐著陸啓德機場，璀璨夜色，盡入眼簾。在中華電力公司的輸電網下，一片閃爍燈光，盡顯香港的蓬勃發展和繁榮經濟。衛奕

信勳爵目前在一家電力公司出任主席，而該公司供電的範圍，從克萊德港灣一直伸展到蘇格蘭西部的赫布里底群島，佔英國總面積四分之一。衛奕信勳爵亦大可把蘇格蘭北部的夜空照耀得同樣燦爛，而屆時所見的，必定是英語、漢語以及蘇格蘭蓋爾語的霓虹招牌。衛奕信勳爵目前並出任蘇格蘭英國文化協會主席，以及亞巴甸大學校董會大學監督的評審員，亦即該學府管理機構中最資深的校外人士。

衛奕信勳爵出任香港總督五年期間，以維持香港利益與繁榮為己任。香港之所以能夠從一個不見經傳的小商埠發展為世界知名的大城市，實有賴不少人士的共同努力，而衛奕信勳爵正是其中一位功不可沒的人物。

從一個寂寂無聞的年青人晉身為香港總督，執掌大權同時又面對種種困難，衛奕信經過一段曲折的路程。衛奕信於三十年代的一個情人節出生於蘇格蘭亞爾羅亞，曾經在格奴蒙

特聖三一學校肄業，其後考取獎學金，於牛津大學基布爾學院修讀歷史。進入牛津之前，衛奕信曾服役陸軍，任「黑衛士」兵團軍官；該兵團兵士在第一次世界大戰（一九一四至一九一八年）期間雖身處戰壕仍須穿著蘇格蘭裙，因而有「地獄女士」的諺稱。一九五八年於牛津大學畢業後，衛奕信加入外交部工作，自此開展人生旅程的另一章。

一九六零年，衛奕信在仕途上巧遇良機，得以前往香港大學修讀中國語文，為期兩年，後來成為馬蒙教授的高足。衛奕信勳爵於一九六三年奉調北京，是年香港中文大學正式成立。衛奕信勳爵其後與香港建立了不少關係；也在不知不覺間踏出了第一步，使他在多年後的今天應邀接受本校頒授給他的榮譽學位。

在北京工作兩年，衛奕信重返外交部，在遠東司任職。其後，他受到學術生涯吸引，辭去外交部職務，受聘於倫敦大學亞非學院之當代中國研究所，擔任《中國季刊》執行編輯一職。一九七三年，衛奕信取得倫敦大學博士學位，論文題目為《大不列顛與國民黨，一九二四至一九二八年》。在倫敦大學期間，衛奕信結識當時在亞非學院中文系的劉殿爵教授，劉教授其後出任香港中文大學文學院院長，現為



本校中國文化研究所榮譽講座教授。

衛奕信博士能操流利漢語，也能閱讀中文，一向對當代中國及中國文化深感興趣，其時正努力邁進，立志在學術界開創一番事業。出乎意料，衛奕信於一九七四年再度改變路向，重返外交部工作，此舉可說不比尋常。三年後，他重臨香江，出任港府政治顧問，任滿後他曾參加英國一支登山隊伍前往中國攀登新疆公格爾山，然後才返回外交及聯邦事務部工作。衛奕信在四十九歲時出任中英就香港前途談判之工作小組英方首席代表。聯合聲明簽訂後，中英聯合聯絡小組成立，衛奕信出任英方首席代表。

一九八七年一月，衛奕信獲頒聖米迦勒及聖喬治爵級司令勳章；同年四月九日，他重臨香港，出任香港總督及三軍司令。衛奕信一向身任外交官，並沒有想到會獲派出任香港總督，而總督的權力在理論上的確很大，但在實際上卻極少行使。回顧往時，衛奕信勳爵認為出任香港總督是一項最具吸引力的工作；在其任內，最富戲劇性及挑戰性的時刻，莫過於天安門事件之後港人痛苦不安而又信心全失的一段日子，在那段日子裡，他必須努力重建港人的信心。

一九九一年一月，衛奕信獲頒聖米迦勒及聖喬治大十字勳章，次年，並成為首位在任內獲封終身貴族爵位的香港總督。他選擇的封邑為泰利園（Tillyorn），該處不但有他自置的房舍，還有他一向熱愛的湖光山色。衛奕信對大自然景色的熱愛，可能是自他年青時帶隊前往盧拉馬山探險時開始培養的，盧拉馬山風景優美，即科南多伊爾（Conan Doyle）小說《世外桃源》一書的場景。

身兼研究當代中國的學者及外交官，衛奕信乃英國政府中最出色的中國專家之一；他對中英兩國就香港前途所進行的會談，以及對中

英兩國政府在一九八四年簽訂的聯合聲明，貢獻良多。出任香港總督期間，衛奕信勳爵要斡旋於中英之間，就像玩轉碟雜技一樣，竹桿上的碟子分別為英國、香港和中國，而碟子上有時還盛載了口味不同，難以調配的作料。這些碟子難免有搖搖晃晃的時候，但他總能使其維持穩定，因為維持穩定正是使香港繁榮的要素之一。此外，衛奕信勳爵還推展了一些具有遠見且影響深遠的變革，例如籌建新機場、增加立法局直選議席及加強對該局的諮詢、改善公路、改進污水處理、關注環境素質，以及加速發展專上教育等。本校作為高等學府，亦竭盡所能，承擔他為我們所釐訂的任務。

衛奕信勳爵出任香港中文大學監督期間，經常鼓勵本校通過教學、研究，以及與國際學術界的聯繫，在學術上精益求精。在他任內，本校接辦了近代中國研究資料寶庫——大學服務中心，並設立了香港生物科技研究院。此外，衛奕信勳爵亦曾協助本校加強與耶魯大學既密切又寶貴的聯繫。

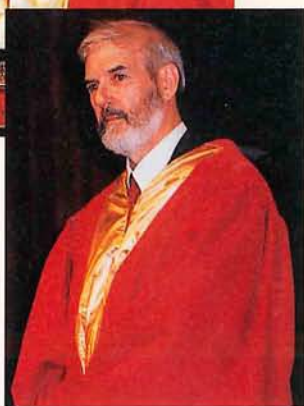
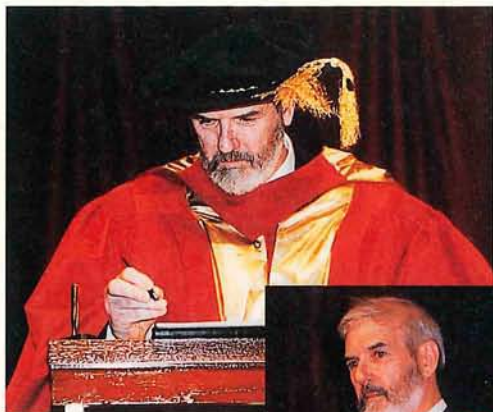
當然，不可不提的還有衛奕信徑。衛奕信徑以富有歷史色彩的赤柱峽與風景秀麗的八仙嶺為起訖點，是衛奕信勳爵熱愛香港，熱愛香港人的表徵。聽說衛奕信勳爵在衛奕信徑步行的時候，步伐輕快，猶勝其保鏢。在這些雲霧縈繞的山間，衛奕信勳爵所飽覽的美景實足媲美蘇格蘭。

監督閣下，這是香港歷史上最後一次由在任總督頒授榮譽學位予他上一任的總督。衛奕信勳爵外交官的背景，以及他對中國人與近代中國的認識，使他能夠維持三隻碟子旋轉不墜。這項維持平衡的工作要求甚高，衛奕信勳爵縱使不能時時面面俱到，但他在公眾服務的表現上，卻持平中肯而不損氣節。本人謹恭請閣下頒授榮譽法學博士學位予衛奕信勳爵。□

## 榮譽文學博士 史景遷教授

**歷**史與法律的相同之處，乃在於兩者都倚重事實與證據的鑽研。出色的律師所致力的，不僅是法律的條文，而是其內在的精神；傑出的史學家撰述史實，著書立說，其內容不但應真確精要，且必須如實反映當時人民的生活狀況與精神面貌，而史景遷教授就是這樣一位史學家。

歷史與史詩亦有相同之處。兩者皆描述一代領袖或蓋世英雄。這些人物在當世千秋功業中，不論成功或成仁，俱皆舉足輕重。早期的史詩詩人亦為史學家，在作品中描繪戰爭將士、愛情故事、家國故土、宗教信仰，以及傳說神話等。至十八世紀，某些英國作家開始以散文而非以韻文體裁來撰寫史詩，小說家菲爾丁（Fielding）及史學家吉本（Gibbon）即為其中表表者。每一首優美的史詩，不論以韻文抑或散文寫成，皆蘊含歷史的旨趣；但並非每一本上佳的歷史著作，都可稱得上史詩。史景遷教授所撰的《近代中國的尋求》雖為史學作



品，卻亦是一部以散文體裁寫成的史詩。這部傑構，探索政治與文化的變遷，追源溯流，借古鑑今，其文筆之卓越精鍊，足以跟文學創作媲美，毫不遜色。

史景遷教授於一九三六年生於英格蘭薩里郡；一九五六至一九五九年進入劍橋大學克萊爾學院攻讀歷史，其後負笈美國，於耶魯大學獲取碩士及博士學位。一九六五年，史景遷教授獲耶魯大學聘任為該校歷史系助理教授，僅僅六年之後，即榮升教授。史景遷教授於一九七六年成為耶魯大學喬治伯頓亞當斯歷史學教授，並於一九九三年榮任該校斯特林歷史學教授。在學術方面，史景遷教授亦屢獲榮銜，一九七八年獲威廉德韋恩獎章，其後先後出任古根海姆研究基金和麥克阿瑟研究基金研究學者，一九八二年贏得洛杉磯時報歷史學獎，翌年獲美國藝術及文學院韋素獎。此外，史景遷





教授曾於一九八七年出任北京大學客席教授，並獲美國三學府頒授榮譽學位。

史景遷教授積極獻身教育，但亦不忘鑽研學術，而在教研之餘，更努力著述，發表心得。史景遷教授的著作不但贏得歷史學家一致讚賞，同時亦廣受一般讀者欣賞。他在史詩作品《近代中國的尋求》一書中寫著「獻給我的學生」，這簡單隆重的題獻，不但顯示出史景遷教授對學生的真心關懷，更反映其集教師、研究工作者，以及作家於一身的特色，史教授在三方面的表現互相輝映，彼此增益。從史景遷教授身上，可以體現一項真理：傑出的作家都是充滿關懷之心的，他們著述寫作，正由於關懷別人。

史景遷教授著作甚豐，包括十多種重要作品，例如《旋環中國》（一九九二），和他心愛的作品諸如《王氏之死》（一九七八）、《天安門》（一九八一）、《利瑪竇的記憶之宮》（一九八四）、《胡疑》（一九八八）等；以及一些研究外國勢力影響中國的作品像《改變中國》（一九六九）等。

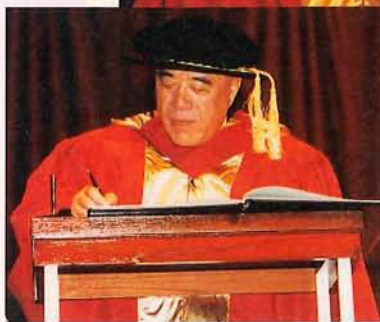
監督閣下，除上述著作之外，史景遷教授還有不少作品，此處不贅；然而，史景遷教授雖然著作等身，卻身兼行政重任而游刃有餘。他曾任耶魯大學歷史系主任及人文學科主任等，並曾領導發展耶魯大學研究院歷史課程與東亞研究課程。史教授在美國及國際學術界享譽甚隆，曾經出任「國家資助計劃人文學科研討講座」主任，對促進中美學術交流，不遺餘

力；此外還於一九九三年應邀為南京大學榮譽教授。

香港中文大學與耶魯大學向來關係密切，史景遷教授既為耶魯校友，又為該校教師，兼且重視中國和中國文化，自然與本校極有淵源。此外，史教授曾於一九九二年以聯合書院到訪傑出學人身分在中大主持一系列公開講座，且為歷史系主持研討會，其表現令人難忘。史景遷教授演講時娓娓動人，極能喚起聽眾的求知慾，而這正是教學的精要所在。

韋爾斯（H.G. Wells）在其歷史著作《世界史綱》中指出，「吾人真正的國籍即『人類』。」史景遷教授選擇現代中國歷史作為其專研範圍，也即是選擇世界四分之一人口的故事作為研究對象。史教授既為英國人，也為美國人，而在許多學識豐富的中國讀者眼中，認為他能以史詩方式來表達他對歷史悠久的另一個國家、另一種文化的理解，而卓然有成，的確難能可貴。可見史教授已獲得韋爾斯所倡導的真正「人類」國籍，即世上唯一值得珍惜的國籍。

史景遷教授撰寫的歷史著作不僅為學術論著，也是引人入勝的作品。跟其他一流歷史學家一樣，史景遷教授的著作，凡有興趣研究人類及其活動的人士必須備置案頭。據說歷史最初源自心靈，倘若我們悉心細究，必會有所得益。有鑑於史教授之傑出貢獻與卓越成就，本人謹恭請閣下頒授榮譽文學博士學位予史景遷教授。□



## 榮譽社會科學博士 唐翔千先生

**唐**翔千先生為本港著名實業家，原籍江蘇無錫，一九

二三年生於上海，出身世家，祖、父兩代皆為紡織業鉅子。翔千先生幼承庭訓，自小就養成堅毅不拔，勇往直前的性格。進入學校後孜孜不倦，努力向學，每試必名列前茅。

一九四八年，唐先生負笈美國，攻讀經濟學，一九五零年獲得伊利諾州立大學經濟學碩士學位。其後來港設廠，承繼父業，克紹箕裘，創辦了中南紡織有限公司。大凡發展企業，必須具備四大條件，即原料、勞工、設備、市場，缺一不可。而五十年代初期，香港工業基礎十分薄弱，上述條件，均不符理想，在匱乏有利因素的情況下，唐先生筆路藍縷，不畏艱辛，終於為紡織業開拓了嶄新的天地。

唐先生辦廠，從闢土建屋，到經營推廣，事無大小，每每親力親為。以紡織業來說，從紡、織、染以至製衣，行業中每一個步驟，他都一絲不苟，悉心籌劃；待各部門準備就緒，

踏上軌道之後，運籌帷幄的統帥才安然釋懷，將規模已具的廠務交託年輕幹練的助手管理，自己則著手興建發展另一家新廠。如此周而復始，在歷經半個世紀的漫長歲月中，唐先生先後創辦了數十家工廠，除本港外，廠址跨越大江南北，遠涉西北邊陲，甚至渡海越洋，遍及世界各地。

翔千先生抱定宗旨，畢生只搞實業，絕不投機，為人處事，深信「一分耕耘，一分收穫」的至理。他在實業界中之所以能開疆闢土，翱翔千里，所具備的乃是兩大特點：第一，在縱的方面，努力求變，著重於不同領域的探索；第二，在橫的方面，勇於創新，致力於不同地區的開拓。

一九七三年，以蔗糖為主要出口產品的毛里求斯，剛在政府倡導下起步發展工業，唐先生憑藉遠大的眼光，敏銳的觸覺，遠涉重洋，率先在非洲設廠，成為華人在當地開創實業的先驅。七十年代末期，文革過後不久，中國大陸市場剛一開放，唐先生即在珠江三角洲、深



圳、上海、無錫等地展開事業；一九七九年初，更遠赴新疆實地考察，至八零年施工設廠，該年九月，新廠即已正式投產了。

唐先生投資設置的新疆天山毛紡織品有限公司是新疆第一家合資企業。開業之初，由於地區偏遠，效率不高，經營極其困難，然而唐先生秉承一貫穩健務實的作風，不屈不撓的精神，銳意改善管理制度，努力開拓國際市場，並不斷提高產品質量，終於在極短的期間，開創了一番新局面。開業十多年來，天山毛紡織品有限公司已躋身中國最優秀合資企業之列，四次榮膺全國十大最佳合資企業稱號，成就驕人。唐先生曾經在《新疆行》一書中題辭曰：「西北遼闊河山時時思念，新疆建設發展刻刻在心。」這一番話，正道出他在事業上不斷開拓新區的雄心壯志，而天山之麓一望無際的草原上，也終於建立起欣欣向榮的工業王國。

眼看著畢生的夢想一一實現，唐先生仍然毫不自滿，繼續求索。八十年代末，由於深知電子行業在本港的發展方興未艾，前途無量，於是又大展鴻圖，開創了規模宏大的美維（集團）有限公司。如今，唐先生每日黎明即起，午夜方休，晝夜不懈，全力以赴。而美維的輝煌業績，的確充分表現出唐先生在不同領域中勇於探索、不斷邁進的精神。

唐先生身兼中南針織有限公司主席，上海聯合毛紡織實業有限公司、新疆天山毛紡織品有限公司、美維（集團）有限公司等多家公司董事長之職，日理萬機，業務繁忙。然而他在百忙之中，仍不忘抽暇擔任多項公職，先後出

任香港工業總會主席、香港綿紡業同業公會主席、香港貿易發展局理事、職業訓練局理事、工業諮詢委員會委員、工業發展委員會委員、東華三院及仁濟醫院總理、基本法諮詢委員會執行委員等職位；現任香港工業總會名譽會長、滬港經濟發展協會主席、全國政協常委、香港港事顧問及香港特區籌委會委員等要職。此外，唐翔千先生更熱心發展文化教育事業，不但先後擔任香港中文大學校董、新亞書院校董會主席、聯合書院校董，亦大力支持多項學術活動，例如設立唐翔千教育基金，建造上海大學聯合圖書館，贊助新亞書院錢賓四先生百齡紀念學術研討會，資助上海大學及新疆大學師生來港從事學術交流等。唐先生知人善任，根據多年寶貴經驗，深明器材原料固然重要，人才方為創業成功的基本因素。而培養人才，就必須從教育著手。用創辦實業的成果，去繁榮教育，振興中華，就是唐先生畢生努力以赴的宏願。

監督閣下，唐翔千先生為本港紡織業、電子業鉅子，更為名聞遐邇的社會教育家。數十年來，勤勉不息，以身作則，為本港實業界樹立了楷模；更遠赴邊陲，建設新疆，造福人民。唐先生對促進社會繁榮，推動文化活動，功不可沒，因而於一九八二年，榮獲太平紳士名銜；一九八三年，更獲贈英帝國官佐勳章。有鑑於唐先生對社會及大學之傑出貢獻與卓越成就，本人謹恭請監督閣下頒授榮譽社會科學博士學位予唐翔千先生。□

# 讚辭



## 榮譽社會科學博士 陳曾燾先生

**陳**曾燾先生為本港知名企業家及地產界翹楚，原籍廣東順德。一九二四

年出生於香港，在本港接受中、小學教育。日軍佔領香港後，前往內地，進入國立復旦大學，攻讀銀行系，在知名學者匯集之地四川北碚，度過數年學府生涯。一九四六年學成，前赴上海，一九四八年自上海返回香港。一九五二年，陳先生投身建築行業，其後，前往婆羅洲繼續發展，至六零年返港定居，隨即在地產界大展身手。

環顧目前香港社會，商業發達，經濟穩定，而各行各業的繁榮，實有賴於地產業的推動，所謂牽一髮而動全身，地產市道的興旺與否，的確舉足輕重，影響深遠。然而地產業的發展，追根溯源，亦只有三十餘年歷史。遠在

六十年代之前，從事地產行業的公司，不過寥寥三、五家，而今日叱咤風雲，傲視同儕的各大地產集團，幾乎都崛起於六十年代初期，恆隆有限公司即為其中之佼佼者。

陳曾燾先生在婆羅洲從事建築行業，積累了豐富的經驗。返港之後，有感當時香港建築物水準不高，乃與兄長陳曾熙先生合作，銳意提高樓宇質量，一主政策，一主實務，內外並重，昆仲齊心，以穩健務實的作風把地產業務推向前人未及的高峰。陳先生高瞻遠矚，洞燭先機，因而能在地產發展上把握時機，率先出擊，這也是其表現勝人一籌的原由。

一九八六年，陳曾熙先生不幸謝世，陳曾燾先生乃接掌大任，主持集團業務。數十年來，香港政府致力推動地產發展及實行公屋政策，而本港各大地產商都紛紛配合，盡量在各種層次的樓宇建造方面，為市民提供所需，以



滿足大眾安居樂業的心願。恆隆有限公司在陳先生的領導之下，大力拓展，繼續邁進，因而信譽更隆，層樓更上。

陳先生認為創業的成功因素，乃在於隨時學習，不斷創新。恆隆集團建立的高樓大廈，遍及港九，而每建大廈，必然以物業為基礎，發展多重功能的業務，例如在大廈中開設餐廳、酒店或百貨公司等。巍巍巨廈，正如棵棵大樹。植樹的園丁勤於灌溉，悉心照拂，終於使大樹開枝散葉，蔚然成蔭。而本港的經濟繁榮、工商業勃興，陳曾燾先生的默默耕耘與努力經營，實在厥功至偉。

陳先生成就卓著，然而克己待人，不驕不矜，曾自喻為藥材中的「甘草」，其性情之和平謙遜，的確可為社會表率。有謂「玉宇瓊樓，高處不勝寒。」成功人士往往因為身居高位而備嘗寂寞，曾燾先生可說是一個例外。陳先生認為自己畢生所得，事業有成只佔一半，其他一半，在於廣結善緣，交友滿天下。陳先生更熱愛藝術，博覽群書，尤喜中國近代史，生活充滿情趣，福慧雙修。

陳曾燾先生曾身兼香港恆隆集團董事、董事總經理、主席，以及基本法諮詢委員會委員等要職，並擔任香港地產商會副會長、香港政府土地及建設諮詢委員會成員、香港土地發展公司董事、香港臨時機場管理局董事等公職，

對促進本港房地產建設、市區規劃重建及新市場發展，貢獻良多。陳先生亦曾擔任香港聯合交易所理事、證券及期貨事務監察委員會非執行董事等職務；一九九三至九四年更出任香港中央結算公司主席，任職期間，努力不懈，推行中央結算制度，使聯交所運作增加透明度與公信力，香港金融界自此踏上軌道，而國際金融中心的美譽，亦自此當之無愧。陳先生對香港金融界的貢獻，的確功不可沒，有目共睹。

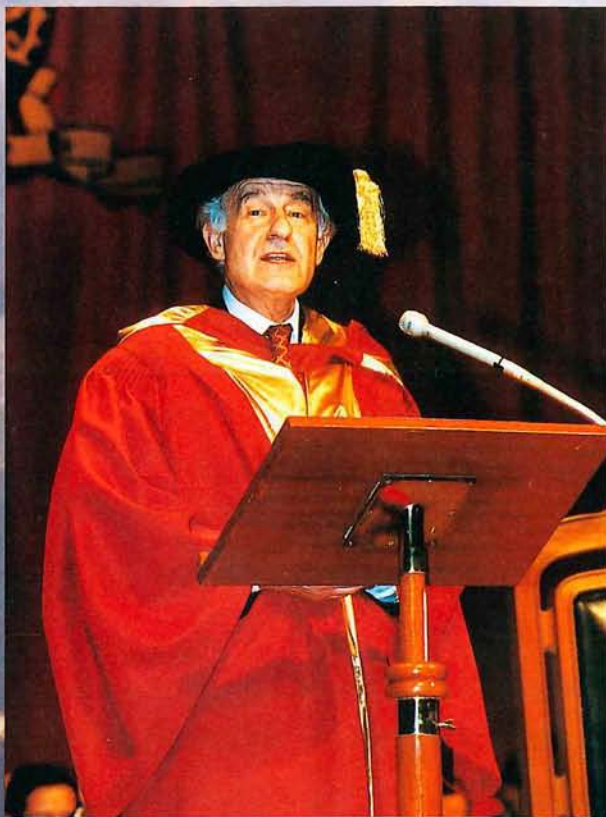
曾燾先生公餘之暇，與學術界人士時相過從。多年來積極推動教育事業。一九九一年，出任香港中文大學聯合書院校董，一九九四年出任香港科技大學顧問委員會委員。此外，陳先生更捐貲港幣一千萬元予香港中文大學香港癌症研究所，用作開展各項專科服務及研究之基金。陳先生樂善好施，熱心公益，無數病人因而受惠，其慷慨為懷，令人敬佩。

監督閣下，陳曾燾先生憑藉其遠見與卓識，將天時、地利、人和三大因素結合得天衣無縫。數十年來，在香港地產界與金融界中，縱橫馳騁，成就非凡。陳先生因而在一九九三年榮獲英帝國司令勳章名銜。有鑑於陳先生對大學及社會之鼎力支持與卓越貢獻，本人謹恭請監督閣下頒授榮譽社會科學博士學位予陳曾燾先生。□

# 香港：未來面面觀

榮譽法學博士衛奕信勳爵講辭

(翻譯系吳兆朋博士譯)



監督閣下、高校長、各位校董及中大成員、各位來賓：

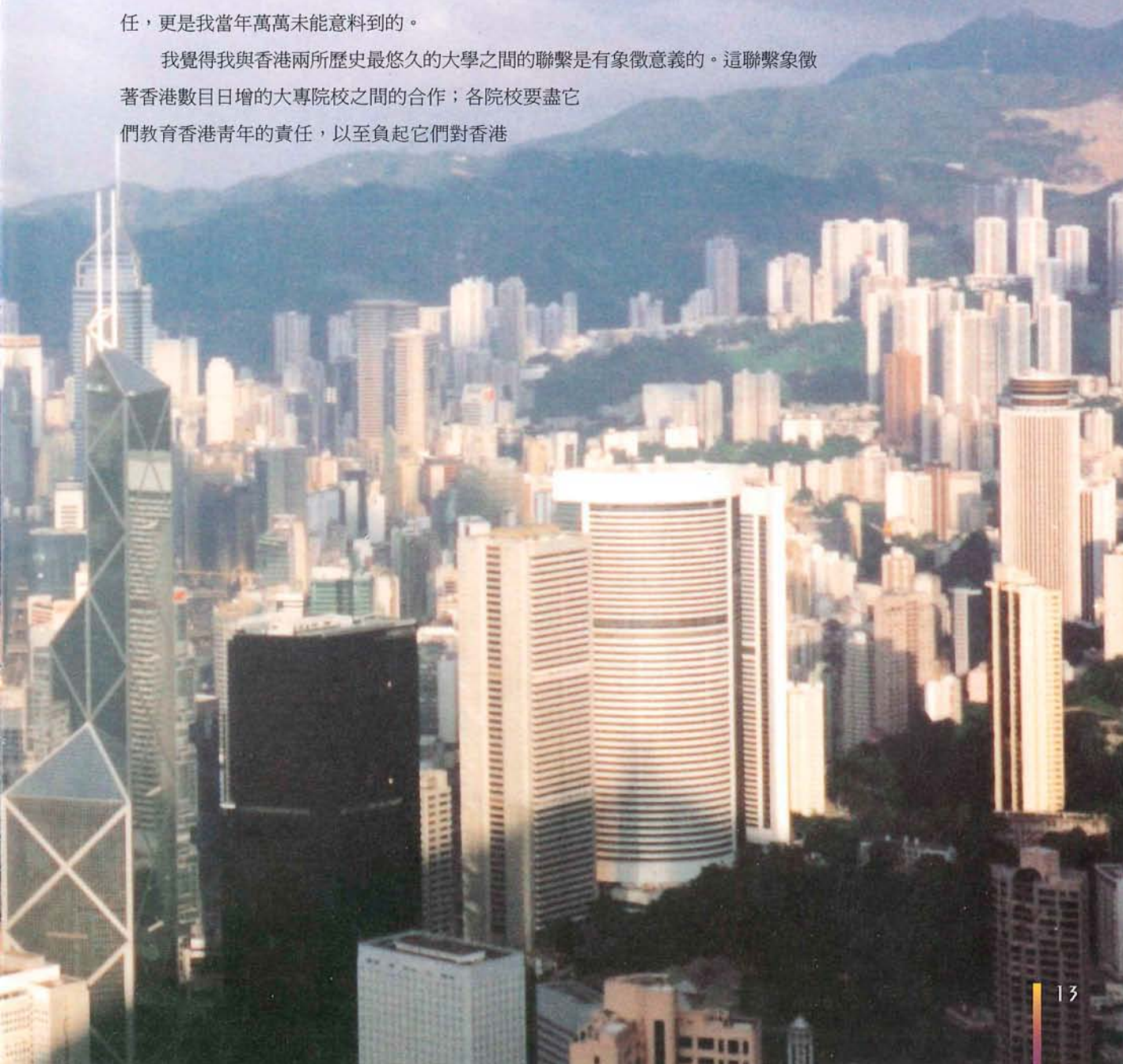
回到香港，舊地重遊，又與眾多的老朋友歡聚，令我感到說不出的喜悅。我一生中與香港的聯繫，不論是身在本地或遠在他方參與香港事務，可謂千絲萬縷。那管只是短別，我每

次重臨香江，從飛機俯瞰，看見那些離島，再看見那人煙稠密的九龍南端移近，盡收眼底，總感到非常的激動；然後，又以更激動的心情，去再感受這個不平凡的地方那種繁忙與活力。現在隔了三年半，我這種心情依然，比以往有過之而無不及。

人生變幻，世途難測。誰也不能準確地預言自己一生的際遇，也沒有任何社群能確知它的世代交替間會發生甚麼事。人們唯有抓緊時機，好好利用；社群——有成就的社群——也一樣隨機應變，屈而不折，又再回彈，經得起風暴。

很多年前，我曾是位於港島的另一所大學的學生，那就是與中大齊名的香港大學。當時我一點也沒想到會有一天這麼榮幸，參加今日這個典禮。固然我在港大的日子實在太久遠了，那時由幾間書院組合而成極為興盛的中文大學尚未出現；我當時也想不到自己會在這些歲月間，做了許許多多其他的事情；至於竟會有那特殊的榮幸，在一段時間裡擔當這個獨特不凡的地區的總督重任，更是我當年萬萬未能意料到的。

我覺得我與香港兩所歷史最悠久的大學之間的聯繫是有象徵意義的。這聯繫象徵著香港數目日增的大專院校之間的合作；各院校要盡它們教育香港青年的責任，以至負起它們對香港



的未來所應盡的責任，就必得加強各院校之間的合作。

今天置身於陳曾燾先生、史景遷教授以及唐翔千先生這三位獲頒榮譽博士學位傑出人士之間，同享殊榮，我感到與他們每一位都同等地榮幸。

他們三位傑出人士同時獲頒這項殊榮也確實有其象徵意義。他們所代表的是甚麼呢？他們其中兩位是既有公益精神又有成就的香港商人（一位更是最早與中國攜手創辦合資企業的人士之一）；第三位是卓越的中國史學家，他能夠激發起研究過去的熱忱，成果振奮人心；這正是一位真正偉大歷史學者的標誌。

那為甚麼有象徵意義呢？這意味著維持這個社群的生命力的兩大支柱——其一是知識，其二是財富的創造以及持以公益精神運用財富。此外，這三位新獲中大頒授榮譽博士學位的傑出人士——或者我可以說我們四個人——都有一個共同點，那就是，儘管形式有異，我們各人都與中國及香港扯上關係。

我們獲頒榮譽學位的都是較年長的；不用經過考試就能夠成為中文大學一份子，我們高興之至。然而，一般大學都是為培訓比我們遠為年輕的一輩而設的；今年在香港中文大學——經過艱辛的考試——畢業的一代更為重要，更為難得。他們要在香港面貌又再轉變——至少外觀上要轉變——的時刻，那就是要成為中華人民共和國特別行政區的時刻，踏上事業之途。

我一直帶著欽佩的眼光，觀看我們各院校妥善應付大幅度擴充計劃；這計劃是過去多年由香港政府發起，並在監督閣下的領導下持續進行的。在未來數十年裡，香港各方面都需要曾受過優良教育的人士當領袖；這些人前路漫漫，他們的任務重大而引人入勝。

對於這一群要在那新的香港開始事業歷程的人，我們又可給予甚麼忠告呢？也許史景遷教授可以為我們解答吧。史教授談及學問令人興奮之處；我在他一如往常精采可讀的近作中，見過一本名為《旋環中國》的書；為甚麼這樣命名呢？因為史教授很喜歡「旋轉木馬」這種遊戲；他說這種遊戲使人聯想到孩童的形象：「這些未來的學者，雙膝緊夾著塗彩的木馬，雙手拚命地握著柱桿好保安全，同時在令人眩暈的風中仰面大笑。」

學問令人興奮，同時給人一種浩瀚無涯，不知所止的感覺，正如人生變幻，世途難測，不能預卜自己的際遇一樣。這個社群明白我們需要這些學者，縱然我們不知道，也不可能知道他們將來的所作所為。我們又不知道領袖們究竟會引領我們到何處去，更不知道這些領袖要面對甚麼問題，甚至如何應付這些問題。我們只知道，我們是需要有知識，有智慧的人；而這些人面對給予他們機會的社群要有委身服務的志願。

也許，今天在中大獲殊榮的兩位商界翹楚的閱歷，能夠給我們年輕的一代一點啓示，教他們如何著手處理自己的未來。多年來，至少由二次大戰結束以來，香港社群及它的商界領袖們都善於面對各種現實——一些往往使人不自在的現實。別人只覺困難重重的地方，他們卻化險為夷，反弊為利；諸如聯合國對華貿易的禁運、西方世界保護主義的威脅、由生產製造業轉為服務行業的經濟變化、本港基建所需的龐大投資、九七以後的不明朗局面，這一切，香港社群及商界領袖都以充沛的活力迎刃而解。

我們不能期望未來的不明朗會消失或淡卻。十八個月後，香港主權及行政權移交的方式，我



們沒有先例可循。聯合聲明裡所列出的詳細安排，我們也沒有先例；至於這些安排，由簽訂直至落實的過渡期竟長達十三年，我們更沒有先例。我們當中一些覺得聯合聲明似是昨日的事的人不要忘記：在聯合聲明簽署之時，大部分今日的中大學生才剛進小學；他們是帶著朝氣踏入新架構的一群，而他們的一生又是受這新架構所左右的。

就像他們的前輩一樣，這新的一代的領袖也要面對各種新的，而且有時是不易應付的現實。他們也肯定會像前輩一樣，以務實積極的態度去面對這些現實。

那我們大家又如何去面對這些新的而又有時令人煩擾的現實呢？讓我又一次求助於史教授吧。他教我們對舊框框要知所警惕。在他自己的許多著作中，史教授作了很大的努力，去擺脫過去對中國歷史的老生常談。取而代之的是：他把真人真事，不論是王是寇，呈現我們面前，讓我們看看這些人如何面對真實的問題。這確是求實的學者之道，也是要成功對待陌生人和陌生的處事方式的途徑。

香港的前途繫於中國，這是我們都知道的；但這要以香港作為中國一部分——而且是很特殊的一部分而言。我們也都知道香港與中國其他部分是不同的，但它們之間又有互補的作用；這一點貫通聯合聲明全文。我們知道要香港成就更大，而又能對香港以至全中國都有利，雙方從現在至九七，在過渡九七時，以至九七以後，都得全力以赴。

一位著名的中亞學者曾說過，居住在龐大國家的邊緣的人，對這些大國的運作以及它們的文化的認識，比在這些大國裡生活的人對邊疆毗鄰的認識要多。他認為這現象正說明了一些小社群之得以生存之道。

香港作為一個較小的社群，也可以從中得到明顯的啓示。這些小社群往往也對大國帶來好處，若然大國也想盡量利用這些好處，就得費點心思氣力去了解小社群的特色。

在過去，要勸服英國人用心了解香港的特色，往往談何容易。但在漫長的歲月中，英國人也漸漸意識到，越能讓香港盡量管理自己的事務，香港就越發展得蓬勃，而且對人人都有好處。因此，在香港運作的務實方式，往往與舊的憲法文獻裡規定的有所出入。中國在聯合聲明裡所列明有關九七年後的香港政策就是體驗這種務實的做法，即是除了外交及國防之外，香港可以享有高度自治。如果要香港繁榮，好讓香港本身以至全中國的人都得益的話，國內的人就必須貫徹執行上述的政策。

那麼，要香港前景光明，就得雙方都認識了解，雙方都繼續聯絡對話，還要雙方都必須避開輕易被套進去的舊框框。

今日與我一同接受榮譽博士學位的人士的生平與事業，為我們指出以下的方向：深入研究中國及中國歷史；把企業在香港和中國大陸都建立起來；還把這一切都冠之以服務社群的精神。中文大學校董會明智地為這一代學生提供了一些優秀的模範。

讓我們祝願這所偉大學府至為重要的一代學生，成為香港明天的成功的領袖！

讓我們祝願這所大學與其他院校，在未來的歲月裡，繼續攜手努力而不愧為學問與智慧的中心。

更讓我們祝願香港勇往直前，實現美好的未來，好讓所有香港人都同享繁榮安定。□

# 中大四院劇賽今昔

去年十一月中，大學四所書院之劇社舉行話劇比賽。各社演出勢均力敵，三位評判——馮祿德先生、陳麗音博士和傅月美小姐——多番斟酌才選出今年各獎項得主。頒獎儀式由各書院的院長或輔導主任主持。

書院劇賽實為中大學生戲劇活動的搖籃，值得讓讀者了解它的源起與發展。

《風過去之後》——獲「優異創作劇本」獎

## 早期劇社活動

大學成員書院劇社之間的比賽，可追溯至六十年代，當年的比賽場合是專上學生聯會舉辦的「大專戲劇節」。那時崇基、新亞、聯合劇社分別參賽，既互相比試，也與其他大專院校如港大、浸會、羅師及工專（即理大之前身）等劇社競賽。是項活動乃當年之盛事，賽情激烈，水準很高。中大舊生如馮祿德、殷巧兒、顧爾言、袁慧珠、梁鳳儀、徐志宇、莫自定、許冠文、劉天賜等，均馳騁當年劇壇。

至七十年代，中大三院劇社合併，以中大劇社名義參加學聯舉辦的戲劇節；而戲劇節的性質亦由比賽改為匯演。七十年代中，中大劇社開始在校園舉辦三院戲劇比賽。

## 邵逸夫堂年代

筆者於一九八一年出任邵逸夫堂經理，當時劇運已陷入低谷。中大劇社於八一年十一月舉辦三院劇賽後，已無力於翌年繼續舉辦周年公演，更遑論三院劇賽；邵逸夫堂遂於八三年起接手主辦是項活動。為使書院有更多的參與，邵逸夫堂邀請三院輔導





### 九五年四院戲劇比賽得獎名單

獎項	劇社/得獎人	劇名/角色
最佳演出	新亞劇社	別了，黃昏
優異導演	新亞劇社何力高、駱可欣	別了，黃昏
優異演員	1. 新亞劇社李毓琪 2. 逸夫劇社廖迎祺 3. 聯合劇社吳應祥	Monica 阿菲 阿忠
優異舞台效果	崇基劇社	驚天大控訴之水蜜桃成熟時下集
優異創作劇本	逸夫劇社龍心怡	風過去之後
後台英雄獎	聯合劇社	在春天裡，我們看到了雪



逸夫劇社廖迎祺獲「優異演員」獎

處攜手於八四年二月合辦劇賽。惟仍不見中大劇社藉此重振旗鼓，邵逸夫堂便於十月再舉辦書院劇賽，加以推動，隨於八五年三月再度推出周年公演。其後劇賽與公演成爲一年一度之活動。兩者相間舉行，目的是藉上學期的三院比賽發掘學生的潛力，而下學期則由中文大學學生會劇社舉辦更具代表性的公演，打破書院界限，由各院好手合作演出。

經過多番策動，校園的戲劇活動恢復了生氣。八六至八八年間，個別書院劇社更利用三院劇賽與中大劇社周年公演間之空檔，各自舉辦周年公演。其時，中大學生的戲劇活動可謂達致一時無兩的黃金時期。

到了八八年秋季，逸夫劇社隨逸夫書院成

## 得獎者感受

### 優異演員獎

李毓琪（中國語言及文學系一年級）

「開心且意外。初時認為自己不適合扮演這個角色，演繹頗感困難；幸得導演鼓勵及給予機會，才能解除束縛，努力演出。未來大學生涯，除讀書外，更會積極參與戲劇活動。」

廖迎祺（心理學系一年級）

「中學時代只參與編劇工作，未嘗在台上演出，也不認為自己懂得演戲，故此，對自己獲獎有點詫異。評語說我演出自然，這實在是導演的功勞，其次是角色適合自己而已。」



吳應祥（工商管理學院一年級）

「排練多時，努力沒有白費，內心也感高興。我的

角色是一個輕度弱智但內心世界正常的少年，演繹的自由度很大。」

### 優異舞台效果獎

崇基劇社

導演兼編劇藍正思

「事前我們未想到會獲獎。這次演出，大家下了不少工夫，負責燈光、布景、音響與形象的同學經常一起研究及籌備，不放過每一細節。雖然我們沒有太多的布景，但能充分利用其他手法，配合劇情需要，獲取舞台效果。這應是取勝的原因吧。」

### 後台英雄獎

聯合劇社

舞台監督林婉薇

「大家均感到興奮，因為這是一個團體的獎項，肯定我們互相配合的能力，亦表示我們控制時間恰到好處。獎項對劇社同人鼓勵很大。」



立而誕生，學生的戲劇活動更為蓬勃。由於逸夫初組劇社未幾，運作尚未健全，大會決定暫停比賽一屆，八九年再恢復劇賽；由此可見劇社之間的相容共存之道。

八九年，崇基學院輔導主任陳特博士提議，書院之輔導處在四院劇賽中變換角色，擔當贊助者，而是項活動則由各院劇社與邵逸夫堂合辦。這項建議獲得各書院輔導處和劇社之贊同。數年下來，四院劇賽的運作十分順利，而邵逸夫堂與各劇社之間的關係亦更形密切。

### 影響超越校園生活

在香港的中小學教育制度下，一般學生接觸舞台劇的機會甚少，因此許多初入大學的學生對舞台劇的認識亦不多。四院劇賽往往成爲一個啓蒙的地方，爲他們提供難得的經驗。

雖然沒有正式統計，但在過去十五年間，中大畢業生在職業舞台、藝術行政、大眾傳媒及廣告界發展的大不乏人。此外，中大舊生在

本港業餘劇界也有出色的表現：由新亞劇社畢業生組成的大龍鳳劇社和新亞劇社，於一九九五年市政局戲劇匯演中，分別獲頒最佳演出獎和優異整體演出獎；聯合劇社的畢業生去年十一月組成「舊友會」，並在邵逸夫堂舉行籌款演出；由中大畢業生組成的「糊塗戲班」，得藝術發展局資助，亦於去年十二月初在文化中心完成了他們成立以來的第十三個製作……。

由此看來，四院劇賽不單是中大學生的一種課外活動、大學生活的點綴，也是他們舞台事業的起點，更是他們享受和超越生活的一種方式。

在本年度四院劇賽的賽後座談會上，筆者曾鼓勵參賽學生說：「在四院劇賽的階段，我們不會期望你們作出圓熟的表演，而是希望你们們利用這個機會去探索舞台的奧秘，盡量地發出創意的火花。」這，正是四院劇社不斷發展的動力。□

邵逸夫堂經理 蔡錫昌

# 中大學生表現優異 校外活動屢獲獎項

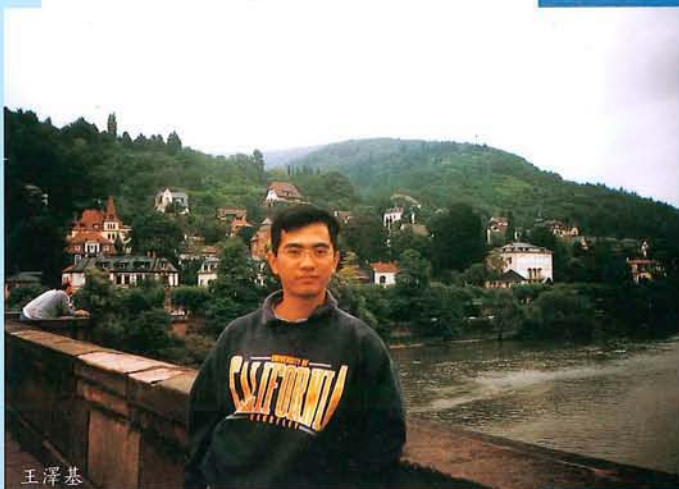


## 工程學院學生當選羅德學人

電子工程學系應屆畢業生王澤基當選一九九六年度香港區羅德學人，計劃於今年十月赴牛津大學進修，鑽研控制工程學。

王澤基於九三至九四年度到柏克萊加州大學當交換生期間，已顯露學術潛質，其研究報告獲當地期刊刊載。

羅德獎學金是根據已故施素·羅德爵士 (Sir Cecil Rhodes) 的遺願，於一九零二年成立，頒予不同國家之年輕學人，是榮譽極高的學術獎項。學業成績以外，學生的品性、體魄和領導才能亦在選拔條件之列。八五年起設立香港區名額，每年一名。



王澤基

姜子尚和何達文 (後排左四及左五) 出席頒獎禮



## 音樂創作顯才華

### 商科/工科學生譜寫兒歌奪魁

本校兩位一年級學生合作譜寫兒歌「健康像陽光」，參加九五年十二月舉行的香港兒童健康基金主題曲創作比賽，奪得作曲及作詞冠軍。

寫曲的是會計學院何達文。談到其作品特點，他說：「大會要求的是兒歌，所以我們的曲詞都力求

簡單、直接、清新及琅琅上口，避免矯揉造作。我想，這該是得獎的原因。」

為旋律賦上歌詞的，是計算機科學與工程學系的姜子尚。他認為，中大的環境廣闊寧靜，給予他們極大的創作空間及靈感。

這兩位得獎者主修科目雖與作曲填詞扯不上多大的關係，但他們都表示，會利用餘暇繼續合作，發展這方面的興趣。

## 大專商學生較量市場策略 本校工管生兩度報捷

本校工商管理學生最近於兩項大學校際市場策略比賽獲勝。

首項賽事由萬國寶通銀行舉辦，本校代表隊擊敗其他五所參賽院校隊伍，贏得冠軍。

主辦者要求參賽同學設計一套市場策略，為某項銀行服務汲納五百個新客戶。首輪比賽由各賽隊提交計劃書；決賽則於九六年一月廿七日假香港科技大學舉行，各校代表向觀眾與裁判推介先前提交的計劃。

代表本校出賽而獲勝的是兩位二年級學生何穎欣及鄧凱欣。她們認為，撰寫計劃書應注重文章的組織；而口頭推介則須語言簡潔及手法創新。

此外，另六位工管生又於一月廿九日奪取「全港最佳工管論文選一九九五」之冠軍。

是項比賽由香港大專商學生聯會主辦，旨在提高本港專上院校商學生的學術水平，今年已是第十屆，比賽題目為「商業策略比賽」。參賽的七所大專院校代表須假設自己是法國某大型連鎖零售公司的行政主管，為公司於中國開設超大型自助商場擬定市場策略及選址。

各代表隊呈交策略計劃書後，於一月廿九日向評判口頭推介策略要點。本校代表為洪玫、莫秀嫻、謝子慧、張雪梅、林珮詩及張綺薇，其中洪玫更獲選為「最佳推介者」。



參加「全港最佳工管論文選」比賽之本校代表與市場學系陳志輝博士（左三）合照





## 四連霸

### 本校健兒再奪兩大體育節總冠軍

中大學生於第十六屆兩大體育節再度擊敗香港大學隊，連續四年奪得團體總冠軍。

兩大體育節始於一九八零年，由中大與港大學生會創辦，旨在增加兩校運動員比賽及觀摩的機會。此項活動由中大與港大輪流當東道主；早期每年舉行兩次，後因大專院校間的競技賽項漸多，遂改為一年一度。

本屆體育節於九五年十月廿九日以游泳賽開鑼，再於九六年一月廿七及廿八日先後舉行陸運會及球類比賽。男女子組賽事共有十七項，包括田徑、游泳、足球、手球、乒乓球、羽毛球、網球、排球、籃球及射箭；另設壁球及壘球表演賽。中大於其中十項賽事擊敗港大，奪得本年總冠軍。

## 中大辯論隊半月內兩奪錦標

### 兩大辯論比賽

去年中大辯論隊於兩大辯論賽連續第三年奪標，永久擁有獎盃。九六年再接再勵，於三月廿三日再挫對手香港大學隊。

此項兩大盛事已有二十五年歷史，每年輪流以英語及粵語進行，今年是兩校的粵語辯論隊對壘，於港大陸佑堂舉行。

按一貫的規則，辯題於比賽前一小時公佈。當日中大隊以正方作辯，倡議「北京應該武力統一台灣」。激辯一個多小時，中大隊再次奪魁，第二副辯劉思敏更獲評判團一致選為最佳辯論員。本校代表隊是次出賽由鄧飛當主辯/結辯，第一副辯是簡嘉明，第三副辯是許龍杰。

### 九六年度兩大辯論比賽 University Debating Contest 1996



### 大專辯論賽

由香港電台及專上學生聯合會合辦的「大專辯論賽九六」於四月七日在維多利亞公園決賽，辯題為「杯葛臨時立法會絕不可取」。中大與港大兩雄再相遇，本校辯論隊又以正方作辯，連番激戰，終以四比一取勝。而結辯鄧飛更獲最佳辯論員獎。中大隊的其他隊員包括主辯簡嘉明、第一副辯黃鎮強及第二副辯劉思敏。

是次比賽已為第十三屆，共有九所院校參賽。中大隊曾於八九至九一年連奪三屆冠軍，永久擁有獎盃，而今屆奪標乃四度掄元。



# 研究消息

## 七項與英學府合作研究獲資助

英國香港聯合研究計劃最近撥款四萬三千餘英鎊，支持本校與英國專上學府七項合作研究計劃。

該計劃由英國文化協會和香研究資助局於九一年創辦，旨在促進兩地高等學府合作開展研究。成立以來，本校每年均獲資助。九六年度獲撥款的七項研究計劃臚列如下：

- ◆ 香港白蟻：標本搜集及電子顯微鏡研究  
本校研究員：高仕林教授 (Prof. M.W.J. Crosland)  
(生物)  
合作機構： 女皇瑪利及域西菲爾學院生物科學院  
資助金額： £6,500
- ◆ 應用電子顯微鏡技術分析金屬污染物對真菌繁殖之影響  
本校研究員：趙紹惠教授(生物)  
合作機構： 曼徹斯特大學  
資助金額： £5,563.55
- ◆ 磁性薄膜在Ⅲ—V族半導體上的製造及測量  
本校研究員：曾漢奇教授(電子工程)  
合作機構： 布里斯托大學  
資助金額： £5,996.77
- ◆ 化合物半導體之磊晶生長  
本校研究員：魏爾遜教授 (Prof. Ian H. Wilson)  
(電子工程)  
合作機構： 曼徹斯特科技大學  
資助金額： £6,425.81
- ◆ 同側視神經軸突在視交叉中線改變生長方向的機制  
本校研究員：陳新安教授(解剖)  
合作機構： 牛津大學  
資助金額： £6,110
- ◆ 神經肽誘導肥大細胞介體釋放：非肽類神經肽受體對抗劑的功效  
本校研究員：劉行榕教授(藥理)  
合作機構： 倫敦大學學院  
資助金額： £6,495
- ◆ 相似性及偏好如何影響刺激與反應之相容：人類訊息處理成效的心理分析  
本校研究員：盧禎慧教授(心理)  
合作機構： 倫敦大學  
資助金額： £6,431.61

## 工業署資助本校兩項研究

工業署「工業支援資助計劃」最近撥款四百二十餘萬港元，資助中大開展兩項研究：

- ◆ 用昆蟲細胞和昆蟲表達重組基因及其應用在生產魚生長激素 (762,800元)  
研究人員： 生物化學系何國強教授
- ◆ 中文訊息國際聯網服務系統(3,477,000元)  
研究人員： 計算機科學與工程學系李健康教授、陸勤教授及黃澤權教授

## 介紹四項研究計劃

本刊自九四年起，陸續介紹本校教研人員成功申請研究資助局撥款之研究計劃，盡量以較平易之用語解釋研究之目的、程序及成果。今期簡介研究計劃共四項，刊於24至32頁。

# 結構方程模型之新發展

統計學近年進展迅速，其理論的應用範圍廣泛。最常見的是按統計理論建立統計模型，以顯示某些特定環境中的隱藏現象，並以此分析問題，推出正確的結論。

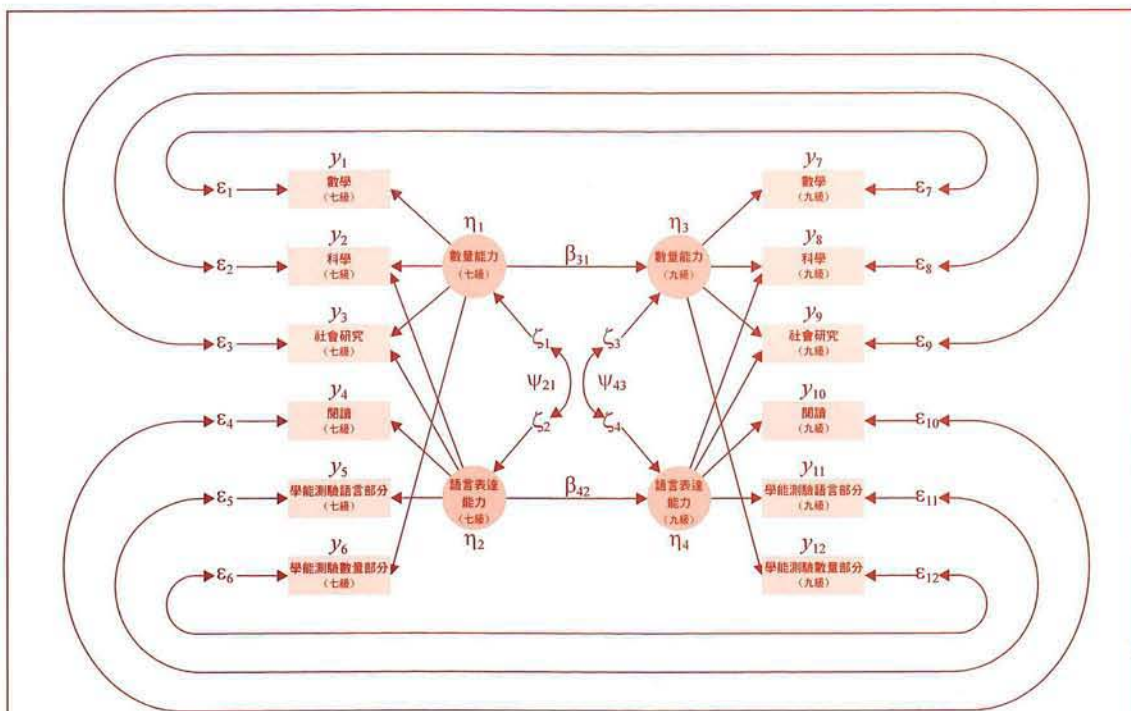
## 實質理論中的兩種變項互相關連

在行為科學、教育、醫學、社會科學等不同範疇，不少實質理論都涉及兩種變項：可察變項與隱變項。前者指可直接測量的數據，如收入、測試分數、重量等。而不能直接量度的統稱隱變項，例如智力、數量能力、健康狀況、購買行為等。很多時候一個隱變項的特徵會在多個可察變項中反映出來，我們可以運用一些方程式找出隱變項的特徵。而構成此現象的一個重要因素，是可察變項與隱變項之間往往互為因果互有關連。要有效評鑑這些關係，便需建立「結構方程模型」。

## 結構方程模型一例

讓我們舉一個應用結構方程模型的實際例子。下面的因徑圖展示一個學習進程的統計模型，是美國教育測試服務中心根據一些縱貫數據（見 Jöreskog & Sörbom, 1989）所製成。圖中有些是隱變項，像第七及第九級的數量能力及語言表達能力；又有多個可察變項，即第七及第九級學生在下列科目的測試成績：數學、科學、社會研究、閱讀，以及學能測驗的語言部分和數量部分。

圖中直線箭號表示因果，曲線箭號代表相關。圖中可見，隱變項均與某些可察變項有關，每一個箭號都提供一個需要評估的參數。根據模型的分析，可以推出多項結論。例如，第七級的語言表達能力與第九級的數量能力沒有因果關係，卻與第九級的語言表達能力有因果效應，效應大小視乎參數  $\beta_{42}$  的數值。



此因徑圖展示一個學習進程的統計模型。方格為可察變項，圓形為隱變項。直線箭號表示因果，曲線箭號表示相關。

因徑圖可較清晰地展示模型；但如果要對模型進行詳細分析，則必須靠電腦程式處理有關數據。

### 不適用於結構方程模型的數據

目前不少結構方程模型借助 LISREL VII (Jöreskog & Sörbom, 1989) 及 EQS (Bentler, 1992) 兩個高效率程式處理數據，在不同範疇廣為應用。結構方程模型最重要的假定為：變項是有連續性的，觀察資料則是獨立的。

最近研究人員發現，有三種重要的數據，與上述的假定相違，所以在某些情況下，不能運用上述之理論與程式推得正確的統計結果。這些數據叫做非標準數據。

第一種非標準數據來自一些只會以離散和獨特形式表現的多分變項，最常見於行為及社會研究。有關這些研究之問卷，往往涉及變項如態度、表現，或評級等。最典型的例子，就是要求受試者根據如「不同意、無意見、同意」等尺度，表示他的態度。變項有連續性這個假定很明顯地不適用於這類數據。

第二種非標準數據是指多層次性質的資料，例如以隨機抽樣方法選取一些學校或工廠，再從中隨機抽選一些學生或工人作調查而取得之數據。這類調查對象，由於身處相同群體，受到相同因素的影響，因此所得觀察資料應該是相關而不是獨立。

第三種非標準數據是被截斷的數據，常見於醫學、工業及經濟研究。這類數據顯示事件發生的時間，如一

隻實驗動物死亡的時間、一個嬰兒出生的時間，或一個燈泡報廢的時間。這類研究通常設下限期，所以如果某些受調查事件在限期前並未發生，則研究資料便不全面，因為它只提供了在限期前，即事件未發生前的資料。分析數據時，這些因素必須一併考慮，才可避免結論出現誤差。

### 成功解決非標準數據問題

統計學系李錫欽教授及潘偉賢博士致力解決結構方程模型不能統攝非標準數據的難題，並於一九九一年獲取研究資助局撥款四十四萬元，開展題為「非標準數據之結構方程模型分析」研究，成功發展出能解決這類問題的有效程序和電腦程式，以及找出它們的統計特性。蒙地卡羅法（採用隨機抽樣法）之測試顯示，研究結果令人滿意，某些論點並已給編寫入著名的 EQS 程式。

中大研究人員目前已可應用結構方程模型這種統計技術來分析離散的、相關的，或被截斷的非標準數據。他們希望繼續發展更好的統計方法，提高這些模型的效率及適用性，以解決更複雜的問題。□



潘偉賢博士一九八三年畢業於中文大學數學系後，繼續攻讀統計學，一九八五年獲哲學碩士學位。後往洛杉磯加州大學深造生物統計學，一九八七年獲授哲學博士學位。同年加入本校統計學系任講師，一九九五年晉升高級講師。

李錫欽教授為中文大學主修數學之理學士。一九七二年畢業後往洛杉磯加州大學進修生物統計，一九七七年獲頒哲學博士學位；旋返中大出任數學系講師。於八零年轉往統計學系，九零年晉升教授。

# 應用分子生物科技 控制香菇生長

## 培育優良品種 提高生產效率

香菇，又稱冬菇，味道鮮甜，營養豐富，既可上頂級筵席，亦可作家常小菜，是廣受歡迎的美食。不同品種的香菇售價可以十分懸殊，每斤定價由數十元至數百元不等。

要提高香菇的品質，可從改良品種及培植方法著手。惟有關菇類的育種研究向來缺乏，市面上的香菇品質參差，往往需花費大量人力及時間篩選，將其分成不同等級，直接增加了香菇的成本。

### 開展育種研究

為了讓消費者能享用更加價廉物美的香菇，生物系關海山教授自九三年起，開展以分子生物科技改良香菇品種的研究，並連續三年獲研究資助局撥款支持（見左表）。

三項研究重點不同，但方向一致，旨在描繪香菇的分子遺傳圖譜，以識別培植過程中起重要作用的基因，並將它們分離出來，再以科學方法改良品種及提高產量。

### 改良香菇品種的研究

年份	研究題目	獲撥款項 (港元)
一九九三	產生分子標記以製作香菇的遺傳圖及顯示若干表現型態的遺傳標記的特徵	756,000
一九九四	香菇利用木質纖維素之特殊表達基因之鑑定和分子克隆	583,000
一九九五	香菇子實體發育基因的分子克隆與階段表達的研究	713,000

### 繪製香菇分子遺傳結構圖

分子遺傳圖譜猶如香菇的結構圖，內有各種分子標記，也詳列各種成分及其分布。科研人員可藉它識別香菇染色體中負責菇體發育的基因，再通過加減或重組某些基因，發展新的品種。具體地說，香菇種類很多，各有優點，有的味美，有的菇身肥厚，有的生長速度快……。關教授研究的長遠目標，就是從不同品種之中，找出具有不同優點的基因，採用分子生物科技，把優良基因集中於同一品種內，製造良種香菇。

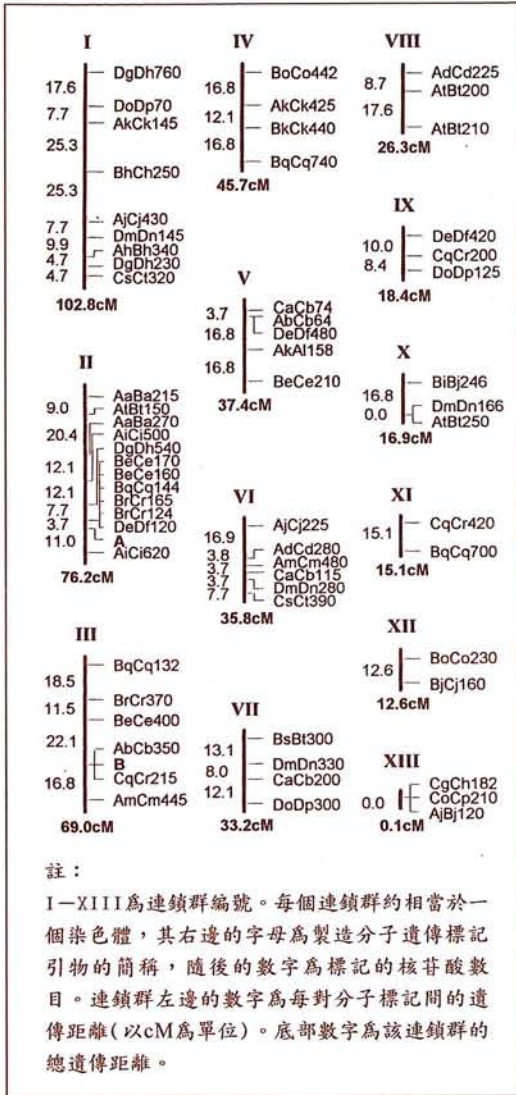
然而香菇的繁殖過程甚為複雜，不是隨便將兩種香菇的基因結合，便可培植出新的品種，必須先識別哪些香菇品種之基因可以相配繁殖。關教授現已成功找出兩個異宗配合基因，又標出逾七十種分子遺傳標記，並根據這些資料繪成首幅香菇的分子遺傳圖譜（見右圖）。

### 識別兩類基因及分子克隆

分子克隆又稱基因繁殖，意指將基因分離後插入一載體，然後放進一個合適的宿主生物（通常是某種細菌），以將之大量繁殖。



## 香菇遺傳圖譜



目前經鑑別並可藉基因繁殖方法複製的香菇基因有兩類：一類負責菇體發育，另一類則用以降解培植料內的木質纖維素。

## 菇體發育基因

關教授採用以聚合酶連鎖反應為基礎的核糖核酸（RNA）紋印方法，已鑑別出十多種於菇體發育過程中可能有特別效能的基因，並成功地用基因繁殖方法複製其中數種作深入分析。關教授除將繼續發掘更多有關的基因外，更向美國國家衛生研究所的基因庫索取類似及已經鑑別的基因的資料，以作脫氧核糖核酸

（DNA）序列比較，了解菇體發育之關鍵步驟以及香菇成長模式。掌握了菇體發育的機制，便能有效地控制香菇的生長，縮短發育過程，增加產量。

## 降解酶基因

菇類有別於綠色植物，它沒有葉綠素，不能利用太陽能產生光合作用製造養份，只能靠自己製造各種「胞外酶」，將複雜的有機質分解為可溶性物質，作為養份，供自身吸收。目前，用以栽種香菇的培養料，都含有木質纖維素。

關教授通過 RNA 紋印法及其他途徑，找出一個有效降解木質纖維素的基因；又利用基因繁殖的方法加以繁殖，經改良後再植回菇內，可加快生長速度。

## 研究結果可廣泛應用

香菇的營養與藥用價值日受重視，研究人員正陸續發掘香菇的其他效用，例如以之製造健康食品、調味料，和抗癌藥物等。培育良種香菇的研究，其應用價值實遠超食品改良的範疇。□



關海山教授八二年獲戴維斯加州大學頒授博士學位，現為本校生物系副教授。

關教授之學術興趣包括香菇之分子遺傳學分析，以測定品種，繪製遺傳圖譜及設計育種程序；香菇之分子克隆、纖維素和木質素之分析及應用；以及香菇菇體發育過程中的分子遺傳學研究。關教授八六年起，先後八次獲研究資助局及裘槎基金會撥款資助其研究計劃。

# 細胞塗片法適用於鼻咽癌嗎？

## 鼻咽癌病發前之細胞變化 與子宮頸癌類似

### 癌變的過程甚長

癌症令人聞而生畏。提起癌症，人們馬上聯想到一個既定的病變進程——癌細胞摧毀人體的組織與器官，使之喪失機能，最終導致死亡。其實，癌病從病變開始，到出現明顯臨牀癥狀，再到身體機能受破壞，需要很長的時間。

舉例說，當煤焦油被發現含致癌成分後，研究人員旋即以白兔做試驗，反覆以煤焦油塗於兔耳上，結果兔耳皮膚先是長出良性的乳狀瘤，再而演化為皮膚癌。進一步的研究更發現，長出乳狀瘤前，白兔皮膚的細胞已產生一些變化。換言之，從正常細胞發生變異到皮膚長出良性瘤是一段頗長的時間，而腫瘤從良性惡化為癌又是另一個相當長的過程。

我們目前對癌症病變的了解，就是通過大量類似的試驗及臨牀觀察所得。

### 掌握癌前期變化以及早診治

醫學界經過大量的研究，目前已可在呼吸道、尿道、消化系統、口腔、女性生殖道等器官探測到癌前期變化。不過，只有極少數國家或地區的癌症統計資料，會包括此類數據。

### 以子宮頸癌為例

很明顯，掌握癌前期變化，可以有效防止癌症的產生。就以子宮頸癌為例，十九世紀末，醫學工作者開始從組織病理學的角度開展研究，用手術從子宮頸癌患者抽取子宮頸細胞，利用顯微鏡觀察當中變化，稱為活

組織檢查法。

經過多番研究，醫療人員終於總結出宮頸細胞的癌前期變化的特徵，以協助診斷。後來醫學工作者又發展脫落細胞診斷技術，稱帕氏塗片法（Pap smear）。只需用棉棒在子宮頸輕抹一下，取得脫落細胞，塗於試片上，加入適量化學劑，就可以觀察到細胞變化。從帕氏塗片所看到的，與活組織檢查所得十分吻合。換言之，

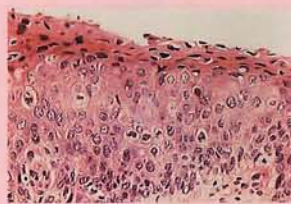
帕氏塗片顯示的現象，精確地反映了子宮頸組織的變化。由於這種檢查方法毋須手術，十分簡單有效，在世界各地廣獲採用。根據調查顯示，採用此種篩查方法後，很多病例在發生癌前期病變或有較明顯轉化癥狀時，就獲得診斷及治療；而診斷出有癌變傾向的人之中，並非所有人都最終患上癌症。也就是說，癌變是可以在其惡化前治癒的。

### 癌前期病變過程

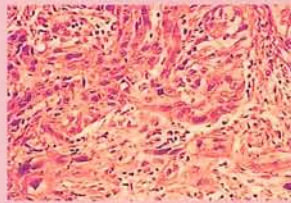
#### 子宮頸



上皮增生



形成上皮內瘤



子宮頸癌

## 人的鼻咽組織與子宮頸組織類似

鼻咽癌在華南地區發病率特別高，香港每年就發現一千宗鼻咽癌新病例。而從組織學的角度看，人類鼻咽的細胞組織，與子宮頸表層細胞的組織結構十分相似。本校病理解剖與細胞學系李川軍教授、黃潘慧仙教授、孫宏明教授、麥均醫生、微生物系麥居恒博士及外科學系尹懷信教授，遂於八九年

合作開展研究，探查鼻咽癌之前期病變是否與子宮頸癌類似，藉此了解鼻咽癌前期變化階段，以便及早診治。該項研究獲研究資助撥款六十二萬元支持。

研究人員首先從逾三百個懷疑患上或是已患上鼻咽癌的病人抽取活組織檢查，以及從屍體解剖隨機取得兩百個鼻咽組織作比較，並分別以組織化學、形態測定及免疫組織化學法仔細分析樣本。

組織化學法其實是研究細胞的組織結構。研

究人員以福爾馬林固定樣本，再植入石蠟中，然後切成厚度只有 0.005 毫米的小段，加以染色，置於顯微鏡下觀察。他們根據樣本顏色的改變、染色後色澤深淺度與組織成分間之關係進行分析，還會仔細觀察細胞漿的數量、細胞核及核素的體積與形狀。

形態測定法則是定量性的分析，檢視每一樣本各小段的上皮層細胞大小與分佈。這種檢視法耗時冗長，有時還需分析一系列的

小段，以比較細胞群之間的關係。研究人員根據取得的資料進行統計分析，找出多種不同變項的影響。

免疫組織化學法從組織化學法演變而來。當細胞或組織內某些物質與特定化學物質結合時，會產生化學作用，呈現特定顏色。科研人員利用此原理，觀察該特定顏色的出現及深淺度，便可知道細胞是否含有某種物質及其含量。這便是組織化學法。免疫組織化學法則進一步以顏色出現的反應，測試細胞中抗原及抗體的機制；藉適當控制，可先測試細胞中是否產生抗體，而從抗體可辨認抗原，這樣便得知細胞是否出現癌變。免疫組織化學法經改進後，靈敏度極高，所以廣為病理學者應用於研究及診斷。

此外，李教授更利用植物凝血素來分辨樣本的細胞是否正常。植物凝血素有一個特點，就是對細胞表面的碳水化合物有特定的黏附性，有些只會依附在不正常細胞表面的碳水化合物（例如 Thomsen-Friedenreich 抗原會依附在癌細胞的表面），這樣，便可輕易地把癌細胞辨認出來。

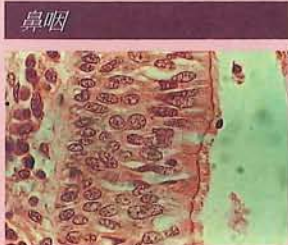
## 鼻咽癌前期病變類似

### 子宮頸癌前期病變

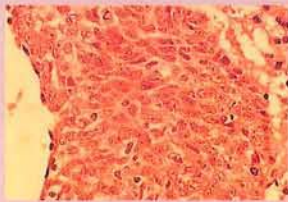
經過三年研究，發現鼻咽癌前期病變與子宮頸癌類似。李川軍教授並按照子宮頸癌前期病變不同階段的劃分方法，亦把鼻咽癌前期病變分成三個階段。

接下來的，就是研究是否也可採用帕氏塗片法，檢驗這些細胞變化。病理解剖及細胞學系陳志強教授與陳國美教授現正展開此方面之研究。

發展診斷癌症技術的歷程殊不輕易，帕氏塗片技術面世後，研究人員經過五十多年的大量研究及經驗積累，才可確定這種探測子宮頸癌方法的敏感度及準確性。最新的發展，就是採用自動篩查的儀器，利用電腦分析塗片，避免人為錯誤，且節省時間。本校研究人員則希望透過子宮頸癌研究所得，以及更多有系統地收集的數據，能夠盡快落實以塗片法篩查鼻咽癌病變，使更多病例可於惡化前受到控制，甚至治癒。□



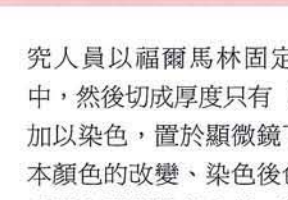
鼻咽



上皮增生



形成上皮內瘤



鼻咽癌



# 折射的奧秘

## 激光與水點的相互作用

強光遇到透明折射媒介如水點時，兩者之間會產生甚麼相互作用呢？物理系賴漢明及楊綱凱教授數年前開展一項研究計劃，探究這種物理現象，取得重要成果。這項計劃與中大其他七項研究同獲研究資助局評核為具「卓越」水準之項目。全港大專院校的研究計劃獲此評級者僅得十三項。

### 偶然的啓發

大概二十年前，當兩位教授初加入物理系當講師時，已對此研究課題產生興趣。那時美國貝爾實驗室的一項實驗發現，當一束強烈激光垂直照射在液體表面時，強光不但沒有把液面推凹，反而把液面抽高。這種現象甚為費解，因為它挑戰早於本世紀初已為人們熟知的電磁理論，與所有電磁輻射壓力的傳統概念相矛盾，因而引起了兩位年青講師極大的興趣。後來牛津大學物理系系主任

Prof. Sir Rudolph Peierls 一次偶然到訪中大，更給他們重要的啓發。他們發現，激光與液體相互作用的關鍵問題，是光能導致液體分子重組；此一分子重組的理論，可以清楚解釋不太短的光脈沖如何通過透明液體而導致液面升高。<sup>1</sup>

校友孫緯武博士目前在物理系訪問教學，任副教授，他當年的哲學碩士論文正是探討激光與液體的相互作用。他其後往加州理工學院專攻廣義相對論，取得博士學位；繼而任職於華盛頓大學。九五年更榮獲海外華人物理學家協會頒予傑出青年研究員獎狀。

八十年代中另一位外國學者——美國耶魯大學張國鼎教授——的到訪，把研究推至另一新方向。當時的一個熱門課題是探討強烈激光脈沖進入霧中的狀況。霧由大量透明微細水滴集結而成，研究強光與霧的相互作用，涉及光照射在透明體時的作用力；具備

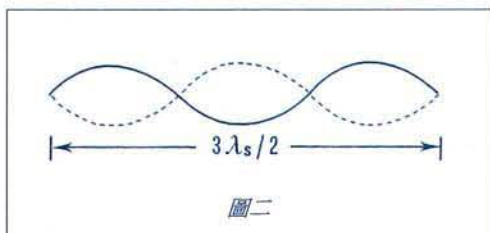
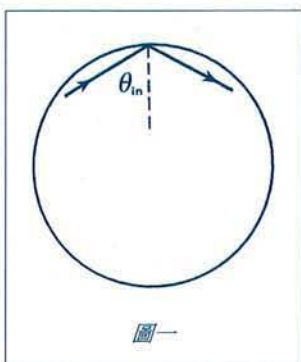


足夠知識去尋找此中奧秘的人不多，中大的研究小組便是其中一群。他們的研究結果，與採用單滴微液滴所做實驗的結果十分吻合。<sup>2</sup>

## 液體對光線的影響

以上研究解答了光對液體所產生的作用。反過來看，液體對光又會產生甚麼作用呢？這個問題其實更為有趣。

光會在微液滴界面作全內反射（圖一）。假如此路線的長度是波長的整數，則電磁場便會產生共振。這與小提琴琴弦振動的道理相同：假如弦線兩端之間的往返長度為波長的整數，便會形成駐波，即共振（圖二）。科學家曾從光譜學



的角度去了解這些共振，發現有助於研究非線性光學。最特別的是，這些球形（如液滴）系統的光反饋，能夠產生小至百分之一毫米的激光器。這可能是微型化的世界紀錄。再者，由於波長與周長成正比，此種現象因而可用於測量液滴（如內燃機柴油的油滴）的大小。

不過，小提琴弦線之共振與微液滴之光共振有一個很明顯的分別。根據電磁學的定律，後者會有微量的電磁能量外泄。當能量不能保持恒定，很多物理的理論架構便不完

全適用。中大研究小組經深入研究，對能量外泄情況下的共振，作了很確切的闡釋，使很多光學現象更易理解。<sup>3</sup> 其中一種極為有趣的現象，就是當原子或分子處於特別的環境裡，如液滴之內，或空腔之中（可不與腔壁接觸），其壽命會大幅縮短（有時會延長）。當時物理系研究生程淑姿的哲學碩士論文，就是探討這個問題；發表的文章後來成為主要參考文獻。程氏其後往芝加哥大學鑽研非平衡及非線性系統，尤專於湍流，獲頒哲學博士學位後，於九五年重返中大任講師。

## 光學與微液滴相互作用之研究成果

研究小組以上述工作成果為基礎，更深入探討光學與微液滴相互作用的不同現象。賴楊兩位教授於八八年獲得研究資助局撥款十萬元，繼續這方面之研究。當時仍是研究生的梁培燈是研究小組成員，現已為學系之副教授。

這項研究解決及弄清了很多問題，諸如布里淵散射（光子—聲子散射）、共振分裂、光子軌道的進動，以及變形所引致的共振降級。三位研究人員亦發現這些問題多與量子系統有關。由於能量從量子系統外泄至周圍環境，但當時又嚴重缺乏理論架構，因此該項研究又有了新的，長遠來說更重要的目標，就是發展普遍適用的數學物理標準工具，以解釋這類系統。其後，一項主要由梁教授取得的重要研究成果顯示，從數學角度去理解，在很多情況下，共振其實已提供了完備的描述。此發現推廣了很多著名學者的經典學說，包括 Fourier 和 Sturm & Liouville 的理論。中國科技大學的劉世宇教授及多名中大學生對這項研究都曾付出很大的努力。一些隨後開展之有關研究，更取得裘槎基金會之贊助。

上述發現可應用於各種能量外泄的系統，諸如源於黑洞的引力波所構成的系統；儘管其波長與微液滴發出電磁波的波長差別

達十億倍，但兩者的形式十分類似。至於這些電磁波、引力波等的行為特徵，預計尚需十年之研究才可完全掌握，但中大研究小組對此已有更深的認識。<sup>4</sup>

## 未來研究計劃

新研究方法開拓了不少新的研究方向。程、梁、孫、楊諸位又於九五年六月獲研究資助局贊助，研究一般開放系統的波動現象；另梁、賴兩位合作研究微液滴中特有的光學現象，亦同樣獲取撥款。兩者均由八八年的研究計劃衍生。



左起：孫緯武、賴漢明、梁培燈、楊網凱、程淑姿、劉世宇及湯兆昇。

楊網凱教授畢業於加州理工學院，先後於一九六九及一九七二年獲該校頒授理學士及哲學博士學位，一九七三年加入中文大學。楊教授專研理論物理學，廣涉高能物理、光學物理、電動力學、氣象學等範疇。現任物理系講座教授，並兼任大學副校長及研究院院長。

此一領域之長期研究及未來發展，還要依靠中大物理系的年輕成員。賴楊兩位教授最感安慰的，不單是這項研究的科學成就，而是它提供了眾多機會，造就了一支高水準的本地研究隊伍。□

### 附註：

- 1 H.M. Lai, W.M. Suen & K. Young, *Phys. Rev. Lett.*, **47**, 177 (1981); *Phys. Rev.*, **A25**, 1755 (1982).
- 2 H.M. Lai, P.T. Leung, K.L. Poon & K. Young, *J. Opt. Soc. Am.*, **B6**, 2430 (1989).
- 3 E.S.C. Ching, H.M. Lai & K. Young, *J. Opt. Soc. Am.*, **B4**, 1995 (1987).
- 4 E.S.C. Ching, P.T. Leung, W.M. Suen & K. Young, *Phys. Rev. Lett.*, **74**, 2414 (1995).



賴漢明教授先後於一九六七及七一年獲香港中文大學理學士及美國達茅斯學院哲學博士學位，七四年回中大物理系任教，現兼任系主任。賴教授為理論物理學者，研究領域包括等離子體物理、電動力學及光學物理。

# 人物素描

## 新聘教職員



李煜紹教授以極優異成績畢業於夏威夷大學，獲文學士學位；其後再獲麻省理工學院頒授哲學博士學位。他的博士論文主要是研究中國農村非農耕企業的發展與影響。

一九八九年，李教授在檀香山之東西中心任研究員，圍繞亞太地區的城市管理問題開展廣泛的研究並發表論文，課題廣涉食水供給與衛生設備、住房、貧民區之環境管理、非政府之社區組織、私有化，以及亞洲之環境運動等問題。九一年起，李教授更於夏威夷大學社會學系和城市及區域規劃學系講授研究院課程。

李教授曾於《中國季刊》、《亞洲環境管理學報》等國際期刊發表論文及專業報告逾三十篇。

李教授曾任多個國際機構之顧問，包括世界銀行，聯合國之亞洲及太平洋經濟社會委員會、地區發展中心，以及世界資源研究所。

李煜紹教授  
社會學系助理教授

余梓華女士為香港大學文學士，畢業後即受聘於太古集團。取得漢堡大學工商管理碩士學位以後，亦主要任職於商界。

余女士數年前轉職香港公益金，擔任多個委員會及小組委員會之秘書，包括入會、預算及分配委員會，投資及基金小組委員會，公共關係委員會，市場推廣及宣傳策略小組委員會，以及公益之友籌劃委員會。

余女士九五年十二月加入本校學生事務處，目前負責就業輔導，以及獎學金及經濟援助兩方面的工作。



余梓華女士  
學生事務處  
高級分組主任

尹葉芊芊博士  
校外進修學院院長

尹葉芊芊博士早年就讀於培正中學及拔萃女書院，後負笈美國，進西雅圖太平洋大學攻讀物理化學及數學。其後轉往加拿大西安大略大學深造生物物理學，七二年獲頒哲學博士學位。八六年再取得美國哈佛大學教育學研究院終身教育管理文憑。



尹博士曾於西安大略大學及美國新奧爾良杜蘭醫學院任生物物理助教、導師及實驗室主管。她七九年回港，隨即加入浸會學院（現浸會大學），任校長特別助理，未幾轉而統籌該校的國際初級大學課程，並兼任基礎課程部助理總監及化學系講師。八二年，尹博士離港赴澳門居住，受聘為東亞大學（現澳門大學）預科學院首任學務長，翌年晉升副院長。八三年杪，她重投浸會學院，出任校外進修部總監，該部八九年升格為持續進修學院，尹博士主持學院工作直至九六年二月到中大履新。

尹博士多年來累積了豐富的成人教育管理經驗，她將致力提高中大校外進修學院的學術水準；且希望改變社會人士認為校外進修只限於修讀普通短期或興趣課程的觀念。

Dr. Anthony E. James  
醫學院動物飼養室主任

Dr. Anthony E. James 一九七七年獲澳洲墨爾本大學獸醫學士（榮譽）學位，八六年起專攻實驗室動物醫學及管理。他曾修讀研究院管理學文憑，其後更考獲澳洲獸醫學院之院士資格。

Dr. James 九五年十二月加入中大醫學院擔任動物飼養室主任，其夫人辭去銀行經理之職，攜女兒陪同來港，兒子則在澳洲繼續學業。Dr. James 對香港的生活充滿信心，期望為大學醫、理科之研究提供一流的實驗室動物服務。

Dr. James 公餘喜歡網球、長跑、棒球等運動，亦有養蜂、飼養家禽及釀製啤酒等喜好。



廖爾匡教授生於廣州，在香港接受中、小學教育，後移居美國。他先於聖荷西州立大學修讀會計學，取得理學士學位，續修獲猶他大學工商管理碩士，以及維基尼亞理工學院與州立大學之會計學碩士學位，後再往內布拉斯加大學（林肯）深造，獲頒哲學博士學位。

廖教授於九五年九月加入中大前，曾於美國的內布拉斯加大學、賴特州立大學、威斯康辛奧什科什大學，和香港理工大學教授本科及研究院會計學課程。

廖教授之主要研究興趣為會計學原理、財務報告，以及數量模型在會計學之應用。其專論曾發表於美國多種學術及專業學報。他是美國特許會計師學會、阿堪薩特許會計師公會及美國會計學協會會員。



廖爾匡教授  
會計學院副教授



王平安教授於國立新加坡大學攻讀電算機科學，一九八五年獲理學士。其後負笈美國，於印第安納大學深造，先後修獲電算機科學理學碩士（一九八七）、應用數學文學碩士（一九八八）及電算機科學哲學博士（一九九二）等學位。完成學業後即受聘於新加坡大學系統科學研究所與約翰霍普金斯大學合辦的一個醫學研究中心，從事研究工作達三年。期間曾任約翰霍普金斯大學醫學院訪問科學家，並開展和領導醫學研究中心的心臟造影研究計劃；此外，又在新加坡大學系統科學研究所主理及設計醫學造影系統。

王教授曾製作多套關於數學及醫學造影的電腦動畫影片，在世界各地播映，包括加拿大、法國、德國、日本、摩納哥、荷蘭、挪威、英國、斯洛文尼亞和美國。

王教授目前主要研究交互科學造影、三維醫學影像、電腦圖形，和虛實應用。

王平安教授  
電算機科學與工程學系  
助理教授

謝作偉教授  
化學系助理教授

謝作偉教授出生於中國南方的一個小城市。他是杭州大學一九八三年理學士，主修化學；八六年獲中國科學院上海有機化學研究所頒授理科碩士銜，九零年完成上海有機所與德國柏林科技大學聯合開辦之哲學博士課程。

謝氏獲博士學位後，在上海有機所任副研究員一年，其間榮膺中國化學學會青年化學家獎。及後赴美從事研究，在南加州大學當副研究員三載餘。

謝教授之研究範圍涉及 d 和 f 族過渡金屬有機化學和配位化學、均相催化劑和配位不飽和化合物、金屬碳硼烷和碳硼烷陰離子等。謝教授曾發表論文二十餘篇，其中關於三配位硅正離子及硼超酸之著述，曾兩度為美國化學學會之期刊《化學及工程學訊息》所推介。該期刊專門介紹化工化學的最新發展。



## 新任講座教授

麥健思教授  
護理學(臨牀護理學)  
講座教授

麥健思教授 (Prof. A.E. Mackenzie) 一九九五年六月一日出任護理學(臨牀護理學)講座教授。

麥健思教授七一年起在英國伯克郡和埃塞克斯任職護士，七八年修獲倫敦大學護理學文憑，翌年取得薩里大學社區健康護士導師證書，並先後於八四及九零年獲倫大頒授文學碩士學位，以及薩里大學頒授哲學博士學位。



麥教授八九年受聘為倫大護理學講師，此前十餘年任教於埃塞克斯多所高等學府。她於九三年八月加入本校服務，任護理學系講師，九四年晉升為高級講師。

金永強教授一九九五年九月一日起出任外科講座教授。

金教授七一年自美國威斯康辛大學畢業後，轉往范德比爾特大學深造，七五年獲授醫學博士學位，並留在該校醫院實習。一年後出任紐約州立大學石溪分校駐校助理外科醫生，七九年晉升至駐校首席外科醫生，並兼任助理臨牀導師。其後數年在美國多

所著名醫療機構任職，八四年加入本校外科學系服務，先後於八八及九三年升任高級講師及教授。

金教授為多個專業學院之院士，包括加拿大皇家外科醫學院、美國外科醫學院及愛丁堡皇家外科醫學院。



金永強教授  
外科講座教授

辛世文教授一九九五年十二月一日起出任生物學講座教授。

辛教授為本校校友，一九六六年取得理學士學位。他在中學任教一年後，往港大進修，六八年獲頒特別榮譽理學士學位，七一年獲授理學碩士學位；隨而負笈美國麥迪遜威斯康辛大學，七四年取得哲學博士學位。

辛教授畢業後留在麥迪遜威斯康辛大學任博士後研究員和助理科學家逾五年，八一年轉往美國一家石油公司的植物細胞研究所任首席科學家，八六年出長該研究所。辛教授八七年起任教於夏威夷大學植物分子生理學系，九一年出任該系教授直至加入本校服務。



辛世文教授  
生物學講座教授

## 校董會消息

### 新任校董

羅祥國議員、陳鑑林議員和謝永齡議員由一九九五年十月二十日起出任本校校董，任期三年。

羅祥國博士為本校校友，現任南華證券有限公司研究部董事，屬民主民生協進會。

陳鑑林先生現任維信船務管理有限公司董事經理，屬民主建港聯盟。

謝永齡博士現任香港城市大學應用社會科學系高級講師，屬民主黨。

## 新任副校長



大學校董會委任經濟學系廖柏偉教授為大學副校長，任期兩年，由一九九五年十月一日起生效。廖教授負責掌領本校財務、圖書館服務、建築修繕工程、保健服務等。

廖教授七六年起任教於經濟學系，九零年升任教授，九四晉升講座教授。教研以外，他對本校之學術及行政決策貢獻良多，曾任本科新生入學委員會及圖書館系統委員會之主席、聯合書院輔導主任、社會科學院新生取錄委員會主席、教務長等。

廖教授現為本校香港及亞太區經濟研究計劃主任，香港經濟研究中心研究主任，以及《亞洲經濟學報》執行編輯。

## 大學成員獲殊榮

世界工程組織協會傑出工程成就金章，澳洲格理斐思大學「第一服務榮譽博士學位」，日本國際科學技術財團日本獎

校長高錕教授最近獲三項殊榮。繼世界工程組織協會授予一九九五年度傑出工程成就金章，表彰他對光纖研究及工程教育之貢獻，澳洲格理斐思大學又頒授該校「第一服務榮譽博士學位」，褒揚他發展大學教育之成就。



此外，日本國際科學技術財團亦頒予高教授一九九六年日本獎（資訊、電腦及電訊系統）。該財團於一九八五年設立日本獎，每年選擇兩個不同之科技範疇設立獎項，頒予成就卓越之科學家。本年之一另獎項屬神經科學範疇。

## 嶺南學院人文學榮譽博士

中國語言及文學榮休講座教授饒宗頤教授獲嶺南學院頒授人文學榮譽博士學位。該院譽饒教授為中國古典文學與藝術研究巨擘、考古學家、書法家、畫家、詩人和散文家。

饒教授七三年受聘中大任教於中國語言及文學系，七八年退休後，在藝術系及中國文化研究所擔任名譽職務。他於八二年獲香港大學榮譽文學博士銜，再於九三年獲法國索邦高等研究院頒授該院第一個榮譽人文科學博士學位。

## 世界十大傑出青年

眼科及視覺科學系林順潮教授獲選世界十大傑出青年。

該項選舉由國際青年商會主辦，在全球逾百分會提名的候選人中，選出十名得獎者。林教授在「卓越學術成就」界別脫穎而出，繼去年當選香港十大傑出青年後，再獲殊榮。





林教授在港大醫科畢業後，負笈英、美，接受眼科專門訓練。他公餘熱心參與義務工作，協助失明人士恢復視力，推廣護眼服務。

### 元旦女皇授勳

大學校董李金鐘先生和地理系楊汝萬教授名列一九九六年元旦女皇授勳名單，李先生獲榮譽獎章，楊教授獲英帝國官佐勳章。

李先生獻身教育和公共事務數十載，現任多所中、小學和幼稚園校監，以及香港中文大學評議會主席。

楊教授為逸夫書院院長暨香港亞太研究所所長，一貫熱心公共事務，現任香港房屋委員會委員。

### 美國電機及電子工程師學會會員

訊息工程學系許如藝博士當選美國電機及電子工程師學會會員。

許博士畢業於麻省理工學院，曾在美國多所著名機構從事研究和教學，九五年八月以訪問學人身分加入本校服務。

### 中國國家科學技術獎

博文講座教授楊振寧教授和化學系麥松威教授分別獲授九五年度中國國家科學技術獎。

楊振寧教授獲國際科學技術合作獎。中國國家科學技術委員會稱讚楊教授對中國科技發展貢獻重大。楊氏自一九八零年起資助了百多名中國學者到美國訪問，建立學術聯繫；並曾參與創立何梁何利基金、查氏求是科技基金、澳門何氏基金等，獎勵傑出的中國科學家，更長期為中國經濟建設和科技發展獻計策。

麥松威教授獲國家自然科學獎三等獎。國家科委讚揚麥教授在包合物和加合物的系統研究達至國際先進水平，對推動主賓晶體化學起積極作用。此外，他在晶體結構分析方面也貢獻不少，其所著《現代化學中的晶體學》在國際上甚受重視。

## 新任榮休講座教授

大學校董會授以榮休講座教授名銜予四位退休講座教授——張樹庭教授、譚尚渭教授、徐培深教授和林聰標教授，表揚他們的學術成就和對校務的長期貢獻，由一九九五年十一月廿九日起生效。

### 生物榮休講座教授

張樹庭教授獲授生物榮休講座教授銜。張教授為研究真菌之權威。他於一九六零年加入本校服務，曾任理學院院長及理工研究所所長，九五年九月底退休。



### 化學榮休講座教授

譚尚渭教授獲授化學榮休講座教授銜。譚教授於一九六五年加入本校服務，曾任崇基學院院長、研究院院長和副校長。他於九五年八月底退休，旋出任香港公開進修學院院長。



### 物理榮休講座教授

徐培深教授獲授物理榮休講座教授銜。徐教授自七九年出任副校長達十五載，也曾兩度出任理學院院長。他於一九六四年加入本校服務，九四年九月底退休。



### 經濟榮休講座教授

林聰標教授獲授經濟榮休講座教授銜。林教授於一九六六年加入本校服務，曾任社會科學院院長和新亞書院院長。他於九五年五月底退休。





## 醫學院十五周年紀念

中大醫學院於一九八一年成立，為誌十五周年院慶，於九五年杪舉辦各式紀念活動，並藉以普及醫學知識，加強公眾對本港醫療服務的信心，以及促進中港醫學教育交流。

### 籌拍醫療實況劇

醫學院與香港電台電視部合作攝製醫療實況劇《生命激流》。全劇共十集，內容以該院教習醫院——威爾斯親王醫院——之醫療個案為題材，反映醫生與病人之衷誠合作對治療極為重要；也讓大眾了解醫護人員的工作及醫學新發展，增強公眾對香港醫療服務的信心。



每集《生命激流》都在醫院實地拍攝，且由醫學院主診醫生以真實姓名擔綱演出，親述箇中感受。部分劇集更邀請病人參與拍攝，真人真事，深具感染力。

### 出版普及醫學書籍和紀念特刊

自一九九二年起，醫學院同人定期在《明報》撰寫「醫學與你」專欄，深入淺出地向大眾介紹嶄新的醫學資訊，和探討各類疾病的成因、診療及預防方法。數年內積累不少文章，趁十五周年紀念輯錄成《醫



學新領域》一書，該書第一、二冊分別於九五年十二月及九六年二月面世。

此外，該院亦編印了十五周年特刊，以院訓「To Lead, Innovate and Serve」命名，記錄醫學院的發展歷程與成就。除深具紀念價值外，也成為本地醫學教育史的重要文獻。

### 加強港京醫學教育聯繫

本校早於八十年代中期，便與中國首屈一指的北京醫科大學建立合作關係。九五年十二月，該校校長，著名血液學家王德炳教授親率代表團訪問中大，與醫學院續簽至一九九八年的學術交流協議，並計劃在京港兩地舉行研討會。首次研討會主題為「醫科教育的創新」，值醫學院十五周年紀念在中大舉行。兩校教師在會上交流醫學教育的最新情況，而王校長更以《二十一世紀醫學教育面臨的挑戰與對策》為題發言，深入探討未來醫學路向。

### 紀念晚宴

醫學院九五年十二月十日假萬豪酒店隆重舉行十五周年紀念晚宴，教育統籌司王永平先生及創院院長蔡永業教授撥冗光臨並致辭。是夜賓客逾七百人，場面盛大，社會賢達及醫學界俊彥雲集，北京醫科大學代表團亦為座上客。





## 醫學院與 中外著名醫科院校 簽署合作協議

本校醫學院繼與美國約翰霍普金斯大學及中國北京醫科大學建立合作關係後，於九六年初又先後與加拿大阿爾伯達大學醫學院及中國協和醫科大學腫瘤研究所醫院簽署交流協議。

### 阿爾伯達大學醫學院

簽約儀式於二月七日假威爾斯親王醫院舉行。本校代表為署理校長金耀基教授、醫學院署理院長李川軍教授及助理院長（醫學教育）胡德佑教授。阿爾伯達大學代表為校長 Prof. Roderick D. Fraser 和醫學院院長 Prof. D. Lorne Tyrrell。



根據協議，兩所醫學院每年各派遣數名資深學術人員互訪交流，包括講學、研究、臨床示範等。

阿大位於艾蒙頓，一九零八年創辦，是加拿大著名學府，其醫學院提供逾三十個研究院課程，有教研人員近四百位，很多更曾獲得加拿大及國際獎譽。

### 中國醫學科學院 協和大學腫瘤研究所醫院

簽署儀式於三月四日舉行。中大代表是醫學院署理院長李川軍教授及癌症研究所所長兼威爾斯親王醫院包玉剛爵士癌症中心總監莊立信教授 (Prof. Philip J. Johnson)；協和方面則為腫瘤研究所醫院院長董志偉教授及該院放射診斷學系蔡偉明教授。



兩院今後會加強高級職員、醫護人員，與醫科研究生的交流活動，亦會輪流主持年度會議，以及定期交換關於癌症研究的學術書籍、報告、期刊等。

協和大學腫瘤研究所醫院的主要研究方向是癌症的誘因及預防方法。目前研究重點包括化學品與食道癌的關係，以及肝癌高發病率地區的防病措施。該研究所現有醫學專業研究人員逾三百名。



## 新療法新藥物

本校醫科教研人員近期在控制或治療嚴重疾患方面，取得了重要進展。

### 難治性癲癇

大部分癲癇病人可服藥控制病情，對於小部分具有明顯的癲癇腦組織者，則可施以手術切除。但有些病人的癲癇腦細胞分散，不能採用手術治療。

本校內科和外科學系同人成功將迷走神經刺激器植入病者體內，控制此類難治性癲癇。該儀器包括一個小電源和三個在頸部包圍迷走神經的電極。植入人體後，每五分鐘釋放電流，刺激迷走神經，增加腦部分泌抑壓性物質，抗癲癇作用自會慢慢建立起來。

威爾斯親王醫院已有三名年輕女病人藉該儀器恢復正常生活。她們的病情得以減輕，發作時間顯著縮短，抽搐後可迅速回復清醒。

本校教習醫院威爾斯親王醫院是東南亞首間提供這種裝置的腦外科中心。

### 兒童異體血幹細胞移植

兒科學系骨髓移植組於九五年四月在包黃秀英兒童癌病中心施行全東南亞第一宗兒童異體血幹細胞移植以來，至今已有一名血癌病童接受移植並康復出院，暫無復發跡象。

幹細胞是體內的原始造血細胞，經分裂及成長而產生無數正常的血細胞，如紅血球、白血球及血小板等。大部分幹細胞留在骨髓，只有小部分在血液中運行，稱為「血幹細胞」。

捐贈者先要注射血球增生素，大量提高血幹細胞數量。收集血幹細胞的過程類似捐血，把捐贈者的血液引進血液分離器，經電腦分析儀分隔血液內的血幹細胞後，剩餘的血液即時輸回捐贈者體內，過程循環不息約兩小時。捐贈者最終只需捐出約五十立方厘米蘊藏大量幹細胞的血液，足供一次移植之用。病人則須先接受極強力的化學治療和全

身放射治療，徹底消滅體內的癌細胞，才可接受捐贈者的血幹細胞。移植十至十四天後，新的骨髓便會開始在病人體內運作，顯示移植的第一步成功。

相對於骨髓移植，此方法的捐贈者不需住院，亦無需接受全身麻醉，捐贈過程並無痛楚；而病者接受移植後康復較快，併發症也較少。

### 治療中風新藥

中風是現代社會三大殺手之一，也是引致後天殘廢的主要原因，醫學界一直找不到有效的治療藥物。

醫學院開展的一項臨牀研究，證實了「低分子肝素」這種藥物能有效地治療中風病。

缺血性中風的成因是輸送血液往大腦的血管受阻塞。研究人員發現「低分子肝素」可防止血液凝固，其效用比傳統醫治中風的方法更安全，而且只需皮下注射，使用方便。

研究結果顯示，接受「低分子肝素」治療的中風病人，其死亡率和轉為嚴重殘廢的百分比顯著減少達三成。預計每年有數以百萬計的缺血性中風病人因此獲益。

此項研究在香港四間醫院開展，其報告已在國際權威醫學期刊《新英格蘭醫學雜誌》上發表，證明本港臨牀醫學研究已臻世界一流。

### 大面積燒傷治療

外科學系醫生利用美國製造的人造皮成功治癒兩名嚴重燒傷的成年人（一為身體表面燒傷達四分之一，另一則一半皮膚被電擊灼傷），為亞洲創舉。該種人造皮的表層是矽質，內層是膠原真皮，可以用來長期覆蓋燒傷傷口，在三至十二個星期後，再以病人本身的薄皮移植，代替矽質表層，便可永久覆蓋傷口，所留下的疤痕比較薄。這種手術顯示該系在治療大面積燒傷方面取得重大進展。

## 提高醫療服務質素

### 食道癌綜合治療診所

醫學院在威爾斯親王醫院包玉剛爵士癌症中心設立食道癌綜合治療診所，為病人提供全面的專業治療。

根據統計，食道癌是本港男性癌病第五號殺手；每年約六百個食道癌新症之中，男性患者比女性多五至六倍。該病死亡率高，一百名患者中，五年後仍能生還的僅得五人。

食道癌早期病徵不明顯，至患者吞嚥固體食物有困難時，已到癌病中期甚至晚期。治療方法有手術切除、激光、電療和化療。程序包括先為病人注射化療藥，使腫瘤縮小，然後切除食道與腫瘤，再把胃拉至胸腔代替食道；手術後再以化療去除殘留的癌細胞。無法用手術治療的晚期患者，醫生會改用內鏡穿過食道內的腫瘤，以激光治療或在食道內放置支架，重建通道，使病人恢復吞嚥。

新設的食道癌綜合治療診所為本港首創，集合食道外科、內科、臨牀腫瘤和內鏡療法的專家，為病人設計綜合的療程，比過往採用單一治療方法有效。該診所又為病者及其家人設諮詢及轉介熱線(二六三二二七八八)。

### 兒科學系協辦癌病兒童康樂活動

兒科學系協助國際志願組織「繽紛童樂」於九五年十二月在港設立分部，為癌病兒童安排郊遊和康樂活動。約五百名病童及其家人將會受惠。



「繽紛童樂」乃專為癌病兒童服務的國際宿營及支援組織。群體康樂活動有助病童心理健康，活動帶給他們的歡樂可令他們忘掉治療的苦楚，並可增強他們的鬥志，以歡笑對抗癌病。香港區首項大型活動將於六、七月間舉行，本校兒科學系教師、威爾斯親王醫院醫生、護士、義工、家長和病童都會一起參與，互相支持和加深彼此的了解。



### 設輪椅庫助神經肌肉病童康復

醫學院繼九四年在威爾斯親王醫院成立香港首間「傷殘兒童坐姿綜合診所」後，最近設立「國泰愛心兒童輪椅庫」，協助患上神經肌肉疾病的兒童康復和融入社會。



坐姿綜合診所集合兒童矯形外科、復康工程、物理治療、職業治療及義肢矯形等專家，為神經肌肉病童提供綜合門診服務，檢查病者體能和肢體變形程度，評估其活動能力和日常生活需要，並提供特別設計的座椅或輔助康復器材。

新設立之輪椅庫蒙國泰航空公司在未來兩年慨捐三百萬港元，購入一百五十多輛大小不同、設計各異的輪椅，並免費借予病童使用。這些特別設計的輪椅，既可預防因坐姿不良而引致併發症，又可增強病童的活動能力，改善學習情況和生活質素。

此項服務將惠及逾三百名病童；不但解決了家長的經濟難題，且可充分利用資源，循環使用輪椅，適時為病童提供配合他們不同發育階段和病況需要的輪椅。



## 講座

### 偉倫訪問教授講座

- 美國康涅狄格大學臨牀藥劑學講座教授周禮森教授九五年十月十三日主講「心肺復甦藥物治療進展及面臨之挑戰」。
- 美國哥倫比亞大學韋爾建築學講座教授范禮頓教授 (Prof. Kenneth Frampton) 九五年十一月二日主講「批判的地方主義：西班牙伊伯利亞半島個案研究」。
- 美國俄亥俄州立大學拉爾夫庫爾茨財務學講座教授史道斯教授 (Prof. René M. Stulz) 九五年十一月廿一日主講「資金成本在不同國家是否有差異？」。
- 美國芝加哥大學麥克阿瑟傑出服務物理學講座教授卡丹諾夫教授 (Prof. Lee P. Kadanoff) 九六年三月六日主講「小天地：從計算機模型探求物理世界的真實」。
- 美國麥迪遜威斯康辛大學安德森校友會計學講座教授韋肯特教授 (Prof. Jerry J. Weygandt) 九六年三月十一日主講「財務報告新方向」。
- 美國聖巴巴拉加州大學歷史及中世紀研究講座教授賀力斯特教授 (Prof. C. Warren Hollister) 九六年三月廿八日主講「中古的衰落與覆亡——歐洲歷史分期新探」。

### 講座教授就職演講

- 化學病理學系楊孟思教授 (Prof. N.M. Hjelm) 九六年一月十二日主講「生物分子的護理」。

### 其他講座

- 美國喬治華盛頓大學埃利奧特國際事務學院院長哈丁教授 (Prof. Harry Harding) 應本

校工商管理碩士課程邀請，主持利豐集團講座，於九五年九月廿五日主講「亞洲的挑戰」。

- 數學系於九五年十一月廿五日舉行「數學新浪潮」講座系列第三講，向逾千名中學生揭開「混沌」之謎。
- 美國馬里蘭大學藝術系沈寬教授應本校藝術系邀請，於九六年一月六日主持雕刻創作講座。

## 學術會議

- 本校中國法制研究計劃與香港法國當代中國研究中心於九五年九月廿二及廿三日合辦「中央化與地區主義：中國與歐洲的社會及法制重新組合」國際研討會。
- 本校吳多泰中國語文研究中心與香港中國語文學會於九五年十二月九至十一日合辦「一九九七與香港中國語文」研討會。
- 本校於九五年十二月至九六年一月間主辦/合辦下列培訓班、研討會及工作坊：
  - 九五年十二月十一至二十日協辦「藥物濫用之預防、治療、康復培訓班」。是次培訓班由世界衛生組織贊助。
  - 九五年十二月十四日舉辦「香港科學園研討會」。
  - 九六年一月十六日由美國特拉華大學副校長（學術事務）兼社會學及婦女研究講座教授安德森教授 (Prof. Margaret Andersen) 主講「性騷擾：純學術問題？」，並主持處理及調查性騷擾投訴之工作坊。
- 崇基學院於九五年十二月至九六年一月主辦/合辦下列研討會：
  - 九五年十二月十四至十六日與心理學系合辦第七屆「華人及其他亞洲語文的認知研究」國際會議。

- 九六年一月八至十日與香港科技大學及浸會大學合辦「廿一世紀之老人護理、家庭及人文價值」國際會議。
- 本校學生事務處及四所成員書院輔導處於九五年十二月廿一日合辦「學生組織之角色與功能研討會」。
- 人文學科研究所香港文化研究計劃於九六年一月四至六日舉辦第二屆國際文化評論學術研討會，主題為「非西方世界現代都會文化」。
- 本校課程與教學學系與香港數理教育學會和教育署課程發展處數學、科學及電腦教育組於九六年一月六日合辦「促進有效學習中六物理科的教材」研討會。
- 外科學系九六年二月九日至十一日假香港會議展覽中心主辦第二屆亞洲太平洋燒傷會議。大會由世界衛生組織、國際燒傷學會、日本燒傷學會，以及香港衛生署、醫院管理局、香港燒傷學會和燒傷基金協辦。
- 本校香港癌症研究所九六年三月四日主辦第一屆「EB病毒相關腫瘤研討會」。是項會議乃沙田威爾斯親王醫院包玉剛爵士癌症中心及包黃秀英女士兒童癌病中心啓用一周年之一項紀念活動。

### 訪問學人

- 上海復旦大學遺傳學講座教授兼校長顧問談家楨教授應邀為新亞書院「龔氏訪問學人」，於九五年十一月廿七日來校訪問兩週，並於十二月五日主持公開講座，講題為「基因論的發展與跨世紀的任務」。
- 八七年諾貝爾化學獎得獎人萊思教授 (Prof. Jean-Marie Lehn) 應邀於九五年十二月以先進化工傑出訪問學人身分到訪化學系，期間於十四日主持題為「由物質至

生命：化學？！」之公開講座，並於十五日舉行之「超分子化學：觀念與前景」研討會發表演說。

- 尼日利亞第一州際商業銀行主席兼該國的發展政策中心主席艾金·馬博貢傑教授 (Prof. Akin Mabogunje) 應邀以「邵逸夫爵士傑出訪問學人」身分於九六年一月到訪逸夫書院，並於十七日主持公開講座，講題為「廿一世紀的非洲：最後一個投資新天地所面臨的挑戰」。

### 研究院新課程



大學教務會通過於一九九六至九七年度起，增設五項高級學位課程：

- 建築學哲學博士課程
- 護理學哲學博士課程
- 藥劑學哲學碩士課程
- 財務學理學碩士課程
- 傳播學社會科學碩士課程

### 法、德、意語文委員會易名

法、德、意語文委員會於九五年十一月起改稱歐洲語文學科委員會。名稱更易乃配合大學增設西班牙文科目，以簡明概括該學科委員會的教學範圍。

### 更改文憑課程名稱

大學教務會決定更改「教育文憑」之名稱為「學位教師教育文憑」。新名稱適用於一九九六年度及以後入學之學生。



## 展覽

### 文物館展覽

文物館近期舉辦下列展覽：

- 「近現代廣東畫展」於九五年九月廿九日至十一月廿六日在日本大阪市立美術館舉行。由本校文物館與香港經濟貿易代表部及大阪市立美術館合辦。

文物館是廣東畫的重點收藏機構之一，藏品達一千三百餘種。是次響應港日合辦之「香港日本」推廣活動，應邀精選藏品六十五幅展出。展品以二十世紀廣東畫壇巨擘高劍父的作品為主，另輔以廿三幅其師居巢、居廉，其弟奇峰、劍僧，以及現仍活躍港粵的趙少昂和關山月的佳作，勾劃清末到現在嶺南畫派三代的演變、承傳和創新。

- 「文物館藏品展」於九五年十月十四日假該館東翼展覽廳舉行。展品有陶瓷、畫像磚、碑刻、拓本及繪畫等，年代由漢至清，展現中國文化的豐富遺產。
- 「黃般若的世界」展覽於九五年十月廿一日至九六年二月十一日假文物館西翼展覽廳舉行。



黃般若 尖沙咀

黃般若（一九零一至一九六八年）早年活躍穗港兩地，致力研究和鑑藏國畫，曾籌辦不少重要的書畫文物展覽；又主編多種刊物，撰文推介當時仍鮮為人知的明清廣東書

畫家及作品，有「廣東畫壇活辭典」之譽。

黃氏在畫藝和繪畫理論方面，地位足與嶺南畫派分庭抗禮。他於一九四九年定居香港，轉為投入山水畫創作。是次展覽的主題，是黃氏在五、六十年代遊蹤所及的香港山水。展出畫作共一百二十幅，包括有傳統題材及山水畫稿若干，概略可見黃氏在畫藝上下求索的歷程。

- 「承訓堂藏扇面書畫」展覽於九六年三月九日至五月十九日在文物館西翼展覽廳舉行。其間並舉辦專題示範及講座。



王原祁 仿王蒙山水

承訓堂藏品是本港著名收藏家莫華釗先生積多年心血建立的扇面書畫珍藏。中國扇史悠長，扇子除了實用一途，還結合書畫、不同材料及工藝技術，成為富有民族特色的藝術形式。摺扇書畫為中國書畫史增添了新的類別。它具有不同於卷、軸、冊頁的藝術特色，其形狀獨具一格，經過加工處理的箋紙和高低不平的表面，均能因奇見巧地激發書畫家的創意。小中見大的布局和較寫意的筆墨，構成扇面書畫獨特的審美趣味。

是次展品共一百八十幅，來自一百六十位作者，反映了中明至晚清書畫史的各種流派、風格，以至題材和技法。除膾炙人口的名家作品，還有一些較少人認識的作者及多位文人士大夫的作品，可補書畫史之缺，亦見扇面書畫作為小品清玩以至文人酬贈之盛。

文物館配合是次展覽，出版了四百頁之精美彩印圖錄。



### 藝術系教師近作展

藝術系於九五年十一月十八日至十二月十六日假新亞書院許氏文化館展出該系教師近作，有國畫、書法、篆刻、雕塑、陶瓷、油畫、版畫等。

參展作品來自張義、李潤桓、鄭明、呂振光、陳育強、唐錦騰、陳德曦、鍾大富和鄭禕。

是次展覽為該系自八零年以來首個教師聯展，以教學示範為目的。



### 水墨丹青六人聯展

六位藝術系學生：管偉邦、陳蓓、徐麗莎、賴惠儀、楊林青及王雅君，於九六年二月三日至十六日在逸夫書院大講堂展出水墨畫作品。

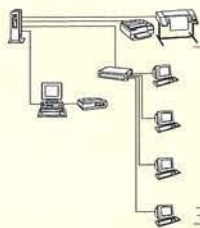
### 中大教職員藝術聯展

第三屆中大教職員藝術聯展於三月十八至廿九日假邵逸夫堂舉行。參展教職員共廿八人，展品包括素描、油畫、國畫、攝影、陶瓷等。



### 逸夫書院院慶藝術展覽

逸夫書院於九六年一月十二至二十日假大講堂舉行院慶藝術展覽，參展作品由該院學生、教職員暨家屬提供，有繪畫、書法、攝影、陶塑、花藝等共一百三十多件。



## 成立協會促進 本地電子資訊服務

電子傳媒及資訊服務協會於九五年十月廿三日成立，旨在協助香港傳媒及出版機構向大眾提供電子資訊。

該會為非牟利團體，由本校倡辦，並獲港府工業署資助，有創會會員十個，包括中大、《明報》、《星島日報》、香港商業廣播有限公司等。本校代表並當選該會一九九五至九六年度主席。

電子傳媒及資訊服務協會之成立，有助加快資訊流通，方便大眾透過電腦取得所需資料。該會將致力促進會員與工業界的交流，並研究技術標準、資訊保安、使用者道德與資訊自由等問題，以不斷改進服務。

任何註冊公司、機構或團體均可加入該會，成為正式會員或聯繫會員。會員可享用本校訊息工程學系提供的支援服務，包括一個國際網絡戶口、二十兆位元硬盤空間等。



## 中港台三大運動友誼賽

中文大學聯同北京大學及台灣大學，於九五年十一月合辦首屆三校學生運動友誼賽。



各校賽隊於十一月五日集成本校校園，當晚即舉行研討會，交流三所大學的體育狀況及訓練經驗，並比較各校之體育行政架構。

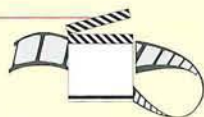
開幕典禮於翌日假大學體育館舉行。北大代表隊由副校長遲惠生教授帶領，台大校長陳維昭教授與本校高錕校長皆親率其代表團出席。參賽運動員約一百三十名。

比賽分三天舉行，項目有男子足球、男子籃球和女子排球，賽事以單循環制進行。賽果如下：

	冠軍	亞軍	季軍
男子足球	北大	中大	台大
男子籃球	台大	北大	中大
女子排球	北大	中大	台大

大會於閉幕時舉行聯歡會，讓緊張的競賽在歡笑聲中結束，並藉此增進運動員之間的友誼。

## 中大出版社 應邀製作小學教材

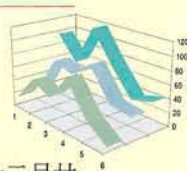


中文大學出版社應中華電力有限公司及香港電燈公司邀請，為本地四至六年級小學生設計及製作一套常識科教材，提供「電與生活」、「資源和環境」及「保護環境」的資料和有關概念。

教材由本校蕭麗萍教授及教育署鄺英偉先生撰寫，中大出版社負責製作並設計有關的錄像帶、錄音帶、高映片及模擬遊戲。

整項計劃的費用超過四百九十萬港元，預計於一九九六年度完成，教材將在全港小學使用。

## 會計學院動態



### 師生組團訪京滬

會計學院與會計學系會於九五年十二月廿八日至九六年一月五日組團往北京和上海訪問，開展學術交流並了解內地建設和發展現況。

訪問團由四名教師和卅二名學生組成，他們先往北京，造訪中國人民大學、清華大學、首都鋼鐵公司和中國銀行總行；在上海則參觀浦東經濟開發區和證券交易所，並與上海財經大學會計系教師和會計業人士討論國內會計改革和實務的問題。

此外，訪問團的教師還與人大常委法制工作委員會的會計和經濟法專家，以及人民大學、北京大學、清華大學、上海財經大學、復旦大學的同業會晤，探討會計教學、研究、實務等問題，以及學術交流和合作的機會。

是次交流活動獲新華社香港分社、德勤會計師行和加拿大永明人壽保險公司贊助。

### 中大會計聯網

會計學院最近成立「中大會計聯網」，方便與校友及會計業人士的聯繫。會員可透過聯網向學院提供教研、學生活動、升學就業等意見，使大學之會計教育更能配合社會所需。





香港中文大學

The Chinese University of Hong Kong