



中大通訊

第十五期 一九九一年二月

大學消息



偉倫訪問教授講座

朱家鯤教授



白魯恂教授

大學上月分別邀請朱家鯤教授及白魯恂教授主持偉倫訪問教授公開講座。

朱家鯤教授

美國紐約哥倫比亞大學應用物理系朱家鯤教授於上月八日及九日主持兩次講座，主題為「計算工程學」。朱教授綜述在現代工程程序發展中，電

腦應用的進展，內容包括柵極的生成、計算流體力學、優化及靈敏度分析；並討論其基本數學原理。朱教授的學術研究興趣主要在應用數學、等離子體物理流體力學及大規模計算。

白魯恂教授

美國麻省理工學院政治學福特講座教授白魯恂教授上月

九日及十一日主持講座，主題為「中國民族主義與現代化」。兩講座之講題分別為「現代化對中國的民族認同之挑戰」及「處於世界與北京之間的海外華人？」。首講主要闡釋中國民族主義與國家現代化目標所產生的衝突與矛盾，尤重剖析這些矛盾對曾接受西方教育的知識分子的衝擊。白教授第二講主要討論華人散居海外的過程，特別探討海外華人改善社會地位及逐漸同化於現代社會的經歷，帶出海外華人的愛國主義問題。

白魯恂教授專長於研究亞洲國家的政治，對中國政治問題之研究尤為深透，曾出任美國政府的外交顧問。

兩位教授的訪問由中大偉倫訪問教授及訪問學人計劃贊助；該計劃由偉倫基金會慷慨捐助成立，旨在推廣學術交流及研究。

學院開放日



本校於上月十二日首次舉辦學院開放日，以活潑生動的形式向到訪的中六及中七學生

介紹大學各學院的課程及設施，加強大學與中學生的溝通。

當天大學五個學院屬下多個學系均開放實驗室、課室、畫室等設施，並通過資料展覽、座談會、錄影帶、實驗室示範等多種途徑，由教師親自介紹各學系課程、先進教學設備，以及學生團體的課餘活動。此外還派發資料單張及小冊子，加深到訪者對本校課程及大學生活的認識。

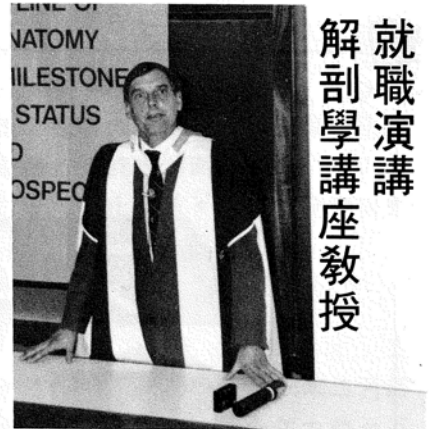
崇基學院「黃林秀蓮訪問學人」 胡佛教授到訪



台灣著名憲政專家胡佛教授應崇基學院邀請，以「黃林秀蓮訪問學人」身份，於一月十九日至三十日到訪大學，並於一月廿五日主持「民主政治的價值取向」公開講座，及出席崇基之「學院周年教育研討會」，就「民主與中國人社會」之主題，作分題演講。

胡佛教授於國立台灣大學法律系畢業，後獲美國愛摩萊大學政治學碩士學位。胡氏曾任耶魯大學政治系研究員、芝加哥及哥倫比亞大學訪問學人；六一年起任教於國立台灣大學，並曾兼任中央研究院行政職務及行政院國家科學委員會研究員。

胡教授先治憲法學，後專攻政治行為學，為台灣最早從事政治行為研究的學者之一。



就職演講 解剖學講座教授

解剖學講座教授高瑞齡教授於上月廿五日主持就職演講，講題為「人體解剖學科：發展史、現狀及未來的展望」。高教授首先回顧人體解剖學自遠古至近代的發展。他指出，人們對人體內部組織的認識，往往不期而然地與宗教、社會和哲學扯上關係，因而導至不同種族，甚至同一個文化而歷史背景不同的人，對人體解剖的不同認識。隨後，高教授介紹今日的解剖學，重點談論目前高等教育機構如何處理人體解剖與整體解剖學的關係，以及解剖教研在香港的大學教育中所享有的有利條件。



廣安銀行獎學金

廣安銀行金禧慈善基金有限公司最近於大學設立獎學金六項，每項獎額一萬元，每年頒予成績優異之工商管理及經濟系學生。

本年度之獲獎學生為工商管理學院之方蘊萱、勞瑞儀、張敏詩，以及經濟系之鮑克運、陳耀輝及盧善君。

貢獻社會

服務國際

- ▼社會學系李沛良教授獲港督委任為康復政策及服務工作小組委員，任期由一九九一年一月起生效。李教授又應邀出任樹仁學院學術顧問委員會委員，任期三年，由一九九一年四月一日起生效。
- ▼化學系麥松威教授獲港督委任為研究資助局成員，任期兩年，由一九九一年一月一日起生效。
- ▼社會工作學系高級講師吳夢珍博士獲港督委任為社會福利諮詢委員會成員，任期一年，由一九九零年十二月一日起生效。

- ▼大學出版社社長詹德隆先生獲港督委任為教育統籌委員會委員，任期一年，由一九九一年一月一日起生效。
- ▼哲學系劉述先教授應香港科技大學邀請，出任該校人文社會科學院之諮議委員。
- ▼矯形外科及創傷學系陳啓明教授獲選為香港骨科醫學會一九九一至九二年度會長。
- ▼兒科學系 Prof. S. J. Oppenheimer 應邀／獲選出任下列職務：香港兒科醫學會刊物 *Hong Kong Journal of Paediatrics* 之義務編輯；香港內科

醫學院評議會成員，任期由一九九零年十月至一九九一年四/五月；香港弱能兒童護助會一九九零至九一年度執行委員會之增選委員；香港全科醫學院兒科訓練之名譽臨床監督，任期由一九九零至九一年。

- ▼地理系梁怡教授出任 *Geographical Systems: The European Journal of Theoretical and Applied Geography* 之編輯委員。梁教授又獲名列美國人物傳記協會出版之 *5,000 Personalities of the World* 第二版。
- ▼數學系黃友川教授獲委出任中山大學客座教授，任期由一九九零年一月至一九九二年十二月。黃教授又應邀於九零年十二月在中山大學主持數學研究生之培訓課程。

(此欄資料由新聞聯絡處供給)

人事動態

若要瀏覽本部分的資料，
請須輸入中大校園電子郵件密碼。

環 保 在 中 大

一所成功的大學，必須具有敏銳的學術觸角。它的發展規劃及研究方向，固然要高瞻遠矚，跟上世界先進步伐，但亦不可忽視與目下社會息息相關的問題。

近年來，環境污染日趨嚴重，受到世界普遍的關注，大學不同學系的教研人員，亦從不同的學科角度研究環境保護問題，包括空氣和水的污染、廢料處理、噪音、職業衛生與安全等，工作開展已有多年。這裡主要是介紹大學近期在這方面的一些發展。

成立專門研究部門
加強校外學術聯繫

環境研究中心



大學於去年十二月成立環境研究中心，以促進校內在環境研究方面的科際合作，及與本港和海外專上學府發展合作研究計劃。此外，並將與重要的國際研究中心、顧問公司、本港政府及學術團體合作解決環境問題。

構思與籌劃

成立環境研究中心的構思始於約一年前。生物系張樹庭教授向當時的工商界聯絡與發展處主任梁偉波博士建議，有需要成立一個環境研究中心，請該處研究可行性及主持籌劃工作。地理系梁怡教授當時正兼任該處的項目主任，很自然便承擔了籌組研究中心的工作。

梁怡教授首先詳細分析當前的環境問題、研究方向，以及本校開展這方面研究所具有的專業、人力、優勢與弱點等；掌握基本情況後，再接觸不同學系教師及研究人員，深入了解他們對這方面研究的興趣及見解。梁教授發現，不少同事除具環境研究某些方面的專長外，更有興趣從事多學科的環境研究。他便隨即著手詳細規劃，再正式提出成立環境研究中心的動議。

經過繁複的籌備工作，並蒙王福元先生慨捐五百萬港元作成立及開拓經費，環境研究中心遂告正式成立。惟現時尚未覓得永久辦事處，暫與建築學系同處崇基牟路思怡圖書館三樓。

架構

大學委任梁怡教授為環境研究中心主任，並設立行政委員會，管理中心之運作。委員會成員除中心主任外，包括生物系王保強博士(中心副主任)、黃創儉博士，社區及家庭醫學系黃子惠醫生，地理系林健枝博士及藥理學系陳金泉教授。



梁怡教授

特色

環境研究中心目前之研究核心由大學廿多位研究人員組成，他們分別來自生物、地理、社區及家庭醫學、藥理、微生物、解剖、政治與行政、教育、哲學、訊息工程、電子計算、電子等學系。像這樣集合眾多學科的研究人員，從不同角度綜合研究及解決現代社會複雜環境問題的研究機構，在本港是第一所。此一特色，反映出環境科學的發展趨勢。誠如梁怡教授說的：「面對複雜及日益嚴重的環境問題，已不能像從前那樣，只從一兩個學科的角度，作單向性的研究。」因此研究中心十分重視及歡迎大學其他有興趣的教研人員參與他們的工作。

對複雜及日益嚴重的環境問題，已不能像從前那樣，只從一兩個學科的角度，作單向性的研究。」因此研究中心十分重視及歡迎大學其他有興趣的教研人員參與他們的工作。

研究重點

研究中心目前之工作重點在四個方面：

- (一)廢物分析及處理——分析不同種類的廢物，包括固體及液體廢料、污濁空氣、噪音等，並研究其處理方法。
- (二)環境健康與衛生——研究環境污染對健康的危害，環境因素引發的衛生問題及解決方法。
- (三)環境監測及決策支援系統——發展及利用遙控、遙感技術及生物指標，分析和監察環境變化。開發環境決策支援系統，利用先進資訊科技，協助決策者及行政人員作出適當的環境保護策略。
- (四)環境教育、政策及法例——設計環境

教育計劃、環保法例及政策，並發展有關之環境資料庫。

經費來源

環境研究中心希望能夠達到自給自足。一方面從私人機構、基金會獲取資助，另一方面則透過合作研究計劃及提供顧問服務開闢部分經費來源。

呼籲教職同人響應
推行校內環保工作

環境衛生委員會與環境主任

兩年多前，不少住校同事投訴校園蚊子猖獗，加上攀藤植物之迅速蔓延，為患其他樹木的問題，亦引起重視，大學遂於八八年成立環境衛生委員會，監察校園整體環境事宜。委員會共有成員十二位，分別來自各學院及行政階層、建築處、生物系、地理系等。

環境大使

環境衛生委員會成立後，具體監察工作由誰主持？大學聘請了一位環境主任，其實稱他為環境大使更為合適。他經常來往於校園小徑，走遍每一角落，找出一切危害校園環境的東西，再轉請其他有關部門處理。他的工作，是向委員會負責，每半年需將工作情況及綜合資料呈委員會審核。現任環境大使，是蔡炎康先生。

雖說環境主任只有一人，但他並非孤軍作戰。平時故然要四出巡視及查探環境問題，更要找出問題的癥結所在；而發現問題及收集資料後，便與建築處緊密合作，由該處採取改善措施。此外，還有生物系的張偉權及王保強博士擔任顧問，蔡先生遇到困難，他倆便會伸出援手。

工作範圍

理論上，環境主任監管一切校內的環境問題，但因涉及的範圍十分廣泛，而人力又非常有限，再者校園內實際沒有太嚴重的環境問題，故蔡先生是重點處理水質及蚊蟲問題。而實際工作則分監察及研究兩方面。

至於其他環境事宜，蔡先生亦盡可能

兼顧。他曾把一份「環境意見報告表格」附於不同的教職員通訊發出，供同人反映環境問題及提供改善校園環境意見。

校園水質

蔡先生對校園水質設有固定的監察制度，每隔兩週，他便到校內主要溪流如荷花池等十三個地點抽取水質樣本，檢驗其大腸桿菌含量、溶氧量、生化需氧量等及作其他試驗。



曾有一個時期，發現保健處及崇基教職員會所附近的溪流的水質污染，經蔡先生調查，原來是附近食堂排出的污水作怪。知會有關方面後，情況已有改善。目前，校園之水質雖談不上清澈見底，但仍可列入可接受範圍內。

蚊蟲問題

蔡先生對校園的蚊蟲滋長情況，亦有定期監察制度，但工作就比查驗水質複雜了。他把校園劃分為十五個區，每區設一個監察站，放置載有清水的塑料桶，讓蚊



子在其中繁殖卵子。他每兩週便取回水桶，濾出其中的蚊子幼蟲，並計算數目，再比較不同區域的蚊子數量。

多次檢驗的結果顯示，校園暫未發現瘧蚊；而蚊子最多的地方，要算崇基學院一帶，該處潮濕，樹木多，最宜蚊子繁殖及藏身。

研究課題

目前，環境主任的主要研究課題是治蚊。在這個草木茂盛的環境下，蚊子是無可避免的；而殺蟲水、蚊油等，又被列為損害環境的化學物品，到底如何才能在保護環境的前提下，有效地控制蚊蟲生長？蔡先生現正研究以生物防治的方法，用一種細菌去殺滅蚊幼蟲。該種細菌專一性極強，因此不會破壞生態。此方法外國早已採用，蔡先生經實驗室試驗亦覺可行，但從外國購入該種細菌滅蚊劑價錢太昂貴，因此他正嘗試自行培養該種細菌。

校園廢紙回收計劃

去年底，大學建築處主任呼籲同人響應環保，支持大學於十二月開始實施的廢紙回收計劃。

該計劃由建築處負責執行，在校園廿一個地點放置廢紙回收籠，供同事投入廢棄的報紙、雜誌、書籍、電話簿、影印紙、電腦紙等。而廢紙商則每星期來校收集兩次，作再用處理。



建築處主任助理梁昇學先生表示，廢紙回收籠全部由廢紙商供應，放置地點則根據四個原則決定：(一)無礙觀瞻，(二)不阻礙交通及不違反消防條例，(三)汽車能夠到達，(四)有遮蓋。

截至一月九日止，大學共回收廢紙廿

二擔，反應一般。建築處、行政樓、第四苑、何添樓、馮景禧樓、文瀾堂及范克廉樓的收集站成績最佳，常呈籠滿現象；而聯合書院行政樓及飯堂、醫學大樓、逸夫書院學生宿舍、崇基學院E座及眾志堂之收集站，則顯得比較冷落。十二月份之回收廢紙，給大學帶來數百元收入，款項撥交總務處處理。

經過個多月的觀察，建築處正檢討收集站的分佈，可能要作適度的調整。梁先生籲請大家養成把廢紙與其他垃圾分開處理的習慣，並把廢紙細好投進回收籠。多費一點功夫，為保護環境盡一分力。

其他建議

在物質充裕的社會，人們往往不自覺地浪費各種資源。其實，有時改變一下生活方式或習慣，既可節省金錢，又有利於保護自然環境。下面僅列數點，都可以在校園實行，供各位參考：

(一)節省電費：

- * 如無需要，關掉冷氣機、風扇、電燈等電器。
- * 天熱時，盡可能拉上窗簾，避免陽光直射進房內，減低室內溫度，以減少使用冷氣和風扇。
- * 天冷時，日間多讓陽光透進室內，晚上則以厚窗簾布阻隔冷空氣，減少使用電暖爐。

(二)節省交通開支：

- * 多使用公共交通工具。短程可步行，或騎自行車，更有益健康。
- * 必要時才乘坐的士或私家車，且盡可能與同事或朋友一起乘搭，既可分擔交通費，又可節省燃油。
- * 選購節省燃油的汽車。
- * 常檢查汽車輪胎，輪胎漏氣會增加汽車耗油量，並污染空氣。

(三)物盡其用，減少廢物：

- * 利用舊紙張的空白背面，或較便宜的紙張，作自製筆記簿或草稿紙。
- * 重複使用舊信封。
- * 在辦公室自備私人水杯，盡量避免使用紙杯和發泡膠杯。
- * 避免使用一次過用完即棄的器具，如塑料刀叉、軟木筷子、塑料打火

機、不可換芯的原子筆等。

- * 以手帕代替紙巾。
- * 選購大型裝等節省包裝的常用物品，既可省卻製作能源，減少垃圾，又可節約金錢。

環境大使趣事

蔡先生上任不過一年多，由於工作性質特別，碰上趣事不少：

蔡先生經常要與蚊子打交道，偏生他最惹蚊，因此從上班第一天起，便天天以蚊怕水武裝。儘管如此，也常常躲不過蚊小姐的親吻。

為了使研究資料盡量準確，蔡先生總是把用以計算蚊子幼蟲的塑膠桶置於隱蔽處。沒想到這些塑膠桶竟常常不翼而飛，先後共失桶十多個。蔡先生笑說：「大抵有些人覺得這些塑膠桶合用，隨手拿了罷！」。

每次取樣本，蔡先生都會提著兩個塑膠桶在校園內行走，吸引不少好奇的目光。有些人更耐不住性子，問他在幹什麼。得悉答案後，更取笑道：「什麼不好捉，竟捉起蚊子來。」

蔡先生說，當上環境主任後，憑一雙腿整天在校園走來走去，亦染上了職業病，皮膚愈變愈黝黑不用說，更養成了愛東張西望的習慣。現在不管是否取樣本，只要是在校園走路，一雙眼睛自然而然地會像探射燈般察查每一角落。

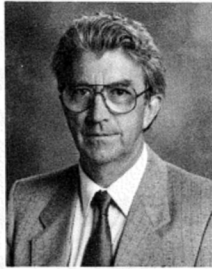
蔡先生至今已收回十多份環境意見報告表。有投訴蚊子、污水的，也有投訴青蛙、白鴿的，但最特別的，是建議多放一些藝術品在新亞書院，以美化環境。

宣佈事項

新任講座教授

英文系講座教授

大學宣佈委任 Prof. Andrew Terence Leonard Parkin 為英文系講座教授，由一九九一年一月二日起生效。



Prof. Parkin 現年五十三歲，一九六一年畢業於英國劍橋大學，獲文學士學位，六五年獲頒文學碩士學位；其後又於六九年獲布里斯托大學頒授哲學博士學位。

Prof. Parkin 早年曾在英國及香港的中學、成人教育中心及大學之校外進修部擔任教席，累積了豐富的教學經驗。他於七零年受聘前往加拿大英屬哥倫比亞大學英文系任教，八八年更榮升該系講座教授。

Prof. Parkin 已婚，有一子。

電子工程學講座教授

大學宣佈委任魏爾遜教授 (Prof. Ian Howard Wilson) 為電子工程學講座教授，由一九九一年一月二日起生效。



魏教授早年於英國雷定大學攻讀物理，一九六二年獲理學士學位，六六年獲哲學博士學位。畢業後，在塞撒斯大學物理系從事研究工作，又曾在英國 Engelhard Industries Ltd. 主管研究與發展。魏教授於七一年秋加入英國薩里大學電子及電機工程學系任教，直至本年初受聘於本校。期間於八六年晉升教授，並曾任美國亞利桑那州立大學物理系客座教授。

魏教授現為美國電機及電子工程師學會會員及英國物理研究院院士。

魏教授現年五十歲，已婚，有四子女。

營運與系統管理學講座教授

大學宣佈委任俞肇熊教授出任營運與系統管理學講座教授，由一九九一年一月二日起生效。

俞教授一九六八年畢業於香港中文大學，獲社會

科學學士學位；後負笈美國，七零年獲南伊利諾大學頒授理學碩士銜；再往華盛頓大學深造，先後於七四及七六年獲頒文學碩士及哲學博士學位。俞氏於七四至七五年間出任堪薩斯城中西研究中心經濟與管理部門之副研究員；七六年起在俄克拉荷馬大學經濟系任教，開始其大學之教學生涯。他曾於八二至八三年間應邀為 Mckenna College 之客座副教授；八四年轉往路易西安那州立大學，先後出任經濟學教授及工商管理學 Gulf Coast Bottling Distinguished Professor。其間並曾應邀出任國立台灣大學及北京人民大學福特基金會經濟培訓中心之客座教授。



社區及家庭醫學講座教授

大學宣佈委任 Prof. Owen Llewelyn Lloyd 為社區及家庭醫學講座教授，由一九九一年一月九日起生效。

Prof. Lloyd 之學術興趣廣泛，在愛丁堡大學先後取得文學碩士、教育文憑、內外全科醫學士、理學士、哲學博士、社區醫學文憑及醫學博士學位。其後更獲取英國社會醫學科醫學院榮授院士及英國職業醫學科醫學院院士等專業資格。Prof. Lloyd 於六八年起，在愛丁堡大學生理學系擔任研究及教學工作多年，至七四年轉往 Lothian 健康委員會從事社區醫學工作。他受聘於本校之前，曾任教於鄧迪大學之社區及職業醫學系與社區醫學系 Wolfson 職業健康研究所凡十數載。



Prof. Lloyd 現年五十一歲，已婚，有一子一女。

講座教授就職演講

翻譯學講座教授卜立德教授將於三月一日主持就職演講，講題為「翻譯學與魯迅」。講座於是日下午五時在邵逸夫人樓演講室舉行，歡迎出席。

「民主的意義」教學錄影帶

大學教材服務部攝製並推出一輯專為本港教育工作者編製的錄像教材——「民主的意義」，由視聽教育服務有限公司發行。教材由教育學院高級講師盧乃桂博士編劇，片長五十七分鐘。影片通過探究民主與自由、平等、人權及公正的關係，從不同學術角度，分析「民主」的意義。該片既肯定民主的可欲性，亦指出民主政治實踐的限制，並試圖回答民主可否在華人社會植根的問題。錄影帶之借用及查詢，請電教材服務部（內線二七二九或二七五零）。

大學更改電話號碼

校園新電話系統將於四月中裝設妥當，屆時大學電話號碼將由六九五二一一一改為六零九六零零零及六零九七零零零；而建築處亦將於稍後公佈各電話分機之新號碼及使用新系統時間表。

師生中心服務單位歲晚新春營業時間

范克廉樓及富爾敦樓師生中心將於一九九一年二月十三日（年廿九）下午五時關閉，並於二月十八日（年初四）上午八時重新開放；各服務單位之新年開業時間如下：

范克廉樓

大膳堂	廿一日上午八時
咖啡閣	廿一日上午八時
快餐店	十八日上午八時
影印服務中心	廿一日上午九時十五分

富爾敦樓

銀行	十八日上午九時十五分
美容院	十八日上午九時
大學書店	十八日上午九時
超級市場	十八日上午九時
紀念品出售處	廿五日上午九時

圖書館消息

大學圖書館系統，包括大學圖書館、成員書院圖書館及李炳醫學圖書館，將於農曆新年期間（一九九一年二月十四至十七日）停止開放。成員書院圖書館之夜間閱覽室亦於二月十三至十七日關閉。

新健身室及舞蹈室

逸夫書院健身室及舞蹈室已於一九九一年二月四日（星期一）正式啓用。開放時間為每天上午九時至下午九時；星期日休息。查詢請致電六零三五零八。

圖文傳真機易號

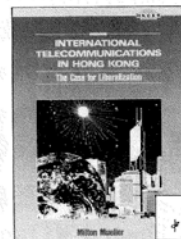
醫學院院務室之圖文傳真機號碼（六九五零九五八），已於一月十六日起改為六零三六九五八。

中大出版社新書

大學教職員在富爾敦樓大學書店購買下列書籍，可獲八折優待。

■武勒著：*International Telecommunications in Hong Kong: The Case for Liberalization*（英文本），一百五十一頁，平裝本，港幣六十元。

■《中國文化研究所學報》第二十一卷，四百五十六頁，平裝本，港幣一百五十元。



訃告

本校社會科學及工商管理學術顧問委員會成員 Sir Sydney Caine 於本年一月二日在英國逝世。Sir Sydney 為英國倫敦大學經濟及政治學院前任院長，自六四年起即出任本校學術顧問委員會成員。

中大通訊

1. 本刊逢月中出版，下期截稿日期為二月廿七日。
2. 來函或投稿請寄沙田香港中文大學秘書處出版事務處《中大通訊》編輯部（內線2936）。
3. 投稿者必須同時附上英文翻譯，否則來稿只會在中文版刊登。
4. 本刊編輯有權刪改及決定是否刊登來稿，不欲稿件被刪者請預先聲明。
5. 本刊內容未經編者書面准許，不得轉載。
6. 本刊每期發行二千二百份，免費供校內教職員索閱，部分郵寄本地教育機構及與大學有關人士。私人索閱，請致函本刊查詢。

——歡迎一投一稿——

香港中文大學出版事務處出版

編輯：梁其汝 助理編輯：溫李琪 陳偉珠 製作：黎寶翠