



中大通訊

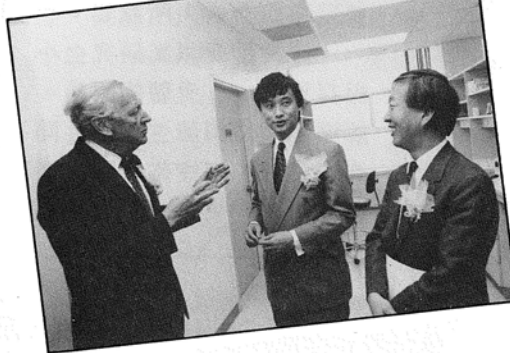
第二十八期 一九九二年三月

大學消息

香港生物科技研究院開幕

香港生物科技研究院於上月廿五日舉行開幕典禮，敦請布政司霍德爵士主持揭幕儀式。出席典禮嘉賓包括英皇御准香港賽馬會董事簡大偉先生，大學校董會主席利國偉爵士，香港生物科技研究院董事會主席高錕校長、董事王廣武教授及名譽董事林文傑教授。

典禮由高校長致開幕辭。他指出研究院自八八年成立以來，經與本地及海外多所大專院校及工商機構建立聯繫，積極發展合資經營及合作研究計劃。該院亦分別與中國及台灣多個研究中心簽訂合作協議，逐漸成為亞洲區生物科技研究機構間之聯繫基地。高校長並呼籲本地大專院校及工業家與該院合作，發展更多以



全球市場為目標的生物科技產品。

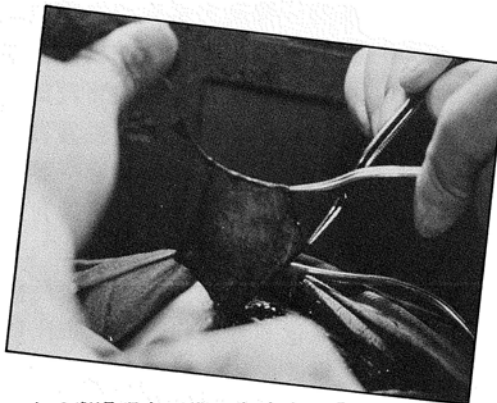
研究院目前主要之研究工作，是以東方保健及醫藥概念為基礎，研究新藥物，並探討以生物科技方法控制污染。此外，更計劃開展藥品商品化、營養及食品工業等方面的研究。現正進行的兩項重要研究，一是與美國先達藥品國際有限公司及中國科學院合作，檢定以合成劑及天然化合物製成新藥物的潛力；另一項則是試驗把人類基因移植到老鼠的纖維母細胞內，用基因製造的細胞系發展新藥物，治療腦及心血管疾病。

∞∞

耳部外科手術最新突破

本校外科學系取得耳部手術新突破；成功利用耳側筋膜結締組織，覆蓋割除膽脂瘤手術留下的孔道。由於該種手術是本地發展的一項嶄新成就，本校是以命名其為「香港耳瓣手術」。

膽脂瘤是一種嚴重耳疾，令病人耳內細胞不正常生長，可導致失聰、腦部感染，甚至死亡。全球約有一千萬人患有此種耳疾。由於病人耳骨及耳內組織受到破壞，以致施行割除膽脂瘤手術後，病人中耳及內耳間會留下一個不可治癒的孔道，導致污垢積



在手術過程中預備用作轉移的「香港耳瓣」

聚，進一步損害病者聽覺。

外科學系之醫生經過不斷研究，發現採用耳側筋膜結締組織

覆蓋手術造成的孔道，效果理想。由於該種耳瓣帶有血管，能供給所需養份，加速孔道復原，患處便不會分泌垢物，病人聽覺復原之機會亦大增。

過去五年，威爾斯親王醫院耳鼻喉外科已為超過一百三十名病人施行「香港耳瓣手術」，成功率高達百分之九十八。一位

國際知名的蘇格蘭耳外科教授，更讚揚該種手術之卓越成效，是他從醫四十年來首見。

大學再獲政府研究撥款

為加強大專院校之基本科研設施，大學及理工教育資助委員會轄下之研究資助局，最近再撥出經費共五百萬元，資助兩個項目；該兩個項目選自六所大專院校提交的廿一個方案，且均為本校積極建議者。簡介如下：

(一)二百五十萬元資助本校裝設大規模並行電腦；中大將歡迎其他大專院校使用該套設備，惟使用機構須繳付用戶費。

(二)二百五十萬元資助城市理工學院裝置一座透視電子顯微鏡。

而中大、香港理工學院及浸會學院，將可共用該項設施。

此外，研究資助局亦決定撥款一百二十萬元予六所院校，為研究人員添置私人電腦，從事文科、人文學科、社會科學及商學之研究。中大獲分配二十萬元，而本校之研究委員會將決定如何使用該筆款項。

政府每年通過大學及理工教育

資助委員會分配研究撥款，資助各院校之研究計劃，本校獲取資助之項目眾多，向為主要受惠者。單從九一至九二年度所獲撥款，可見本校同人從事研究之潛力。是年政府撥款六千三百萬元，資助成本高於二十萬元之研究計劃，本校獲分配二千二百四十萬元，佔總撥款額百分之卅五點四；而資助成本低於二十萬元研究計劃的三千萬元撥款中，本校則獲分配七百萬元，佔總額百分之廿三點三。

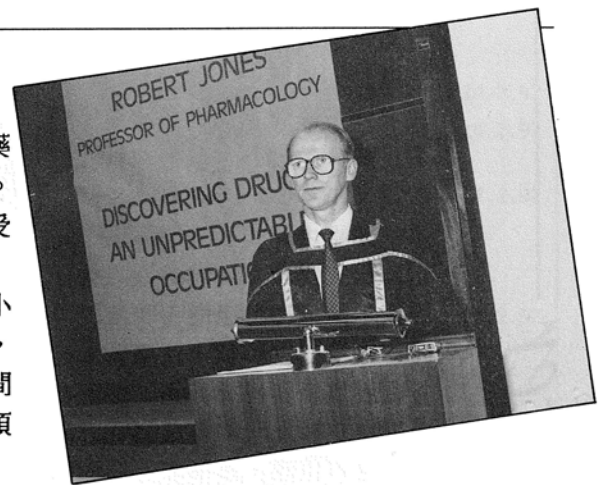
藥理學系講座教授就職演講

藥理學系講座教授鍾思樸教授於二月廿八日主持就職演講，講題為「尋找新藥：一項不能預測的趣味性工作」。

鍾教授指出，各種各樣的植物一直都是發現新藥的泉源。時至今日，人們對它們的興趣，依然有增無減。天然藥物研究之進步，更是與有機合成化學和有機分析化學之

發展息息相關；受體拮抗藥物的發現便是最好的證明。其中又以治療高血壓的 β 受體阻滯劑最為人所熟知。

鍾教授又以其研究血小板凝集素 A_2 受體的經驗，解釋化學結構與生物活性間的關係是如何複雜和難以預測。



工程學院研究院課程 開放日

工程學院於上月十五日舉辦研究院課程開放日，讓有志攻讀工程學高級學位之人士，更深入了解本校提供之有關課程及教研設施，特別是新增設項目。當天到場參觀人士約一百五十名。

工程學院開放日於去年首辦，反應熱烈。今年該院續以講座、參觀教研設施等形式向到訪人士介紹有關課程。院長周昌教授及各學系師生代表，更於現場解答各項詢問。

聯合書院周年研討會

聯合書院於上月十四日舉行九二年週年研討會，會議主題為「普及大專教育之理想與現實」。研討會旨在探討目前香港積極擴展大專教育政策導致的各種問題，如學生素質、資源分配、教學方針等，並藉意見交流，為未來大專教育發展提供新的方向。

研討會先由社會科學院院長關信基教授作引言，再由師生代表組成之小組開展討論。隨後為嘉賓論壇，應邀嘉賓分別就「有教無類」、「僧多粥少」及「學位何價？」發言。講者包括香港大學教育學院程介明博士，本校教育學院曾



榮光博士、教務長吳利明教授、教務會學生代表黎以強先生、學生事務處主任周陳文琬女士，以及嶺南學院管理學系王銳添先生。最後由關信基教授作大會總結。出席研討會之師生逾百人，場面十分熱鬧。

亞太區工商貿易發展研討會

本校亞太工商研究所與加拿大滿地可Concordia 大學於二月廿七日至三月四日合辦連串研討會，探討關於亞太地區工商貿易發展的問題。Concordia 大學更組成三十六人的代表團，包括該校工商管理課程的教授、研究生及畢業生，專程來港參加研討會，以期讓該國大企業之行政人員及工管研究生進一步了解亞太區之商業運作及民生需要。

研討會首個講座為「香港加拿大商貿聯系——機會與隱憂」，由加拿大駐港高級貿易專員 Colin



Russel主講。其他講者有震雄實業行政總裁蔣麗莉女士、恒生銀行助理總經理壽明先生及中華漆廠行政總裁林定波先生。其他研討專題尚

包括東南亞的商業發展機會及貿易運作、香港及中國市場等。此外，大會並安排與會人士前往深圳參觀兩家合資機構。

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。

- ▼Bonnie S. McDougall 著：*The Yellow Earth* (英文本)，二百八十三頁，平裝本，港幣七十五元。
- ▼陳守仁著：*Improvisation in a Ritual Context: The Music of Cantonese Opera* (英文本)，四百零七頁，精裝本，港幣二百八十元。
- ▼陳善偉、王爾敏編：《近代名人手札精選》

(*Letters of Prominent figures in Modern China*) (中、英文)，一百九十一頁，彩色印刷，精裝本，港幣三百五十元。

- ▼林壽晉著：《先秦考古學》(中文本)，一百八十六頁，精裝本，港幣一百二十元。
- ▼黎炳昭著：《兒童美術教育》(中文本)，一百五十六頁，彩圖二十幀，平裝本，港幣四十元。
- ▼周陳文琬主編：《學生法律常識手冊》(中文本)，一百九十頁，平裝本，港幣三十五元。



鐘鈴各響 誰個悅耳

對於老師和學生來說，上下課的鐘聲，只是一種平凡的訊號而已。

從前的學校，由工友敲打銅鐘；當今的學校，則多採用電鈴。

而中大校園集合了不同歷史背景的書院，發展及需求都各異，上下課的鐘聲亦各有特色。

很多遠離教室工作的同人，可能還從未聽過校內的鐘聲呢。

元老書院鐘聲各具特色

創校初期，崇基、新亞及聯合書院不約而同都是靠人手敲響上下課鐘的。時代進步，學生不斷增加，崇基與新亞相繼改用電鐘，唯獨聯合書院多年未變。

聯合書院 維持傳統

聯合書院至今仍是以人手敲上下課鐘，而那口忠心耿耿地報時的銅鐘，更是當年追隨書院從般含道校舍搬來的，已有三十年以上的歷史，早具資格領取長期服務獎了。

據院方解釋，書院遷到現址時，曾有改用電鈴的念頭，但深感銅鐘仍完好無缺，鐘聲又為師生所熟悉，便不打算改用電鈴。而從其他已改用電鈴的單位觀察所得，每當遇上停電、電鈴發生故障，或是更改上課時間，往往帶來不少麻煩，所以電鈴實難完善地替代銅鐘。且更為



聯合書院的報時銅鐘



崇基學院的報時電鐘

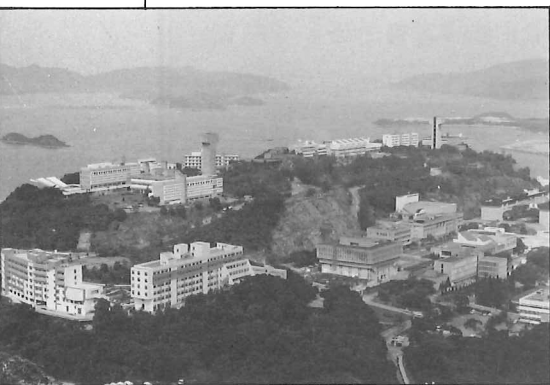
重要的，是數十年來，這親切鏗鏘的鐘聲，已成為聯合書院生活的一部分；負責敲鐘的工友總是風雨不改地準時把鐘聲傳遍聯合校園。

這口銅鐘自從搬進中大校園後，便一直置放於鄭棟材樓「天井」。那兒位置適中，正好讓鐘聲傳遍所有教室。

服務經年，鐘兒似乎亦有倦意；鐘身出現兩道裂痕，鐘架部分接駁處似呈鬆脫。院方於年前曾重新焊接鬆脫的地方，並給鐘架髹上油漆，惟歲月在鐘身留下的裂痕卻無法修補。日後這口鐘兒榮休，院方仍有意購置類似的銅鐘替換，好讓師生繼續聽到這熟悉的鐘聲。

新亞書院 不斷更新

至於新亞書院，又有另一番故事。在農圃道校舍上課時，最初是搖手搖鈴報時的。其後，書院裝設了電鈴，校工只需依時按動電鈕，





所需，改用電鈴。

崇基的上下課報時系統比新亞的簡單，只有一個母鐘及與之相連分佈於教學樓三個地點的響鐘；母鐘帶動響鐘同時響鬧，鈴聲類似消防鐘。

學院雖安裝了電鐘，但一直沒有拆掉銅鐘，以應萬一；要是遇上停電或壞鐘，仍可暫以人手敲鐘代替。可惜，歲月無情，掛鈎被風雨侵蝕鬆脫，一天，銅鐘脫鈎墮下，鐘身立時出現兩道裂痕，還險些兒擊中路人！自此，學院便把銅鐘收藏起來，以作紀念。

事有湊巧，崇基的電鈴聲，亦曾遭投訴。原來，上下課報時系統安裝初期，電鐘於星期六及假日也照響不誤，擾了住校人士的清夢，學院收到不少投訴。以後，學院逢星期六下午，或是不需上課的日子，便把母鐘關掉。

目前，崇基教學樓之重建工程已進行多時，上下課鐘聲只可在第八座的課室聽到。新教學樓建成後，是否繼續使用現時之電鐘，暫時尚是未知之數。

元老書院以外有鐘聲嗎？

除卻上述三所書院外，逸夫書院的文瀾堂、大學廣場的科學館，和邵逸夫夫人樓，均設有上下課報時設施，而鐘聲則為一般的電鈴聲。

馮景禧樓及潤昌堂也裝設了電鐘，並曾使用多時。後因一些連續上兩節課的教師投訴鐘聲騷擾上課，大學廣場樓宇管理辦事處遂尊重教師的意見，不再使用上下課電鈴。

梁鈺琚樓、李卓敏基本醫學大樓及威爾斯親王醫院雖有少數研習室及講室，但非教學大樓，故沒有安裝電鐘。何時上課？何時下課？便得勞煩老師和學生看手錶了。○

省卻了到處搖鈴的功夫。惟是自動化後，關鍵操作仍靠人手，錯誤也常有發生。據一位資深新亞人透露，那位按電鈴校工之手錶似乎有些毛病，上下課鈴聲常常失準。若是那位校工跑開了，甚或忘記了，那就連鈴聲也沒有。

本來，每個教室都裝設了時鐘，惱人的是，這些時鐘的時間竟又快慢不一，令人難以適從。終於，書院改用自動響鬧的子母鐘，從此上下課時間便少出差誤了。

搬進中大校園後，上下課報時系統根據教室分佈情況重新裝置。母鐘設於誠明館，另於人文館、樂群館及誠明館每層樓裝設喇叭；當母鐘響起，鈴聲便經擴音機傳至各棟建築物。由於一個喇叭管一層樓，發出的聲量可想而知。碰巧行經喇叭時遇上響鈴，常被嚇個正著，特別是一些年紀較長的教師，更難抵受這種「刺激」，曾向書院投訴。

書院從善如流，遂加設一個五音鐘，令鈴聲轉變成悠揚的「叮噹」聲五響，類似天星碼頭的報時鐘聲。

不過，這個上下課報時系統的麻煩之處，也就是聯合書院對安裝電鐘卻步的一個原因：該系統包括母鐘、擴音機及五音鐘三個部分，本由一家公司負責設計、承裝及保養的，無奈該公司結束營業，書院又找不到另一家公司統一承擔整套設備的維修及保養，只好交由三家公司分別負責。系統一旦發生故障，而院方又查不出問題所在，便要把三家公司之維修人員一併請來。

崇基學院 置故納新

崇基學院最初亦是以人手敲上下課鐘的。銅鐘掛在教學樓第二座，跟現時聯合所用的類似，只是體積較大，有尺來高。隨著學生人數的增長及教學樓面積的擴張，鐘聲已不足以傳遍各處，學院因應環境

校園點滴

崇基四十周年院慶活動

崇基學院為慶祝建校四十周年，自去年秋起，舉辦一連串大型活動，包括上月之嘉年華會及行將舉行之音樂會。

學院於二月十六日，在校園舉行荷花池畔嘉年華會。當天的節目多姿多彩，除開幕禮之金龍及醒獅表演、大型芭蕾舞及腰鼓舞表演，尚有攤位遊戲、綜合表演、家庭同樂及兒童遊戲、食街攤位、校慶紀念圖片展覽、紀念品售賣、開放學生宿舍等。當日天公造美，連日的春雨「暫停」一天，兩千多師生、校友及其親友得以盡情遊樂。

學院又將於四月六日(星期一)晚上八時，假大會堂音樂廳舉行音樂會，由崇基合唱團及香港小交響樂團演出。演奏之曲目以「慶典」



為主題，包括韓德爾的「彌賽亞」神曲的選段、孟德爾遜的「頌讚的詩歌」、貝多芬的「彌撒曲」等合唱音樂。此外，學院更邀請校友鄧祖同博士及曾葉發先生為音樂會創作室樂及前奏曲，由紀大衛教授、

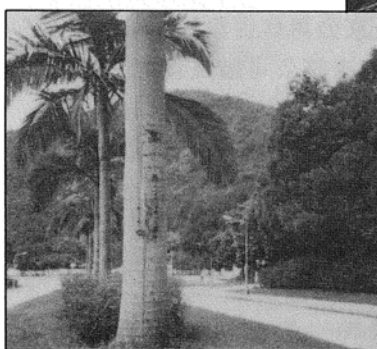
羅炳良博士及陳永華博士分別擔任指揮。音樂會票價分廿五元、四十元及六十元三種，已於城市電腦售票網各售票點公開發售。崇基院務室亦有少量門券發售，查詢請電六零九六四五零。

圖書館新翼工程的受害者——王棕

圖書館道中間的草坪上，有一棵三十來尺高的王棕，生長經年，外觀高佻結實。

去年六月中旬，圖書館擴建工程開始，這棵王棕的生長地點正對地盤出口。某日，有一個不留神的司機，駕著一輛大型貨車自地盤駛出，把它撞個正著，樹幹立時由上而下裂開一道長長的口子，差點兒沒折斷。

意外發生後，建築公司表示願意賠償及承擔善後責任。經過協商，該公司採納大學園地組的建議，在樹幹的適當位置緊扎了五道鐵箍，促使裂口癒合，並用四條粗鐵線把樹幹朝四個方向拉緊，以固定樹身。



樹幹裂開一道長長的口子

經過十個月的療養，這株王棕的病情已大有起色。雖然俊健舊貌不再，但活力生機仍存。至於什麼時候王棕才能解除所有「束縛」，則有待讀者自己留意了。



什麼時候王棕才能解除「束縛」？

祖堯堂天花板修補工程

位於行政樓之祖堯堂，現正進行天花板底層修補工程，預算於四月初竣工。

年前祖堯堂屋頂之防水層產生

龜裂，以致滲水，使天花板表層剝落。建築處已及時修補了防水層，本擬同時修補天花板，惟祖堯堂會議頻密，難以騰出檔期施工，致使工程

一再延後。及至二月，才得以動工。

該項工程耗資二十五萬餘元。

完工後，祖堯室之天花板，又將煥然一新了。

宣佈事項

講座教授就職演講

電子學系講座教授魏爾遜教授將於三月廿七日主持就職演講，講題為「原子子彈、硅芯片及半導體表面」。講座於是日下午五時假邵逸夫夫人樓 LT1演講室舉行。歡迎出席。

九二年度捐血週

大學一九九二年度之捐血週定為三月十六日至二十日。屆時紅十字會人員將於每天上午十時至下午四時三十分在下列地點為捐血者抽血，請踴躍支持。

富爾敦樓 103室 (三月十六日)

聯合書院湯若望宿舍禮堂 (三月十七日)

新亞書院樂群館學生休息室 (三月十八日)

科學館 ELG 104學生休息室 (三月十九日)

崇基學院眾志堂 (三月二十日)

醫學院誠邀華裔婦女參加骨質疏鬆症研究

鑑於現時骨質疏鬆症在婦女界十分普遍，社區及家庭醫學系與矯形外科及創傷學系於去年展開一

項「年輕婦女骨質研究」，旨在了解一般香港婦女的骨質密度，並找出吸收鈣質與骨質密度增長的關係。

該項研究自去年四月開始招募研究對象，惟參加人數尚未達理想中的數目，現再誠邀十七至三十四歲的本港華裔婦女參加。有興趣參與該項研究之人士，請將個人資料（姓名、年齡、出生日期、身份證號碼、聯絡電話及地址）寄交沙田瀝源健康院四樓香港中文大學社區及家庭醫學系范姑娘收。查詢詳情，請電六零二一一二七（該線設有廿四小時錄音服務），與社區及家庭醫學系范姑娘或陳姑娘聯絡。

保健處周年健康教育活動

保健處將於三月廿三至廿八日舉行「有護齒，見皓齒」展覽，期間並將配合此專題舉辦講座、兒童護齒開心日等活動。保健處於展覽前，曾開展一項中大學生口腔健康常識調查。

貢獻社會 服務國際

物理系高級講師何顯雄博士獲港督委任為香港浸會學校務議會之成員，任期由一九九一年十月一日起，至一九九二年六月三十日止。何博士又於一九九二年一月一日獲選為尖沙咀浸信會產業保管委員會成員。

外科學系高級講師金永強博士於一九九一年十一月考獲愛丁堡皇家外科醫學院院士銜。

大學校長高錕教授獲港督委任為：(一) 英國國籍計劃督導委員會成員，任期由一九九二年一月十八日至一九九三年十二月卅一日；(二) 工業及科技發展局成員，任期至一九九二年十二月卅一日止。

營運及系統管理學系俞肇熊教授最近獲邀擔任英美出版的國際刊物編委會成員，包括 Routledge出版的《國際貿易與經濟發展期刊》及 JAI Press 出版的《經濟與財務國際評論》。俞教授同時又是美國《南方經濟與商業期刊》及《經濟期刊》編委會成員。

會計學系講師任枝明先生獲香港會計師公會委任為該會傳訊委員會成員，任期由一九九二年一月至十二月。

哲學系高級講師艾連遜博士獲委任為一九九一至九二年度牛津大學天普頓學院牛津管理研究中心之名譽研究員。此外，艾連遜博士並獲 American Community Theatre 邀請，出任一九九二至九三年度之董事。

音樂系高級講師陳永華博士於一九九二年香港藝術節中，指揮香港小交響樂團及香港兒童合唱團，在香港文化中心首演四首香港作曲家之新作，其中包括陳博士之作品。

(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。

中大通訊

1. 本刊逢月中出版，下期截稿日期為三月廿七日。
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7297，圖文傳真6035503)。
3. 投稿者須附真實姓名、地址及聯絡電話，文章則可用筆名發表。中文稿件如無另附英文翻譯者，只在中文版刊登，恕不代譯。
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. 本刊每期發行二千三百份，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。

歡迎投稿

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