

► 中大結合內地優秀科研力量

開發最新太赫茲電磁波技術

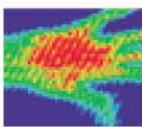
香港中文大學工程學院於2003年5月與中國電子科技大學及深圳電子信息科學研究院簽定「太赫茲技術的研究與開發合作協議書」，集中三所優秀科研機構的技術和資源，發展最新的太赫茲（Terahertz）技術。這項合作是中國大型的太赫茲技術開發研究，目前在亞洲，只有日本和韓國有較具規模的太赫茲研究隊伍。

太赫茲技術是一種嶄新的電磁波技術；三院校將互派研究人員在香港及成都進行基礎



技術研究，並在深圳進行系統整合及研發科技產品。研究初期將以醫學、工程及科學應用為重點。三院校並將合作舉辦太赫茲技術研討會以開發有關技術。

▲太赫磁電磁波技術，在醫學工程科學和工業都廣泛應用。由於這種電磁波對生物細胞無害，故可應用到細胞及器官的鑑定或成像。



► 中大學生赴柏克萊加州大學

修讀暑假課程獲該校校長親自歡迎



▲美國柏克萊加州大學校長特別為中大學生舉行歡迎會。

香港中文大學38名本科同學參加了本年美國加州大學柏克萊分校之暑期留學計畫，進行為期四至六星期的進修課程。該38名同學均為中大崇基學院學生，並獲該院資助攻讀課程。

柏克萊加州大學校長Robert Berdahl教授特別為中大學生舉行歡迎會，會上他表示：「作為大學校長，最可貴的地方就是可以迎接來自世界各國生到來柏克萊——一所包容不同國籍和文化的學生的大學。我亦期望兩校可以進一步加強合作。」

中大早於1965年已與美國加州大學簽訂學生交換計劃，兩院聯繫密切，過去十年已有80多名柏克萊學生入讀中大課程，而中大亦有40名學生到該校參加交換計劃。

雙親健骨日

中大賽馬會骨質疏鬆預防及治療中心於6月15日在沙田新城市中央廣場地下舉辦「雙親健骨日」。活動內容包括該中心總監劉明珠教授主持的「世紀絕症：骨質疏鬆」講座、骨折風險評估、太極示範表演、骨質密度測試、量度體重指標、飲食諮詢及展覽、骨質健康教育展板、醫生與你、紀念品派發等。主禮嘉賓包括香港中文大學副校長鄭振耀教授及醫院管理局專業事務及醫療發展總監黃譚智媛醫生。

活•在建築

中大建築系辦「椅•靠」社區椅子設計比賽

這個由香港中文大學建築系主辦的「活•在建築」，為香港首個以「讓大眾參與生活的建築」為宗旨的計劃，透過不同形式的活動，向市民宣揚「參與建築」的嶄新意念，讓大眾有機會參與其生活建築的營造和改善，並誘發市民對周遭環境的參與。為配合這個主題，十五隊來自中、小學的比賽隊伍，利用一百元購買材料，分別為兒童、青少年及老人設計及製作一張椅子，透過此活動讓參加者了解社區人士的需要，並體驗參與生活的建築。



▲展覽場地擺放了所有得獎的作品。