

22/05/2000

科大多媒體技術研究中心開幕

香港科技大學(科大)多媒體技術研究中心今天正式開幕。該中心致力開發最先進的影音技術，並與本地及海外工商界緊密合作，進行技術轉移。

工業署署長何宣威先生出任開幕禮的主禮嘉賓。科大校長吳家瑋教授、副校長(研究及發展)林垂宙教授及多媒體技術研究中心主任麥雅達教授(Prof Ishfaq Ahmad)出席了典禮。

多媒體技術研究中心的創立，是爲了開發最前沿的多媒體技術，與本港及全球工業界合作將技術商品化，並使之成爲培育學生及工程師的基地。

該中心已成功開發多項先進的多媒體技術，包括MPEG-2(活動影像專家組織第二層標準，即數碼電視及DVD等產品的標準)及MPEG-4(活動影像專家組織第四層標準，即網上多媒體的標準)技術。這些研究成果可廣泛應用於不同的影音產品，如編碼器、視像電話、視像會議系統、多媒體播放器、多媒體電郵及網頁設計工具等。這些新產品將有助計算機、娛樂、消費電子、電訊等工業增強競爭力，亦可在多個不同的領域提高人們生活的質素。

麥雅達教授表示："隨著香港邁向高科技時代，我們希望與學術及工業界合作，共同將香港建設成以知識爲本、技術爲本的社會。"

多媒體技術研究中心獲香港政府、科研基金及本地、內地與國際工業界合作伙伴贊助研究經費，總額達二千多萬港元。主要贊助機構包括工業署、研究資助局和設於科大的香港電訊信息技術研究所。



(左起)劉名雷教授、吳家瑋校長、麥雅達教授、林垂宙教授及何宣威署長主持牌匾揭幕儀式。