

新聞稿 PRESS RELEASE



93

中大辦「控制論及資訊工程會議」

由香港中文大學數學研究所及數學系主辦的「控制論及資訊工程會議」於六月五日至九日在中大校園召開。全球近百名專家和學者應邀出席會議並宣讀論文。

控制論在四十年前，由維納（N. Wiener）首先發表創見，隨著科技之發展而突飛猛進，它的概念和方法滲透到各個領域和學科。它在工程學上的重要性自不待言，近年來它在分子生物學、生物遺傳工程、人口學等多方面都有深遠的影響和卓著的貢獻。

在生物免疫系統的研究上，生物學家發現，T及B細胞的相互作用組成一個自動控制系統，所以控制論上的概念和方法都被大量徵引。

在人口理論上，中國國家科委主任宋健是這方面的權威，他應用了控制論的方法在人口理論研究上得到重要的成就和良好的效果。宋健是這個會議的主要講者之一，並在會上宣讀題為「系統科學及決策」的論文。

一九九五年六月五日

新聞界查詢，請致電 2609 -8894 與中大新聞及公共關係處許少慧聯絡。