香港中文大學 TH. CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG



## 數學大師丘成桐於中大講學

國際知名數學家,菲爾斯獎(Fields Medal)得主丘成桐教授將於明日(五月十三日)下午四時在香港中文大學科學館L1作公開演講,講題是「高能理論物理在數學中的應用」。近年來理論物理和數學這兩個領域的一些概念和方法互相結合、滲透,其研究成果影響深遠,同時激發了理論物理和數學的進一步發展。丘成桐教授在這方面作出了卓越的貢獻,他所創造的一些數學模式現稱為「卡拉比一丘宇宙」,他領導的科研工作引進了如「鏡流形」等意義深遠的概念。丘成桐教授於是項普及講座中將概括地報告一些結果和方法,具體細節將會在中文大學數學系的討論班中詳細研討。

一九九三年五月十二日

新聞界查詢請致電中大新聞聯絡處郭許舜莉 609-7294。