

08/12/2005

機械工程學論文產量踞全球榜首

根據台灣元智大學的一項調查，香港科技大學（科大）機械工程學系教授的研究產量，位列全球之冠。每名教授每年平均發表論文達3.29篇。

調查涵蓋全球265所大學，以2000至2002年在全球科學引用文獻索引（Science Citation Index）的論文產量為基礎，作出評比。

排在全球首十名的大學，不乏世界知名學府，如美國普林斯頓大學和史丹福大學，香港一共有三所大學榜上有名：

院校	論文數量
1 香港科技大學（香港）	3.29
2 普林斯頓大學（美國）	3.10
3 南韓高等科學技術院（南韓）	3.02
4 史丹福大學（美國）	2.96
5 約翰霍普金斯大學（美國）	2.46
6 悉尼大學（澳洲）	2.36
7 多倫多大學（加拿大）	2.25
8 浦項科技大學（南韓）	2.23
9 香港大學（香港）	2.22
10 加州聖地牙哥大學（美國）	2.15
30 香港理工大學（香港）	1.62

科大機械工程學系主任及講座教授余同希說：“排名是對我們決心發展成全球領先的機械工程學系之一的一種肯定。機械工程學是一門傳統學科，但是系內國際頂尖學者不斷追求創新，在能源、微電子封裝、微系統、納米技術和先進材料等多個領域，無論研究產量和素質，都有卓越的表現。”

