

12/11/2001

科大高級製造科技研究揚威國際

香港科技大學（科大）高級製造研究所獲國際知名的製造工程師學會頒發獎項，以表揚研究所在先進生產工程與工程管理方面的卓越教研成果。

科大高級製造研究所一直致力從事適用於整個企業的綜合製造技術的教育和研究。製造工程師學會及其自動化系統分會向研究所頒授的LEAD獎項，是肯定其在應用與發展有關科技上的卓越領導。每年全球只有一所大學獲得此榮譽。

總部設在美國的製造工程師學會於1932年創會，會員分佈全球七十個國家，包括製造業的行政人員與工程師。

頒獎儀式於今天在美國芝加哥舉行，由高級製造研究所主任曾明哲教授代表科大領取獎項。科大在8年前成立高級製造研究所，成員分別來自工學院和商學院，其使命是藉著設計、生產、物流與服務等方面的技術革新，協助香港製造業提昇競爭力。

曾教授說："我們採用全面的方法研究企業提昇競爭力之道，並廣泛地將資訊科技應用到產品開發、顧客關係、供應鏈管理、分佈網絡及運輸物流等方面。研究所利用香港位處急速工業化地區這種地利優勢，為有關的教研計劃提供了強大動力。"

高級製造研究所的成員來自科大多個學系，其教研工作有三大重點：

- 透過開發創新產品與程序，支援香港製造業由代工製造商 (OEM) 提昇至原創設計製造商 (ODM)
- 透過由電子商貿推動的物流與供應鏈管理，理順供求關係及結合不同市場環節
- 透過大量定製技術，協助企業發揮最大增值及大量生產符合顧客需求的產品

科大高級製造研究所在上述領域一直發揮著先導角色，成員研究成果豐碩，單在去年，就有超過五十篇由研究所教授撰寫的論文刊登在世界頂級期刊。今年科大開設了香港首個科技管理碩士（環球物流管理）課程，並於10月份舉辦了2001年世界大量定製與個人化技術大會。