

國立清華大學



工業工程與工程管理學系

Department of Industrial Engineering and Engineering Management

電子訊息

[➤ 前往工工系電子報清單](#)
[➤ 前往工工人物誌清單](#)

➤➤ 工工要聞

- 中國工業工程學會 100 年之「工業工程獎章」暨「優秀青年工業工程師獎」即日起至 100 年 8 月 30 日止受理報名，相關資訊請上[中國工業工程學會網站](#)查詢。

➤➤ 母系概況

恭賀王明揚教授獲工學院院友簡訊「天下為工的故事」專題報導

「人因工程」是工業工程的研究分支，2009 年 8 月被推舉為「國際人因工程學會」秘書長的清華大學**王明揚教授**說：「只要有人，就有人因工程。」從安全帽的大小如何最舒適並且安全，到飛行員與航管員之間如何溝通可以減少誤差，皆需考慮人因工程。

清大工業工程與工程管理系教授**王明揚**曾接受國科會委託執行國人人體計測資料庫建立，包括頭圍、胸圍等，由於當時媒體報導過於失真聳動，使得此項計畫蒙上一層神秘色彩；不過，也讓國人接觸到「人工因程」專業術語。隨著計畫結束，王教授依然指導博士生進行人體常數比例關係研究，發現人體的確有常數比例之關係，而且在中醫上也早有「同身寸」的說法，相當具有研究價值……



[王明揚教授接受工學院院友簡訊採訪](#) ↑

（電子報僅提供部分內容，完整採訪內容[請點此](#)）

恭賀桑慧敏教授獲工學院院友簡訊「天下為工的故事」專題報導



↑ [桑慧敏教授](#)

大部分的學生對「機率與統計學」的印象是抽象與難懂，但上過清華大學工業工程與工程管理學系**桑慧敏教授**的「機率與統計學」的學生都覺得上課像聽故事一樣連貫又有趣，更從中看到數字裏隱藏的奧秘，與世界上亂中有序的現象。機率與統計學不再只是學生應付考試的科目，而是能幫助人們打破直的迷思，進而能增進生活品質的一門學問。

取得美國普渡大學工業工程博士，有理、工、商三個碩士，加上父親從小講授《古文觀止》與熟讀唐詩，桑教授發展出一套特殊的教學方法。例如把某一章約 50 頁的內容濃縮成 30 字以內的詞，再配上耳熟能詳的曲調，讓學生朗朗上口。學生除了能從歌詞中輕鬆地學習機率與統計，也訓練學生「提綱挈領」的本事，更示範了「言之有物、言之有理、言之有味」的演講藝術。桑教授於 2011 年 3 月 9 日在國科會舉辦的全國統計教學改進研討會（南區）中作示範教學，隨即在 4 月再應邀到該會（中區）作統計示範教學……（電子報僅提供部分內容，完整採訪內容[請點此](#)）

>> 系友概況

- 06G 系友**陳立白**（威剛科技股份有限公司 / 台灣藝術電視台董事長）不僅捐款響應母校多功能體育館募款活動「百人會」計畫，並為慶祝清華創校 100 週年暨在台建校 55 週年，特請台灣藝術電視台拍攝 6 部影片《百年清華－經典風華》以記錄清華的過去同時展望未來！除了替母校校慶系列活動增添風采外，也為本系增添無上的榮耀！

06G 系友**陳立白** →



- 01G、08D 系友**吳吉政**於母校籌劃百年校慶系列叢書《溫馨清華》一書中接受採訪，以「那年的排球場」娓娓道來與另一半相識相戀的經過，內容既溫馨又甜蜜，觀看完整內容[請點此](#)。

百年校慶系列叢書《溫馨清華》 →



- 母校校友服務中心於 2011 年 4 月 9 日、4 月 23 日舉行「老梅竹」活動，本系許多系友踴躍參與並榮獲好成績，本系參與老梅竹活動名單如下：

－排球：86B **邱信富**、01G/08D **吳吉政**。

－羽毛球：04B/06G **吳冠穎**。

－橋藝：97B/00G **吳政翰**、98B **吳宗益**。

－足球：89B **李金龍**、05B **陳東裕**、06B **王紀文**、07B/09G **賴昭仁**、08B **林毓修**。

－籃球：95B **金志軍**、95B **蔡呈欣**、99B/02G **張幼蘭**、01B **林向原**、04G **紀茹珮**、06B **陳雅君**。

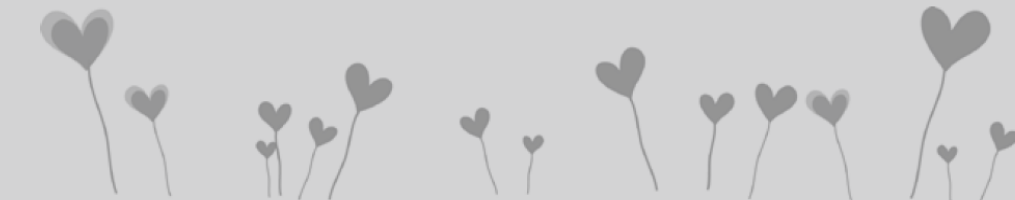


←08B 林毓修系友（右一）、07B/09G 賴昭仁系友（右二）與侯建良教授（右三）於 2011 年老梅竹活動合影。

（歡迎系友分享您的生活點滴或任何事業、家庭、升官的好消息，讓我們一同分享您的榮耀與喜悅！）

>> 求職訊息

- IBM 誠徵 CIM IT engineer，需具備 IE、production control、OR、manufacturing automation 知識背景，詳細職缺資訊請與 82B 系友**林金泉**聯繫，E-mail：felixlin@tw.ibm.com。



歡迎系友有任何相關資訊或好消息可提供予財團法人華清工管文教基金會謝助理

聯絡方式可撥電話：03-5715131#33091 或來信至 wwshieh@mx.nthu.edu.tw。

