

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

本期重點 搶先看

[>> 前往工工系電子報清單](#)

[>> 前往工工系系友會網站](#)

● 母校概況 工一館入口意象「易·翼」

內在的視野—汪源隆個展

● 工工要聞 第二十三屆中華民國人因工程學會年會暨學術研討會

● 母系概況 恭賀本系師生獲獎眾多

深耕工業基礎技術104年度現地訪查會議

本系老師拜訪西安交通大學、西安西北工業大學
自強活動

104年全校運動會

科技部103年度工業工程與管理學門專題研究計畫成果發表會

105學年度在職專班招生

● 系友概況 1979級同學會

溫于平老師研究室返校聚餐

《新時代·心王道》論壇

《灣生回家》電影賞析

● 學生活動 系學會活動



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按



>> 母校概況

工一館入口意象命名為「易·翼」，整體構思傳達「道」的平衡循環與生生不息的意涵。物質始、終相對，循環往復運動著，並通過有秩序的分合運動，建立起一種相對穩定的動態連接。而雕塑造型試圖捕捉這個概念，以最小的接觸點駐立於牆上，呈現量體的輕盈與動態，並在律動下雕塑產生「翼」一般的造型，也期許母校的研究發展能振翅高飛，開創新局。

[< 詳情請見國立清華大學首頁---首頁故事>](#)



清大藝術中心展覽廳於2015.12.14(一) - 2016.01.07(四)舉辦「內在的視野—汪源隆個展」。本次展出，專注放大的黑白影像。即便全彩，也因為影像的呎幅，讓牡丹不只是牡丹，重現的是關於自然的依戀，和對人間的讚嘆！

[< 詳情請見國立清華大學藝術中心>](#)

>> 工工要聞

- 第二十三屆中華民國人因工程學會年會暨學術研討會即將於 2016 年 3 月 26 日在義守大學舉行，[相關資訊請見中國工業工程學會網站](#)。

>> 母系概況本系徵求專任師資

- 本系徵求專任師資，[詳情請見清華工工系網站](#)，歡迎系友大力薦舉與轉發此訊息。

葉維彰教授榮獲中國工業工程學會工業工程獎章

- 本系葉維彰教授榮獲中國工業工程學會工業工程獎章，以茲表揚葉維彰教授在工業工程之學術研究上成績不菲，葉老師獲獎實至名歸，為系上增添光榮。



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按



張國浩老師榮獲「吳大猷先生紀念獎」與歐洲作業研究學會Tocher Medal

- 本系張國浩老師主要研究領域為隨機環境下的最佳化決策，其研究不僅深入探討許多隨機理論的基本性質，藉此發展有效的隨機最佳化演算法，更將所研究的理論應用於產業界，使得社會能裨益於所研發的方法論。張國浩老師發表了一系列模擬最佳化演算法之研究，其中「新反應曲面法」更是過去五十年來此領域最重大的突破，不僅研究結果刊登於作業研究與最佳化領域之頂尖期刊，也獲得國際作業研究與管理科學學會(INFORMS)之雜誌ORMS today報導，此次獲獎乃實至名歸。



恭賀本系學生參加2015台灣作業研究學會碩士論文競賽獲獎無數

- 本系吳建璋教授指導之學生施美旭以論文「基於製程績效指標之計畫型快速轉換抽樣系統」榮獲優等獎。
- 本系吳建璋教授指導之學生江秉睿以論文「基於損失函數之兩計畫驗收抽樣系統」榮獲佳作獎。
- 本系吳建璋教授指導之學生張簡致杰以論文「具單邊規格界線產品之計畫型多重相依狀態驗收抽樣計畫」榮獲佳作獎。



恭賀本系學生榮獲2015科技管理碩士論文優等獎

- 本系侯建良教授指導之學生張耕齊以論文「以目標為基礎之資料處理方法建議模式」榮獲碩士論文優等獎。
- 本系簡楨富教授與科管院金聯舫教授共同指導學生何夢婷以論文「利用貝式網路分析法建構連鎖藥局商業智慧服務設計架構」榮獲EMBA論文優等獎。



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按

恭賀本系學生榮獲2015品質學會卓越品質碩士論文「金帶獎」

- 本系張國浩副教授與陳暎仁博士教授指導之學生范祖源以論文「整合相似度匹配功能之彩色濾光膜缺陷分類模式與實證研究」榮獲金帶獎。



恭賀本系學生參加「2015第20屆全國大專校院資訊應用服務創新競賽」獲獎無數

- 今年八月離開本系任教的黃思皓教授指導之學生陳照元、黃聖權、洪任、謝尚穎、黃郁翔、楊俞萱、吳柏樟與交大資財系學生跨系組隊參加經濟部「2015第20屆全國大專校院資訊應用服務創新競賽」，此項比賽是由經濟部工業局、教育部資訊及科技教育司、中華民國資訊管理學會共同主辦，另邀請印尼、馬來西亞、新加坡、泰國等亞太地區8國團隊來台切磋交流，亦有十數間大陸地區一流大學派隊參加兩岸組競賽。在總數超過120位來自產官學界的評審中，有50%為資服業界CEO。本系學生以四項作品「iPuzzle磚塊藝術」、「Seamless無縫生活」、「Clever room智慧教室」、「Life Challenger」榮獲下列多個獎項：

- Yahoo奇摩電子商務行動應用組 第一名
- 資訊技術應用組(大會專題) 第一名
- 兩岸交流組 第一名
- 宏碁BYOC自建雲應用組 第三名
- 資訊技術應用組(大會專題) 佳作



恭賀本系在職專班學生榮獲溫世仁服務科學論文獎

- 本系林則孟教授指導之學生許佑維以論文「從服務設計到商業模式-以課後照顧服務中心為例」榮獲優等獎。
- 本系林則孟教授指導之學生傅秀婷以論文「從價值定位設計到商業模式探討-以捷運車廂撥放器為例」榮獲優等獎。

深耕工業基礎技術104年度現地訪查會議

- 科技部工程司研究發展司馮展華司長等多位委員蒞臨本系訪視簡楨富教授研究團隊於「深耕工業基礎技術」專案的成果，此成果為「科技部工程技術計畫：IC產業同盟:大數據分析與最佳化技術」。



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按



本系老師拜訪西安交通大學、西安西北工業大學

- 本系教師一行14人於11/2.11/3拜訪西安交大與西安西北工業大學，洽談未來合作事宜。此次拜訪團在幾天短短的西安之行，感受到無比的溫暖與滿滿的收穫。為了未來系所間長遠而友好的互動與發展，以下工作事項亦隨著此次拜訪的終結而開始：
 - 本系將持續與西安交通大學吳主任保持聯繫、落實雙邊合作的細節。
 - 本系將安排西安交大的拜訪，持續推動雙邊深度的交流。
 - 本系將與西北工業大學司主任一同落實人因領域的專業交流。



自強活動

- 10/17為本系自強活動，當天天氣晴朗，是一個適合全家出遊的好日子，本系老師及其眷屬藉此機會一同前往新竹縣心鮮森林與關西台紅茶業文化館，除了彼此聯繫情感，也看到老師們私下輕鬆的一面。



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按



104年全校運動會特輯

- 今年系上老師代表工學院參加大隊接力！！！系上老師與職員各個青春洋溢，雖然最後沒有獲得第一名，不過老師們不畏炎熱的天氣賣力跑向終點的精神令人敬佩！
- 本系學生運動會表現優異，如大一男生拔河榮獲全校第二名，能在競爭激烈的比賽中脫穎而出，實為不易，讓我們為工工健兒掌聲鼓勵！



104年全校運動會工工系得獎名單

編號	項目	姓名/單位	成績	名次
1	男生100m(甲)	李庠	00:10.8	1
2	男生跳遠(乙)	林紹傑	5.54	3
3	男生拔河	工工系大一	0.03	2
4	男生4000m大隊接力	工工系大一	10:26.0	9
5	大一4000m大隊接力	工工系大一	11:01.5	21
6	女生100m(乙)	黃子芸	00:18.5	8
7	女生200m(乙)	易嘉琪	00:33.2	4
8	女生壘球擲遠	許育珠	26.9	8
9	女生1600m大隊接力	工工系大一	04:43.0	13
10	學生趣味競賽-龍騰虎躍	工工系大一	01:24.0	28
11	教職-男壯3000m	侯建良	13:10.3	2
12		古慶榮	14:57.7	7
13	教職-1600m大隊接力	工工系教職員	04:26.2	8



男生拔河
第二名獎盃



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按



科技部103年度工業工程與管理學門專題研究計畫成果發表會

由本系主辦之「科技部103年度工業工程與管理學門專題研究計畫成果發表會」11/21(六)圓滿落幕。當天上午邀請工業局呂正華副局長主講「生產力4.0，推升我國產業創新動能」以及資策會數據科技與應用研究所林蔚君所長主講「生產力4.0與台灣產業轉型」等兩場專題講座，提供產官學界關於生產力4.0的政策與推動作法之方向參考，下午的主題論壇則邀集產官學研界貴賓與專家蒞臨與談、分享生產力4.0的發展趨勢，期盼藉由產官學及與會者之互動，構思工業工程領域在生產力4.0政策下之新角色與發展契機。

特別恭喜本系王小璠教授與邱銘傳教授榮獲103年度科技部工業工程與管理學門優良海報獎：

- **王小璠**教授以計畫名稱「以動態產業系統方法探討全國經濟之永續發展」獲得作業研究子學門獎。
- **邱銘傳**教授以計畫名稱「系統性整合新產品服務與供應鏈的創新方法」獲得服務系統與科技管理子學門獎。



[\[觀看更多當天照片請至本系影音分享網\]](#)



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按



105學年度碩士在職專班招生

本屆碩士在職專班開始報名囉！報考日期為104年12月14日至104年12月24日止，本屆分為「工業工程組」與「健康與醫療系統管理組」兩組，共招收40名，機會難得，歡迎系友轉發此訊息，鼓勵親朋好友報考！



國立清華大學
NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY

工業工程與工程管理學系 碩士在職專班招生

報名條件

招收
30名

【工業工程組】

- 國內外大學畢業或具同等學力，現任或曾任職於公、民營企業或研究單位，具有3年以上工作年資（不含義務役、含國防役）·工作年資可累計。
- 工作年資符合但現非在職者，亦可報考。

招收
10名

【健康與醫療系統管理組】

- 國內外大學畢業或具同等學力。
- 工作年資4年(含)以上，其中在醫院或醫療相關機構工作年資需2年(含)以上。
- 工作年資符合但現非在職者，亦可報考。

甄選項目

免筆試，僅需資料審查與口試

報名日期：104年12月14日~104年12月24日（網路報名／審查資料寄送）

報名網址：<http://adms.web.nthu.edu.tw/bin/home.php>



初試 資料審查50%

- 審查個人資料表、進修計劃書、在職經歷及其他資料。
- 初試結果公告日期：1月22日(五)下午4:00

複試 口試50%

- 初試成績特優者，免複試逕行錄取。其餘初試通過者始得參加複試。
- 複試日期：1月30日(六)，詳細時間於口試前公告於本專班網頁。



國立清華大學
NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY

資料下載/專班網頁與說明：<http://iem.web.nthu.edu.tw>
洽詢電話：03-5742935 謝小姐



>> 系友概況

1979級同學會

1979級的系友們於9/26在工一館701教室舉行同學會，本系林則孟教授也共襄盛舉、相談甚歡。



溫于平老師研究室返校聚餐

本系溫于平老師之學生於10/3返校慶祝教師節，感謝老師當年的教導與付出。



《新時代·心王道》論壇

工工系系友會特別替本系系友爭取【「新時代·心王道」論壇—共創價值的新商道】論壇席次，此次論壇邀請台積電董事長張忠謀、智榮文教基金會董事長施振榮、公益平台文化基金會董事長嚴長壽與大小創意齋創辦人姚仁祿等人主講，系友報名狀況也非常踴躍！



《灣生回家》電影賞析

工工系系友會特別安排系友於新竹華納威秀電影院觀賞【灣生回家】紀錄片，藉此聯繫系友間的情感。



[《系友會不定期舉辦各項活動，請系友留意活動訊息》](#)



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按



>> 學生活動

由本系大學部學長姐精心策畫之各項活動，每項競賽的得獎者還有機會得到豐厚之獎品。藉此活動期望讓大一新生感受到工工系的熱情，並開啟自己精彩的大學生涯。

- 10/12 迎新大戲與系隊介紹
- 10/14 系足以 2 : 0 的懸殊差距擊倒資工系，勇奪復甦後的第一座系際盃冠軍
- 10/29 【疾行的風間】飛盤大戰
- 11/12 【正男的逆襲】躲避球大戰
- 10/19 工工系卡



歡迎系友有任何相關資訊或好消息可提供予工業工程與工程管理學系謝助理
聯絡方式可撥電話：03-5742935 或來信至 wwshieh@mx.nthu.edu.tw

(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！)



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按

