

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](#)

[前往工工系系友會網站](#)

### 本期重點 搶先看

- **母校概況** 清華新鮮人之「清華領航營」  
童話、關係；C.S.I. 彭光中油畫個展
- **工工要聞** 2015年中國工業工程學會年會暨學術研討會徵稿  
科技部103年度工業工程與管理學門計畫成果發表會
- **母系概況** 葉維彰老師榮升特聘教授  
本系許棟樑教授獲得專利認可  
恭賀本系師生獲獎眾多  
清大攜手藝術達 開發新型鞋墊  
北京清華來訪  
清華人話世界—講座教授 簡禎富
- **系友概況** 祝福您中秋佳節愉快  
清華人話世界—陳立教育集團創辦人 陳明俊系友  
泳渡日月潭
- **學生活動** 系學會活動  
在職生聯誼會迎新烤肉



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按

## >> 母校概況



為歡迎104學年度新生入學，協助清華新鮮人儘速融入校園新生活並展開學習，本校自9月6日起一連四天舉辦「新生領航營」，除協助新生入住宿舍，也籌劃一系列探索課程、講座，引導大一新生認識清華校園豐富資源，期待他們未來四年的大學生活可以過得充實又精采。

[< 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2015.11.02(一) - 2015.11.25(三)舉辦「童話、關係；C.S.I. 彭光中油畫個展」，彭光中油畫個展呈現黑白愛因斯坦系列、親友仰望系列、半人半石系列、童話系列。藝術家一直著迷於人像繪畫，充滿對生命的禮讚，彷彿與愛因斯坦面對面般震撼。

[< 詳情請見國立清華大學藝術中心 >](#)

## >> 工工要聞

- 2015年中國工業工程學會年會暨學術研討會即將於2015年10月16日截止報名  
[< 詳情請見工業工程學會 >](#)
- 科技部103年度工業工程與管理學門計畫成果發表會將於11月21日(星期六)於國立清華大學工程一館舉行，本成果發表會主要目的在於促進學術界之交流，以突顯工業工程與管理相關領域值得深入探究之議題。詳細內容請參考成果發表會網站 <http://ie103.ie.nthu.edu.tw> (本系為本次活動之主辦單位)



## >> 母系概況

### 葉維彰老師榮升特聘教授

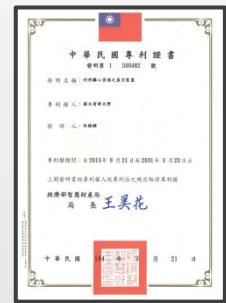
- 本系**葉維彰**教授榮升特聘教授，以茲表揚**葉維彰**教授在工業工程之學術研究上成績不菲，葉老師獲獎實至名歸，為系上增添光榮。



 清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按 

### 恭喜本系許棟樑教授獲得專利認可

- 恭賀本系許棟樑教授以發明名稱「利用離心資源之真空裝置」獲中華民國發明專利，同時也是許棟樑教授個人第七個專利，實屬不易，系上與有榮焉。



### 恭賀本系學生參加「中華系統性創新國際研討會」碩士論文競賽榮獲佳績

- Title: Parameter Transfer for Solving Physical Contradictions
- Author: Rachel Yeh and D. Daniel Sheu (葉莉靖, 許棟樑)
- Title: Using TRIZ for Problem Solving in Product Development: A Speaker Case
- Author: Yueh Chun Hsu, D. Daniel Sheu, and Wen Shan Lin (徐月俊, 許棟樑, 林文彬)
- Title: TRIZ-Based CMP Conditioner Redesign Innovation
- Author: Wen Shan Lin, D. Daniel Sheu, Jacqueline Chiang, Yu Ting Lin, and Rui You Hong (林文彬, 許棟樑, 林予亭, 江佩璇, 洪瑞佑)



### 恭賀本系學生參加經濟部工業局所主辦「跨界超越競賽」榮獲優勝

- 本系王茂駿教授指導之學生博士生王劍鴻、碩士生楊蕙嘉與資訊工程學系大四廖孟筠、杜佩芸與生醫工程與環境科學系大三徐珮宜，共5位隊員所組成「GUAVAMAP」所設計之「醫時無憂」平台獲得經濟部工業局所主辦「跨界超越競賽」優勝。



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按



## 清大攜手藝術達 開發新型鞋墊

清華大學工學院長**王茂駿**指出，長時間的站立工作型態，對於下肢負荷的增加，可能導致職業相關健康的危害，常見的傷病包括膝關節病變、髖關節炎、靜脈曲張以及足底筋膜炎等。市面上所使用的無塵鞋大多沒有良好的足弓支撐設計，一般只強調如何降低粉塵的產生與抗靜電效應，而採用的特殊材質與設計，缺少考慮人體足部特徵，以及使用者行走時生物力學的特性。

為解決高半導體及光電產業的員工長時間的站立常造成下肢的不舒適，及預防可能增加足部病變發生機率。藝術達科技股份有限公司日前與清華大學成功開發出新型鞋墊，並且透過實測證試，能有效解決無塵室作業人員下肢不舒適的問題，獲得近九成使用者的肯定與滿意。（轉載自聯合財經網）



## 2015北京清華來訪

北京清華大學於7/26來訪，本系安排一系列之課程與交流活動，期望讓兩岸的清華工工系有更多的機會深入了解。當天上午與下午分別由本系**洪一峯**教授與北京清華**黃四民**教授針對供應鏈管理專題進行演講，並於最後由中衛發展中心教師授課，兩岸師生在活動過程中進行學術交流，實為一場豐盛的學術饗宴。



## 清華人話世界第十一集—講座教授 簡禎富

- 本系**簡禎富**講座教授接受清華人話世界專訪，分享30年前就讀清大大學時的生活趣事，詳細內容請上<https://www.youtube.com/watch?v=PwddhXsCVx0>。



 清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按 

## >> 系友概況

祝福您中秋佳節愉快！



親愛的系友您好：

在這涼涼的天氣中，散佈著快樂與開心的心情。

工工系趁此機會把深深的祝福傳遞給您，

感謝您長期對母系的支持與關懷，

實為我們更精進的原動力！

有空別忘了回母系走走，

與我們分享您的成長與生活喜悅！

祝福您  
中秋佳節愉快 月圓人團圓

|  |                   |      |     |    |
|--|-------------------|------|-----|----|
|  | 清 華 工 工 系         | 系主任  | 侯建良 | 敬上 |
|  | 清 華 工 工 系 友 會     | 副系主任 | 吳建璋 |    |
|  | 華 清 工 管 文 教 基 金 會 | 會長   | 溫智良 |    |
|  |                   | 董事長  | 丁健興 |    |
|  | 執行長               | 盧俊銘  |     |    |



## 泳渡日月潭

一年一度的泳渡日月潭，為日月潭最具歷史與規模的活動，今年工工系友會特地組隊參加『2015年第33屆日月潭國際萬人泳渡嘉年華』活動，本次由系友會邱毅盛秘書長領軍，本系林則孟教授亦共襄盛舉，參加的系友與來自四面八方的游泳菁英們來場體力與耐力的競賽嘉年華！而除了以泳會友外，本活動也藉此機會活絡系友之間的情感。活動當天大家共同創下橫渡日月潭3000公尺的長泳壯舉。我們為他們喝采鼓掌！



 清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按 



### 清華人話世界第十九集—陳立教育集團創辦人 陳明俊

- 來自清大工工系80級、EMBA10級的**陳明俊**系友，畢業20年後回清大就讀EMBA的他有些什麼歷練呢？又是什麼促使他決心投身教學35年？從大三、大四開始在家裡開班授課，對於台灣的教育有深刻見解，來節目分享了台灣教育該如何更進化！詳細內容請上[https://www.youtube.com/watch?v=h9ZATa\\_7DF0](https://www.youtube.com/watch?v=h9ZATa_7DF0)收聽。(圖片轉載自商業週刊)



### 工工系系友會網站成立，歡迎多加利用

- 工工系友會網站自2014年3月成立，系友會主辦之各種活動花絮及系友會近況都放置於網站中，此外，特別增設「各級同學會」專區，歡迎系友們提供各級同學會活動相關照片，與各級系友們分享相聚的喜悅，詳情請見工工系系友會網站(<http://ieem-alumni.ie.nthu.edu.tw/>)。



## >>> 學生活動

### 大學新生茶會

- 由本系大二學生於台灣北、中、南各區舉辦新生茶會，學長姐們分享大學趣事與系上相關活動，使大一新生能藉此機會了解大學生活，也能藉此機會認識新同學。



 清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按 

## 期初大家聚

- 學長姐舉辦偵探推理的遊戲讓學弟妹進行搶答，並由最高得分者先決定家聚的餐廳，大一新生們都踴躍參與活動，過程中氣氛相當熱烈，遊戲結束後再由各家分組至所選的餐廳進行家聚。



## 新生座談會

- 由系主任、系上教授與各級學長姐代表為19級學弟妹介紹清華工工系的大學生活，座談會項目無所不包，舉凡宿舍生活、課程分享、校園周邊美食等，相信一年級新生透過新生座談會活動，對於大學生活能有更深刻的體驗。

## 大地遊戲

- 系學會的學長姐們將新生分為各個小組以進行校園內的各項大地遊戲，最快完成任務的隊伍即可優先享用美味宵夜，藉此活動可使新生們更加認識校園，也更加了解彼此。



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按





## 在職生聯誼會迎新茶會

- 在職生於9/5舉辦「17級迎新中秋烤肉活動」，當天許多學生皆攜家帶眷前往，活動過程亦相談甚歡，除了讓新生彼此更認識以外，也為此活動留下美好回憶。



## >>> 徵才訊息

### 南科聯電招募訊息

南科聯電徵求具備資料分析相關專長(統計分析/實驗設計/多變量分析/品質管理)的人員. 詳細資訊請與**林筱婷**(05級)聯繫(phone: 0982270850/Tel: 03-5782258#13686/E-mail: venny\_lin@umc.com)

### 新興電子職涯探索營

欣興電子將於10/13.10/22.10/23.10/24舉辦四天兩夜免費的職涯探索營，此活動歡迎理工背景之碩博士生踴躍報名參加。

如有任何疑問歡迎洽詢欣興電子人力資源部訓練發展組 方誌培，

電話：(03)350-0386 ext. 11382

※此活動由**蔣雅婷**系友(14級)提供。



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](mailto: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

