

高通公司共同創辦人雅各布先生 獲頒清華工學名譽博士學位

本校於 8 月 19 日下午，在加州聖地牙哥舉辦高通公司 (Qualcomm Corporation) 共同創辦人厄文·雅各布 (Dr. Irwin Jacobs) 先生工學名譽博士頒授典禮。賀陳弘校長推崇雅各布博士不僅是世界知名的工程師及企業家，且長期支持教育事業，對人類社會影響深遠，與清華校訓「自強不息，厚德載物」強調的精神若合符節，足作為清華人的典範。

賀陳校長表示，雅各布博士發明的分碼多工技術 (Code Division Multiple Access, CDMA) 對促進全球行動電話的快速發展貢獻卓著，他長期支持教育事業，推動人性尊嚴的提升，善盡企業社會責任，深受大眾敬重。此外，雅各布博士由教授到創業，把創新的知識，變成創新的產品，他是從 IP (智財) 變成 IPO (股票公開發行) 的典範。

雅各布博士致詞時特別表示，台灣產業鍊對世界移動通訊的重要貢獻，而清華人才的素質令他印象深刻。他提到，台灣清華校友目前已有 101 位在高通公司任職，表現優異，其中包括管理全球營運的資深副總裁。

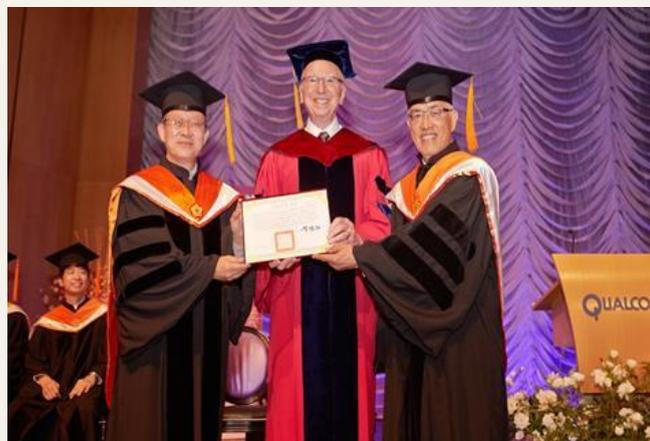
清華創校於中西文化激盪之際，因此，全球化的視野及發展是清華的傳統精神。賀陳校長說，高通公司所提供的手機靈魂

元件處理晶片，使全球的訊息在掌中的行動裝置裡交流，無遠弗屆。雅各布的卓越成就，是清華精神的具體展現。

本校榮譽講座、中央研究院院士，現任加大聖地牙哥分校惠氏生醫工研院錢煦院長表示，其父是清華大學校友，清華與他可說是祖孫關係，他非常歡迎雅各布博士加入清華人。他推崇雅各布博士傑出的領導及遠見，使高通公司成為全球無線通訊晶片的領航者。他也提到，雅各布博士積極投入教育及慈善工作，造福許多人。

這次名譽博士頒授典禮別開生面，在雅各布博士任職的高通公司舉辦，高通公司也特別主動邀請任職於該公司的清華校友，以及清華的博士參與典禮，顯示了對清華的重視。

高通公司是世界第一大 IC 設計公司，同時也是通訊晶片設計的霸主。他們所設計出的晶片需要代工廠來生產，因此台灣的晶圓代工廠如台積電、聯電，都是高通公司密切合作的夥伴。雅各布博士是高通公司的共同創辦人及前任董事長，也是世界知名的工程師。推崇雅各布博士傑出的企業經營領導能力，以及他對教育和慈善事業的高度付出，2013 年，清華大學特別頒授雅各布博士「清華榮譽講座」。



本校頒授名譽博士學位予高通公司共同創辦人厄文·雅各布 (Dr. Irwin Jacobs)。



本校致贈「自強不息，厚德載物」書法 (羅際鴻先生書) 予厄文·雅各布。

赴美招生、海外頒授名譽博士學位

本校賀陳弘校長等一行人，8月11日至19日前往美國拜訪校友，並舉辦耶魯大學校長彼得·沙洛維博士(Dr. Peter Salovey)，及高通公司(Qualcomm Corporation)共同創辦人厄文·雅各布博士(Dr. Irwin Jacobs)名譽博士學位頒授典禮，同時也在北加州辦理清華招生說明會。此行受到北美校友熱烈回應，對於清華的學生如有創業意願，校友們樂意協助他們取得與國外創業資源的連結，也考慮集海外校友的力量，籌組創投基金，以更為實際的作法支持清大學弟妹投入新創事業。

賀陳校長說，全球的發展中，16世紀以西班牙語、葡萄牙語為主要語言，18世紀變成法語，20世紀則是英語為主，所以許多的國家的家長會把子弟送到英美去讀書。但是，21世紀重心移向華語世界，所以把孩子送到華語世界大學受教育，合乎歷史的潮流和典範。尤其是台灣，因為歷史的基源，對於中華文化的保存，有一種獨特跟非常完整的保存跟發揚，所以是很好的學習中華文化、中文教育的園地。

「華人世界裡面，提到卓越大學，往往會出現的名字就是清華大學，這個聯結如同我們說麥當勞就是速食，幾乎是一樣的意思。」賀陳弘校長說，清華有品牌，校友散布海內外，成就非凡，造就清華培養人才的口碑，也因此這次訪美一個重要的活動就是招生，希望能提供有意送子女回亞洲就學者，第一手的就學資訊。

這次招生活動引起了熱烈的回響，家長學生也提出包括學校師資、發展、人才培訓、人工智慧、記憶移植等問題，現場就有一位家長表達了考慮將現在已在美就讀大學的小孩轉到台



國立清華大學於8月17日在北加州辦理招生說明會。

清大開創全球化作法 獲海外校友支持

灣清大就讀的意願。在與北美校友交流的過程中，對於台灣社會近年來積極鼓勵

新創團隊的情形也得到很多關注。像是本校最近由學生組成的VMFive團隊於科技部創新創業激勵計畫中脫穎而出，獲得創業傑出獎與200萬創業基金等。校長說，年輕人有很多創意，卻往往因為資源的不足，使創業過程中倍感辛苦。此行就有校友表示，願意提供學弟妹學生與國外創業資源的連結，也有不少校友提出籌組創投基金的想法，願意當年輕人創業路上的助力與推力。

「此行頒授的兩位名譽博士，是從國際的視野和國際的規格，強調人才培育和創新研發方面的角度。」賀陳弘校長表示，清大的教育強調全人教育，彼得·沙洛維博士對教育方面有很大的成就，他的研究是關於情緒智商(Emotional Intelligence)，這對於全人教育有重大的意義；而厄文·雅各布博士則是手機晶片最重要技術的擁有者和發明者。

雅各布博士也在接受博士學位致詞時特別提到，清大人才的素質令他印象深刻。他說，目前台灣清大校友已有101位在高通公司任職，表現優異，其中包括管理全球營運的資深副總裁，他也強調台灣產業鍊對世界移動通訊的重要貢獻。

「這趟訪美之行，雖是清大的一小步，但是，堪稱是台灣高等教育的一大步。」賀陳弘校友說，清大主動出擊，走在其他大學的前面去美國行銷學校，已有一定的成果，相信會對國內高等教育產生良性的競爭，進一步促成高等教育的進步。



本校於華盛頓特區舉辦校友聯誼活動。

欣技董事長廖宜彥學長分享創業心法 放眼世界，大膽造夢

本校核工系 84 級廖宜彥校友，自 1988 年創辦欣技資訊以來，以工業電腦高 C/P 值的客製化商品聞名於業界。歐美為欣技資訊主要耕耘的市場，產品市佔率高居全世界前十強。廖宜彥董事長從創業之初便積極走踏全世界行銷商品，儘管外人總讚他有遠見、肯吃苦，但他說，台灣太小，國際化是不得不走的路。他同時勸勵清華的學弟妹，台灣的創業環境比過去好很多，不妨多加思考這世界還有什麼事物可以改變，勇敢說出夢想，一定會有人願意聽。

欣技資訊是國際知名的自動辨識系統製造商，自有品牌 CipherLab 行銷全世界七十多國，德國拜耳藥廠、義大利飛雅特車廠、日本資生堂、德國慕尼黑機場、泰國曼谷機場等皆有使用。廖學長與同學一起創立欣技時，就放眼全球市場。他表示，台灣市場小，奔走世界做生意是不得不然的決定，也曾經掙扎於接單代工與自創品牌之間抉擇。最後，廖學長以不服輸的性格與開創性的思維，在穩固的基礎上，以踏實的脚步，帶領欣技邁向世界。

「其實，許多創業的工具，我在清華求學時就不知不覺的學到了。」廖學長說。技術是創業的基礎，語言是走遍天下的通行證，這些工具都包裹在清華豐富完善以及多種形式的學習資源當中。「以前經常幫老師接案子做設計啊，當時我們設計的是讀條碼機 (barcode reader)；還有，我們都念原文書，用功念，讀久了對英文也有幫助。」他笑說。清華校園內資源豐

富，肯學習總有收穫。其他的創業工具，是廖董事長放下身段學來的。他表示，從

美國取得碩士回國後，有 14 個工作等著他挑，最後他選了薪水最低的工作，原因無他，就是因為這工作可以讓他學到以前沒碰觸過的東西。同時，透過這個工作，他認識了許多大老闆，觀摩、領略大老闆的經營哲學，也是非常珍貴的經驗。

談到分享創業心得與建議，廖學長表示，現在資訊流通相當發達，創業環境也比以往來得好，過去的經驗不一定適用於現在。然而，他想跟清華的學弟妹說，不妨睜大眼睛觀察這世界缺少什麼，或是需要改變什麼，發現之後開始思考、計劃，然後放膽提案，一定會有人肯坐下來聽取你的夢想，甚至幫助你實現夢想。

廖學長也提到，世界這麼大，卻只著眼台灣很可惜，擁有國際競爭力才是所謂的國際化，應該要隨時準備好與世界的人才競爭。最後，他也建議學弟妹鍛鍊身體，維持良好體能。「打拚事業，30 歲前靠體力，30 歲後靠專業，40 歲後靠經驗。」他笑道。

廖宜彥學長在清華求學期間便逐漸累積創業的知識資本，創業之後亦未固守工程師本位，而是積極征戰全球市場，使欣技逐漸成長為世界知名品牌。他學習不輟與堅持不服輸的精神，足為清華學子之學習標竿。



欣技資訊廖宜彥董事長是本校核工系 84 級校友。



廖宜彥董事長與欣技資訊團隊。



廖宜彥學長（右三）在清華求學時期與同學合影。

賀 化工系馬振基教授、生技所江安世教授、電機系吳誠文教授、計財系馬可立教授榮獲清華特聘講座教授

賀 化工系胡啟章教授、動機系李國賓教授、材料系賴志煌教授獲頒清華講座教授

賀 動機系宋震國教授指導博士生吳建利榮獲第四屆上銀優秀機械博士論文獎

《秘書處》

性平會已於 9 月 15 日搬至行政大樓二樓 235 室

參考網址：http://gencom.web.nthu.edu.tw/files/14-1099-76377_r805-1.php

行政院農業委員會為研擬修正保安林解除審核標準第 4 條規定，函請部屬相關學校提供研究意見，本校各單位如有研提意見請於 103 年 9 月 10 日前提供意見，請查照參考網址：

http://infonet.et.nthu.edu.tw/bbs_p1.php?op=showContent&id=16928&sub1=post1#showTitle

《教務處》

104 學年度學士班應屆畢業生申請選讀博士班公告

參考網址：http://registra.web.nthu.edu.tw/files/14-1086-76348_r219-1.php

Fall 2014 托福寫作 / TOEFL iBT Writing

參考網址：<http://writing.wvlc.nthu.edu.tw/writcent/main/viewcourse/562>

103 學年第 1 學期「課程與教學創新小額經費補助」開始申請(即日起至 10 月 15 日截止)

參考網址：<http://ctld.nthu.edu.tw/news/?mode=data&id=1088>

倒數計時！要申請讀書會的老同學們今年受理 9 月 18 日截止哦！至快揪同學們申請學生讀書會

參考網址：<http://ctld.nthu.edu.tw/news/?mode=data&id=1089>

【清華磨課師】細胞神經科學與您一起探索如何從填鴨腦變成創意腦的奧妙

參考網址：<http://mooc.nthu.edu.tw/sharecourse/course/view/courseInfo/42>

【清華磨課師】宅男大教授程式設計導論粉墨登場，搖滾區尚有名額待您的參與

參考網址：<http://mooc.nthu.edu.tw/sharecourse/course/view/courseInfo/43>

【能富在線】敬邀您與黃能富教授一起踏上計算機網路浪潮的最尖端

參考網址：<http://mooc.nthu.edu.tw/sharecourse/course/view/courseInfo/41>

【開放式課程】傾聽您學習的需求，優質課程推建請您踴躍填卷

參考網址：http://ocw.nthu.edu.tw/question_system/questionnaire_nthu.php

《學務處》

勞動部辦理失業勞工子女 103 學年度第 1 學期就學補助

參考網址：<http://meo22.wwlc.nthu.edu.tw/dosa/#>

各社團於新竹市東門城一帶辦理活動，請勿任意黏貼活動相關廣告物，以免受罰

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76368,r3455-1.php>

華僑救國聯合總會代辦各種僑生獎學金公告

參考網址：<http://gsa.web.nthu.edu.tw/files/13-1146-76380-1.php>

台北天母扶輪社 2014 至 2015 年度外籍來台留學生獎助金甄選

參考網址：<http://gsa.web.nthu.edu.tw/files/13-1146-76381-1.php>

關於近日宿舍門禁部分同學無法進出狀況說明

參考網址：<http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/14-1159-75978,r1538-1.php>

全國大專校院撞球聯賽競賽規程，至 10 月 9 日止

參考網址：<http://peo.nthu.edu.tw/news/news01.asp>

9 月 22 日及 9 月 24 日諮商中心義工招募說明會

參考網址：<http://counsel.web.nthu.edu.tw/files/14-1091-75430,r491-1.php>

「2014 在地青年・在地行動論壇」北部場【北台社區發展與創意生活】活動簡介

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76320,r2469-1.php>

產業先進設備人才培育計畫－2014 產業先進設備專題實作競賽暨成果展示

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76321,r2469-1.php>

亞太創意技術學院「第五屆全國紙芝居故事創作與表演競賽」

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76322,r2469-1.php>

中華民國電腦技能基金會「103年資訊月資訊應用競賽」

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76327,r2469-1.php>

「文化部103年青年村落文化行動計畫」競賽活動

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76329,r2469-1.php>

新竹市補教教學實施方案

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76332,r2469-1.php>

『看見美聽見美』第二屆美感教育『生活地圖』圖文創作徵選

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76369,r2469-1.php>

104年台灣燈會國內表演團體甄選

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76370,r2469-1.php>

第12屆ATCC全國大專院校商業個案大賽校園說明會(五家企業主管分享企業品牌經營成功實例及介紹賽制)

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76379,r2469-1.php>

教育部青年發展署補助辦理壯遊體驗學習活動

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76391,r2469-1.php>

中國青年服務社「假期活動服務員」甄選—校內申請至10月17日

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76400,r2469-1.php>

中華青年交流協會「2014臺灣多元文化探索研習營」

參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-76401,r2469-1.php>

103上諮商中心主題輔導【一張幸福的車票】活動開跑，邀您展開幸福旅程，不見不散

參考網址：<http://counsel.web.nthu.edu.tw/files/14-1091-75847,r599-1.php>

第12屆ATCC全國商業個案大賽校園說明會將於9月18日在本校工一館107演講廳舉辦!由五家企業主管分享企業品牌經營成功實例，歡迎同學踴躍上網報名 參考網址：

<http://atcc.co/%E6%A0%A1%E5%9C%92%E9%9B%B6%E8%B7%9D%E9%9B%A2%E5%88%86%E4%BA%AB%E6%9C%83/>

[學生權益你我都需關心] 是否想要更了解學校決策學生事務的運作? 現在正是時候

參考網址：<http://student.web.nthu.edu.tw/files/13-1076-76551.php>

《總務處》

「國立清華大學月涵堂興建營運移轉案」公開規劃構想書

參考網址：http://property.web.nthu.edu.tw/files/14-1024-76422_r52-1.php

實驗場所新進人員環安教育訓練補訓資訊

參考網址：http://nesh.web.nthu.edu.tw/files/14-1021-76394_r129-1.php

昆明湖無障礙步道改善工程 施工公告(103年09月16日至103年10月26日)

參考網址：http://construc.web.nthu.edu.tw/files/14-1022-76463_r992-1.php

《研發處》

2015年(第九屆)「杜聰明獎」公開徵求提名，10月1日至10月31日受理申請(校內申請期限為10月27日下午5點前) 參考網址：

http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=799

科技部自然司104年度「災害防救應用科技方案」研究計畫10月17日晚上6點截止

參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=800

【104年度】清華大學與台大醫院新竹分院合作研究計畫「構想書」即日起開始收件，至103年9月30日止，逾期不予受理

參考網址：http://bmse.web.nthu.edu.tw/files/15-1087-76180_c2617-1.php

「2014兩岸清華大學學術研討會」敬請線上報名參加

參考網址：http://bmse.web.nthu.edu.tw/files/15-1087-76506_c2706-1.php

科技部函告104年度「暫停」徵求「人文及社會科學經典譯注研究計畫」

參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=803

科技部自然司104年度「災害防救應用科技方案」研究計畫103年10月17日晚上6點截止

參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=800

科技部與俄羅斯科學院西伯利亞分院(SB RAS)和人文科學基金會(RFH)雙邊合作計畫103年9月25日截止

參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=718

研究倫理專案辦公室於 10 月 1 日假本校人社院 A202 室辦理「103 學年度第一學期研究倫理專題演講」，歡迎踴躍報名參加

參考網址：http://rec.web.nthu.edu.tw/files/14-1679-76392_r3334-1.php

科技部人社中心「補助學術研究群」申請案，請於 103 年 9 月 29 日中午 12 點前提送光碟和紙本至計畫管理組

參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=2&i=802

諮商中心【手繪禪繞畫書籤】工作坊開始報名，10 月 8 日為自己創作專屬書籤

參考網址：http://counsel.web.nthu.edu.tw/files/14-1091-75856_r491-1.php

《產學合作營運總中心》

敬邀參與「2015 智慧電子創新應用與設計競賽／專利佈局與文件寫作訓練營」

參考網址：

http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=0c513ec1-8ae0-4b3c-90db-b8f155c1b732&c=menu041

《全球事務處》

本校近日已和美國加州大學聖塔芭芭拉校區等三所大學簽署學術合約

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=800&lang=big5>

早稻田大學理工學院獎學金特別選考

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=799&lang=big5>

《計通中心》

製作數位課程輕鬆上手~數位學習平台系列課程(ILMS&MOODLE)，熱烈開辦！請老師及助教快到網頁查詢詳情

參考網址：http://training.cc.nthu.edu.tw/activity/index.php?name=E-learning_201409

【清華影音網公告】近期新增「頒贈彼得·沙洛維名譽博士學位」、「頒贈厄文·雅各布名譽博士學位」、「北京清華大學致贈本校行勝於言日晷揭幕典禮」、「馮達旋副校長惜別茶會」，更多精彩活動回顧，歡迎點閱

參考網址：<http://www.media.nthu.edu.tw/>

《圖書館》

新增資料庫「三民主義全文檢索系統」及《國父全集》與《國父年譜》電子書，歡迎多加利用

參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/read_list_valid_LRC.php?see=2

「相遇在雲端書海－我的EBOOK私藏」MID單速車、iPad mini等大獎，歡迎踴躍參加

參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/read_list_valid_LRC.php?see=1

歡迎報名參加「104年度科技部補助人文及社會科學研究圖書計畫」申請說明會

參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/news_direct_link.php?see=1445

2014 圖書館冒險王～歡迎到圖書館開啟您的探險之旅

參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/news_direct_link.php?see=1443

「莖奇之旅－植物的內在世界」生態展暨書展

參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/news_direct_link.php?see=1410

104 年度「補助人文及社會科學研究圖書計畫」，自即日起受理線上申請

參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/news_direct_link.php?see=1438

《人事室》

9月12日下午差勤無法登錄情形，因修復時間已逾下班時間，爰由本室統一辦理免簽退作業

參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-76367_r875-1.php

清大教職員烏克麗麗 103 上開始招生

參考網址：<http://person.web.nthu.edu.tw/files/13-1138-76397.php>

「異常工作負荷促發疾病預防指引」，業經勞動部於 103 年 9 月 5 日以勞職授字第 10302011622 號公告，請查照轉知

參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-76458_r3174-1.php

茲因計算機與通訊中心更動校務資訊系統內之功能選項，有關【線上簽到退】及【差勤系統】位置更新於【人事業務系統】資料夾項下，特此通知 參考網址：

<http://person.web.nthu.edu.tw/files/13-1138-76317.php>

全國公教員工網路購書優惠方案承作廠商學思行數位行銷股份有限公司(讀冊生活網路書店)規劃 103 年 9 月份優惠書展活動，展期至 10 月 15 日 參考網址：
<http://person.web.nthu.edu.tw/files/13-1138-76550.php>

《主計室》

各單位年度預算經費(T類)資本門及「邁向頂尖大學計畫(N類)」經費(經常門及資本門分開結算)本年度第二次結算收回為 9 月底執行率應達 80% 參考網址：
http://account.web.nthu.edu.tw/files/14-1098-76376_r1160-1.php

《理學院》

「化學系獎學金」至 10 月 9 日截止
參考網址：http://www.chem.nthu.edu.tw/files/14-1078-50796_r2507-1.php

《工學院》

工學院學士班 IPE 勞作服務上課通知
參考網址：http://ipe.web.nthu.edu.tw/files/14-1095-76314_r772-1.php

第 23 屆全國大專校院環保節能車大賽
參考網址：<http://www.pme.nthu.edu.tw/news/news.php?Sn=945>

《原子科學院》

[美商國家儀器]NI News 學術中文版 2014 秋季號
參考網址：http://www.ess.nthu.edu.tw/files/14-1163-76412_r1602-1.php

台積電 2015 研發替代役暨預聘計畫說明會
參考網址：http://www.ess.nthu.edu.tw/files/14-1163-76304_r1602-1.php

「台電獎學金」甄選作業自 9 月 29 日至 10 月 5 日下午 5 點止
參考網址：http://ipns.web.nthu.edu.tw/files/14-1228-76432_r3699-1.php

《共教會》

2014 台灣聯合大學系統駐校藝術家系列【表演工作坊】，開放報名「劇場藝術工作坊」，
限額 25 名！活動洽詢清大藝術中心

參考網址：<http://goo.gl/sasarB>

《藝文活動》

【想，相】林冠宇個展



透過我所步及的，所記錄的，所攝的風景，在相片去除一隅，一片，甚至只留一小部分之後，你「第一眼」所見得到的印象，在翻頁之後，看到真實的景象，是否與你想像的一樣。想表達的是，人的想像是無限的，摻雜著你的生活經驗，所想像的，應該與眾不同。

說明：

1. 時間：9月24日(三)至10月15日(三)。
2. 地點：藝術工坊。
3. 參考網址：

http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/14-1898-75508_r11-1.php

《潘朵拉的承諾—核電啟示錄》電影播映會

PANDORA'S PROMISE: WHAT IF OUR LONG-HELD FEARS OF NUCLEAR POWER ARE WRONG?
我反核，但會不會我以往的恐懼一直是錯的呢?

潘朵拉的承諾—核電啟示錄

Pandora's Promise 《電影播映會》

氣候變遷有比過去更嚴重嗎？試想南亞大海嘯、東京大雪、八八風災、日月潭缺水等，許多環境保護組織意識到人類階段最大的敵人不是核電，而是氣候變遷。「綠色能源」或許還要30-50年才能發展普及，但這段時間必須要「藍天能源」，意即「不破壞臭氧層的能源」，核電成爲緩阻氣候變遷的重要選項。《潘朵拉的承諾》(Pandora's Promise)是一部反核的環保主義者如何改變思維，進而爲支持核能的紀錄片。

清華大學電影播映會
日期 | 9/24 (三) 晚間 19:00~21:30
地點 | 清華大學大禮堂 (新竹市光復路二段101號)
報名方式 | 無需報名，自由入場
活動聯絡窗口 | 顏麗娜小姐 03-5742628
*備3A座談會精美小禮物贈送(現場有發完者結)

相信權威？聯合國專家：電化實現，核能、再生能源比例均須提高
IPCC (2014) 年4月，聯合國氣候變遷特設委員會 (IPCC) 報告指出，全球溫室氣體排放量增加，2000年到2010年二氧化碳排放量平均每年增加10億噸，達到「史無前例的水準」，若不改變，全球氣溫會在2100年上升攝氏3.7到4.8度，達到科學家認爲會產生災難性影響的水準！除非，溫室氣體能在2050年前減排40%到70%，才可達成將氣溫上升幅度控制在攝氏2度以內的目標。
IPCC提出最有效率的做法，就是增加來自再生能源和核能的比到兩到三倍，而傳統化石或新生質燃料能源的溫室氣體排放量則減少一半。

立場的轉變？從反核到擁護的紀錄片導演Robert Stone
繼反核武電影《Radio Bikini》獲奧斯卡紀錄片獎的導演Robert Stone，原先也認爲核能是危險的，隨著全球氣候變遷，氣溫不斷上升，轉而到應重新思考核能的議題。除了解核能事實之後，認爲「過去一直把核能去和價值及歷史事件，卻發現大部分和事實發生的大不相同」，因此導演「潘朵拉的承諾」(Pandora's Promises) 紀錄片的拍攝，以此協助全球各地的核能領域，包括車諾比核電廠內部、福島核區，並訪問諸多環保人士如何過去及著過去的信念，藉此片使大家瞭解核能相關知識，並瞭解民衆對核能的誤解，鼓勵民衆，「當你終於了解你並不懼核能時，你會怎麼想？」

火力發電不可怕？一段新聞工作者 Gwyneth Cravens 的回顧
「如果把所有美觀神秘的化石燃料加起來，光是發電廠排出來出的懸浮粒子，每年就奪走1萬3,000條人命。」

充滿語言的數據？環團創辦人 Michael Shellenberger 的再思考
「大部分的人都會認爲，我們總是有辦法減少能源消耗，事實上，我們只發現能源使用越來越多。」

各種發電燃料，哪個最重？來自環保人士Mark Lynas 的啟示
「法蘭有50座核電廠，供應了全國80%電力，產生的核廢料儲存在一個隔開的地下；但是，火力發電廠卻產生數十億噸的廢料。」

何不運用新科技來解決能源困境？環保運動巨人Stewart Brand 的提醒
「身為環保人士，我反對核能，但是如如果我自己及朋友們一向的觀念都是錯的，怎麼辦？」

*相關資訊請洽本影片活動資訊專線 (隨時更新新理活動場次及內容)

主辦單位：社團法人中華民國核能學會 | 財團法人核能與新能源教育研究協會

說明：

1. 時間：9月24日(三)，晚上7點至9點半。
2. 地點：大禮堂。
3. 參考網址：

http://www.ess.nthu.edu.tw/files/14-1163-76229_r1602-1.php

電影講座【談編劇、國際製作、導演之路】



李崗導演電影講座
9/24 (三) 19:30
清大綜一館168階梯教室
線上報名

李崗自編自導長片並製作多部國片，以踏實不懈的精神為台灣電影產業默默耕耘，使台灣電影近十年來漸受國人與國際的肯定。本講座邀請李崗導演分享他從編劇、製片、導演的經歷中，一步一腳印走出屬於自己的路，如其新片《想飛》主角般飛往夢想的彩色天際。

說明：

1. 講者：李崗導演／編劇、製片。
2. 時間：9月24日(三)，晚上7點30分，線上報名。
3. 地點：168階梯教室(行政大樓兆豐銀行旁)座位有限。
4. 參考網址：

<http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/13-1898-75510.php?Lang=zh-tw>

【新馬影展】 Singapore&Malaysia Film Festival



豐富的地域色彩和當地人民的生活百態一一反映在電影鏡頭之下，恰好第50屆金馬獎把最佳劇情片頒給了新加坡的《爸媽不在家》，象徵華語電影將走入更廣泛的華人世界舞台。新馬影展介紹觀眾新馬地區傑出的電影，從而理解當地的經濟、文化與政治。

說明：

1. 時間：9月23日至10月25日，每週二、六，晚上七點半。
9月23日(二)，晚上六點半，《辣死你媽》。
2. 地點：9月23日至10月11日：鴿子廣場。
10月14日至10月25日：合勤演藝廳。
3. 參考網址：

http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/14-1898-75514_r11-1.php

【異想森林】—2014 黃蘭雅個展



黃蘭雅以個人情感、生命、記憶、身體等經驗狀態，將自我內在的抽象情感透過「熱熔膠」的材質來表達。而「熱熔膠」的特色，就像生命胚胎成形的最初，是來自於液體的流動狀態，隨著演變漸漸轉化固定成形，而這種柔軟可塑卻又堅固強韌的特質，正呼應生命本質多變堅韌的無限可能。

說明：

1. 時間：9月29日(一)至10月23日(四)。藝術家面對面：9月26日(五)。
2. 地點：清大藝術中心展覽廳。
3. 參考網址：
http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/14-1898-75505_r11-1.php。

【新馬影展開幕活動】



辣死你媽」(Nasi Lemak)，椰漿飯的意思，黃明志導演第一部自編自導自演的本土大馬片，一場中式料理與道地大馬美食大戰，帶出大馬多元文化與認同議題。新馬影展開幕將於晚上6點30分開始，邀請您一同來玩遊戲，吃大馬美食辣死你媽！

說明：

1. 時間：9月23日，晚上6點30分，辣死你媽道地美食招待，7點30分電影播映《辣死你媽》。
2. 地點：鴿子廣場(兩備地點為行政大樓168階梯教室)。
3. 參考網址：
<http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/13-1898-75514.php?Lang=zh-tw>
4. php?Lang=zh-tw

《演講資訊》

【物理系】凝態物理演講

說明：

1. 時間：9月23日(二)，中午12點45分至下午2點10分。
2. 地點：物理館 R620。
3. 參考網址：http://www.phys.nthu.edu.tw/index_ch.html。

學位論文寫作 --段落組織與文句書寫

論文寫作過程中，除了必須有明確的問題意識，循序漸進的邏輯推演或實驗步驟之外，能夠準確的運用文句，有條有理的將知識內容組織為段落，亦是論文寫作必備的能力。

說明：

1. 時間：9月30日(二)，下午2點。
2. 地點：總圖書館一樓清沙龍。
3. 參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/news_direct_link.php?see=1415。

「2014 太陽光電技術發展與產業概況」研討會

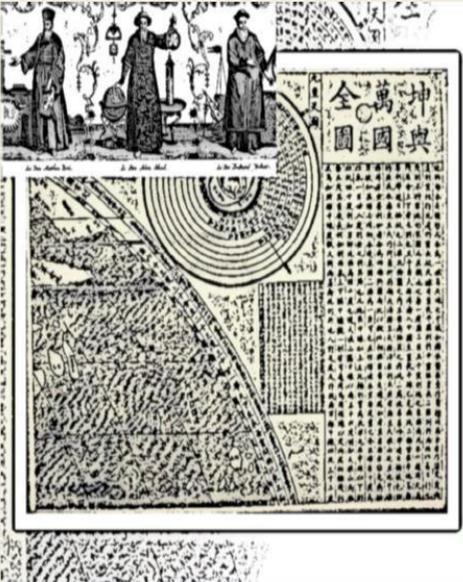
說明：

1. 時間：9月23日(二)。
2. 地點：工程一館 107 演講廳。
3. 參考網址：http://www.ess.nthu.edu.tw/files/14-1163-75723_r1602-1.php。

明末清初輸入的海洋動物知識 — 以西方耶穌會士的地理學漢文西書為中心

清華大學

中國文學系



明末清初輸入的海洋動物知識
——以西方耶穌會士的地理學漢文西書為中心
演講者：復旦大學歷史系 謝振環教授

主辦單位：人社中心、中文系
演講日期：103年9月23日
時間：13:10-15:10 地點：人社院 C310 會議室

說明：

1. 時間：9月23日(二)，下午1點10分至3點10分。
2. 地點：人社院 C310 會議室。
3. 參考網址：
http://www.cl.nthu.edu.tw/files/14-1278-76349_r2648-1.php。

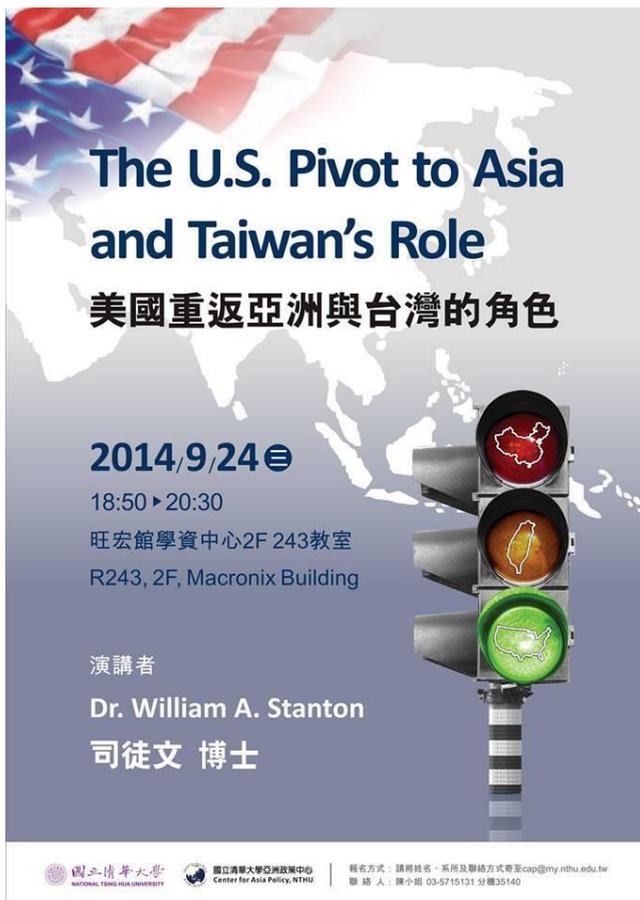
諮商中心系列 演講【用鏡頭擁抱非完美世界】



說明：

1. 主 講 人：黃嘉俊導演。
2. 時 間：9月25日(四)，晚上6點半至8點半。
3. 地 點：行政大樓 168 階梯教室。
4. 參考網址：
http://counsel.web.nthu.edu.tw/files/14-1091-75853_r491-1.php。

亞洲政策中心系列演講：美國重返亞洲與台灣的角色



**The U.S. Pivot to Asia
and Taiwan's Role**
美國重返亞洲與台灣的角色

2014/9/24 ㊦
18:50 ▶ 20:30
旺宏館學資中心2F 243教室
R243, 2F, Macronix Building

演講者
Dr. William A. Stanton
司徒文 博士

國立清華大學
NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY | 國立清華大學亞洲政策中心
Center for Asia Policy, NTHU | 報名方式：請將姓名、系所及聯絡方式寄至cap@my.nthu.edu.tw
聯絡人：陳小珣 03-5715131 分機35140

隨著中國的快速崛起、日本的軍事正常化、俄羅斯對烏克蘭的侵略，以及美國宣示重返亞洲等種種因素讓亞洲成為目前全球局勢最詭譎多變的地區。面對這樣複雜的情勢，身在台灣的我們應該如何自處？本次演講司徒文博士將以其擔任 34 年美國外交官的經驗分析美國的戰略並對台灣未來發展的方向提供建議。

說明：

1. 時 間：9月24日(三)，晚上6點50分至8點半。
2. 地 點：旺宏館學資中心 2F 243 教室
3. 參考網址：
http://cap.nthu.edu.tw/files/14-1891-75975_r4068-1.php。

【寫作中心】穿越時空的青春之歌—從《台北戀人》談起

說明：

1. 時間：10月2日(四)，晚上7點至9點。
2. 地點：學習資源中心(旺宏館)245教室。
3. 參考網址：<http://writing.wlrc.nthu.edu.tw/writcent/main/viewnews/539>。

Mapping of flow velocity and pressure with microfabricated particle sensors

Prof. Mastrangelos 目前是動機系的訪問學者，於加州柏克萊大學電機系取得博士，現在任教於美國猶他大學電機系。Carlos 有豐富的產業界經驗，在該領域深耕甚久，以英語演講，讓學生除了專業之外，練習英語聽專業演講的能力及英語詢答。

說明：

1. 講者：Prof. Carlos Mastrangelos / 美國猶他大學電機系、國立清華大學動力機械工程學系客座教授
2. 日期：9月25日(四)，下午3點30分至5點。
3. 地點：工程一館107演講廳。
4. 參考網址：<http://www.pme.nthu.edu.tw/main.php>。

理工學門論文撰寫與投稿說明會



國立清華大學
NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY



IOP
Institute of Physics



iGroup

2014/10/01 13:30-16:00 清華大學總圖 1F 清沙龍

理工學門研究現況與未來 暨 論文投稿與出版說明會

即日開始
接受報名



演講人(Speaker)
Dr. Ceri-Wyn Thomas

- ▶ Associate Publisher for IOP Publishing, Bristol.
- ▶ Managing two new journals : 2D Materials - Materials Research Express.

議程:

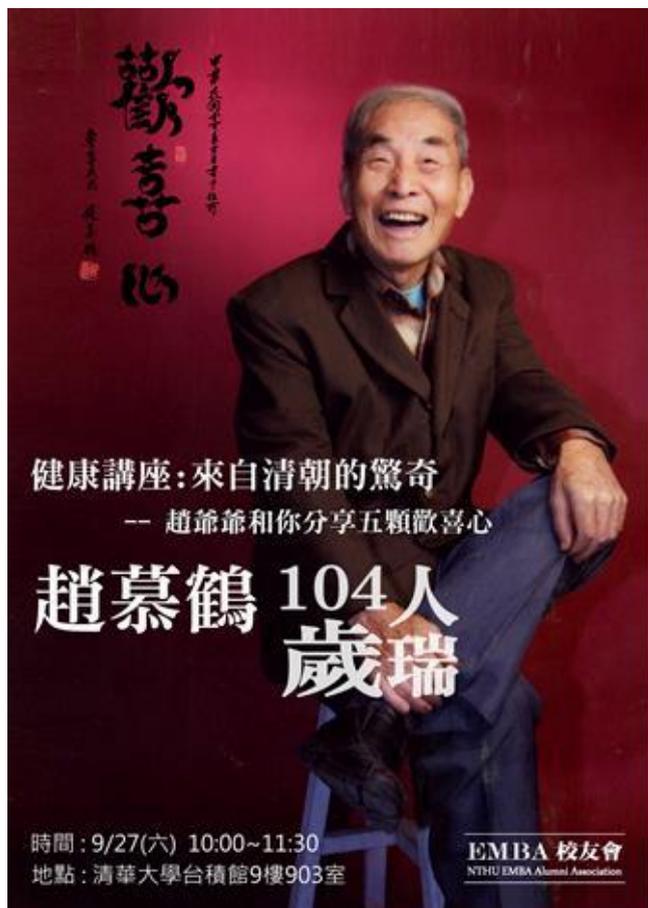
- ▶ 1:30-2:00 報到
- ▶ 2:00-2:10 開場致詞
- ▶ 2:10-2:50 理工學門的研究現況與未來 (Speaker: Dr. Ning Ning/ Thomson Reuters)
- ▶ 2:50-3:50 論文投稿與出版 (Speaker: Dr. Ceri-Wyn Thomas/ IOP Publishing)
- ▶ 3:50-4:00 閉幕

IOP Publishing | science first

說明：

1. 時間：10月1日(三)，下午2點。
2. 地點：總圖書館一樓清沙龍。
3. 內容：研究現況與未來—全球 vs 臺灣的理工學科發展分析及 IOP 期刊投稿須知—簡仲適合各科系投稿的期刊。
4. 參考網址：
http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/read_list_valid_LRC.php?see=4。

來自清朝的驚奇 --趙爺爺和你分享五顆歡喜心



茲有趙慕鶴老師，今年 104 歲，身體健朗，目前獨居，無需人特別照顧。中國現存漢代古體鳥虫體的書法大師，為人正直，做事認真負責，又有善心善為，自有其養生之道！EMBA 校友會特別邀請他蒞校演講，敬請好友們能撥冗出席！

說明：

1. 講者：趙慕鶴。
2. 時間：9月27日(六)，上午10點30分至11點。
3. 地點：台積館 9F 903 教室。
4. 報名網址：<http://goo.gl/lphM5q>。

「台灣文學研究新視野：反思全球化與階級重構」國際研討會



說明：

5. 時間：10月24日(五)、10月25日(六)。

6. 地點：人社院 A202 會議室。

7. 參考網址：

http://www.cl.nthu.edu.tw/files/14-1278-76277_r2649-1.php

主辦單位：國立清華大學台灣文學研究所 臺灣國史大學學術交流計畫 國際史學：二十世紀與當代 台灣聯合大學系統文化研究國際中心
國際文化研究國際碩士學位學程 (台灣聯合大學系統) 國立清華大學亞太文化研究中心
協辦單位：行政院科技處 國立清華大學研究發展處 國立清華大學人文社會研究中心
合辦單位：國立清華大學 國立台灣文學館