

工工系張國浩副教授、光電所黃承彬副教授、中文系顏健富副教授 榮獲中央研究院年輕學者研究著作獎

工工系張國浩副教授(數理科學組)、光電所黃承彬副教授(數理科學組)、中文系顏健富副教授(人文及社會科學組)榮獲 2016 年中央研究院年輕學者研究著作獎。以下為 3 位老師的簡介：

張國浩 隨機最佳化演算法新突破

張國浩副教授於 2008 年自美國普渡大學取得工業工程博士後，先於美國西維吉尼亞大學任教，2009 年 8 月返回母校清華大學服務。

張老師主要研究領域為隨機最佳化，其研究主要為探討隨機系統之基本性質，並根據這些性質發展最佳化之方法論。除了理論研究之外，張老師更致力於將發展之方法論應用於解決業界問題，使得產業界與學術界之間能從中互蒙其利。

張老師回國後發表一系列隨機最佳化演算法之研究，其中新型反應曲面法更是過去 50 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，也獲得美國作業研究與管理科學學會 (INFORMS) 之雜誌 ORMS today 報導。

張老師於作業研究與最佳化研究領域之貢獻亦使其獲頒 2015 歐洲作業研究學會 (The OR Society) K.D. Tocher Medal 以及美國作業研究與管理科學學會 (INFORMS) 年輕學者大獎 2012 Bonder Scholar Research Award，是台灣目前唯一獲得此兩獎項的得獎人。此外，張老師發表於工業工程領域頂尖期刊 IIE Transactions 亦獲得 2015 Best Application Paper Award 之殊榮。

張老師非常感謝這些年科技部、清華大學以及資策會經費上之支持。另外也感謝系上老師的提攜與愛護，以及一起努力打拚的研究室夥伴，他們是這些豐碩的研究成果的重要功臣，「感謝家人與朋友，他們的全力支持是我在從事熱愛的教學與研究上最重要的推力。」

黃承彬 電漿子光學卓越貢獻

黃承彬副教授於 2008 年取得普渡大學電機博士學位後，返回母校清華電機系及光電所任教。他的研究領域包括電漿子光學、超快光學、非線性光學、及毫米波光子學。

黃老師在對研究生的訓練上，強調踏實認真、理論與實驗並重。未來實驗室的發展，希望結合脈衝塑型的長處，在超快電漿子光學上做出貢獻。他近期在電漿子光學的研究成果，也陸續發表於奈米與物理相關領域的重量級期刊。

獲此殊榮，黃老師要對本次獲獎的 3 位主要貢獻者：光電所碩士生蔡瑋義、谷禎達與陳境馥，致上最深切的敬意，「感謝合作者哲勳、林鶴南老師、魏培坤老師的情義相挺，感謝電機系與光電所給予的資源，感謝清華同事們的友誼。最要感謝的是家人的陪伴與支持，永遠是時而崎嶇、時而寂寞的研究之路，最溫暖的一盞明燈。」

顏健富 鑽究晚清文學的背包旅人

顏健富副教授分別於國立臺灣大學與政治大學取得中文系學士、碩士與博士學位，畢業後到清華大學執教。

顏老師的專長是近現代中國文學研究，尤其致力於晚清小說，探索 19 世紀處於天崩地裂的中國作家如何透過小說書寫思考自我的定位？深沈根植於民族心理的文學傳統如何與彼時湧入的新思潮對話？各種激烈碰觸與重組的概念思潮又如何牽動小說敘事與文學範式的轉向？

他觀察各種新舊概念在小說敘事中的衍繹方式，著有《從身體到世界：晚清小說的新概念地圖》、《革命、啟蒙、抒情：中國近現代文學與文化研究學思錄》，多篇論文發表於一級期刊，受到學界的肯定。

同時是背包旅人的顏老師，鑽究晚清文學中的「烏托邦」、「世界」、「冒險」、「非洲」等議題，回應的是旅人根深蒂固且又蠢蠢欲動的出走欲望。他指出旅途的吉光片影，如同鱗亮的蜉蝣、

雨後的棕櫚味、渺遠的鄉愁、看不見的煙霧般，短暫而又永恆地在旅人的生命地圖上栩栩發光。。

此次獲獎，對他而言意義重大，學術志業實可在個人興趣的軌跡上發展。他更結合自身的旅行經驗、文學閱讀與學術研究，開授「旅行與文學」課程，從旅行技術的傳授到遊記經典的閱讀，鼓舞同學背起背包前往未知的前方。

顏老師感謝清大提供重質不重量的研究環境，讓他得以更多時間發掘乏人問津或隱而未顯的材料議題。每個研究議題都得

從地基開始打起到蓋起樓房，固然非一蹴而成，可是更能根本性與深度性地回應問題。

為鼓勵國內年輕學者在學術上做深入研究並有重要貢獻，中研院自 1996 年起設置「中央研究院年輕學者研究著作獎」，分為數理科學、生命科學、人文及社會科學三組。本屆共有 121 件申請案，獎項競爭激烈，最後共有 17 位年輕學者得獎。本校有 3 位老師獲獎。



工工系張國浩副教授。



光電所黃承彬副教授。



中文系顏健富副教授。

賀 生物醫學工程研究所楊翎筑、孫乙立同學(指導教授：萬德輝教授)參加2016年第一屆立創光電盃應用論文競賽，榮獲金質獎

賀 核工所吳尚謙同學、梁正宏教授、趙得勝博士榮獲第二十四屆核子工程國際學術研討會「Student Best Paper 學生競賽最佳論文獎」

《秘書處》

- 【法令宣導】性別平等，從母姓從父姓一樣好

參考網址：http://gencom.web.nthu.edu.tw/files/14-1099-104983_r805-1.php?Lang=zh-tw

《教務處》

- 【找尋興趣、提早準備】開放式課程陪您一同翱翔知識的殿堂

參考網址：<http://ocw.nthu.edu.tw/ocw/index.php?page=newsContent&id=358>

- 【分享是最偉大的學習】募集您的學習筆記共同創造一個分享知識庫

參考網址：<http://ocw.nthu.edu.tw/ocw/index.php?page=newsContent&id=319>

《學務處》

- 6月失物招領公告

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

- 房屋租賃定型化契應記載及不得記載事項宣導

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

- 105學年度新生(大學部、研究所、博士班)學雜費減免申請作業

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

- 105年暑期防颱注意事項

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

- 學生旅外安全應注意事項

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

- 國民健康署辦理「2016無菸生活設計大賞」徵件活動，請鼓勵所屬師生踴躍參加

參考網址：<http://www.2016nosmoking.com.tw/>

- 輔仁大學辦理教育部「華語教學人才培訓暨華語教學人員赴國外任教計畫」，公開招募有志赴波蘭任教之華語教師
參考網址：http://career.web.nthu.edu.tw/files/14-1101-105067_r5633-1.php
- 7月25日及7月26日，台南應用科技大學舉辦「職涯輔導增能工作坊 I——輔導媒介運用」，敬邀有興趣的教師一同參與
參考網址：http://career.web.nthu.edu.tw/files/14-1101-105069_r5651-1.php
- 105年度大專校院聽障學生歡樂手語營
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104893_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- 【教育金像獎】教學工作坊
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104894_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- 台灣金融研訓院辦理「展望未來研討會——大數據與科技之應用於建築環境」
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104895_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- 政治大學——2016年遊學文山暑期外語學分班招生訊息
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104896_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- 財團法人公共電視文化事業基金會與震旦集團陳永泰公益信託合作之「傳善」2015傳善獎系列節目及教案
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104897_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- 教育部青年發展署徵求「106年智慧鐵人創意競賽複賽、決賽」協辦學校
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104898_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- 臺灣海洋大學設置「海洋教育執行計畫」網路公民討論專區
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104899_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- 中華民國帆船協會為鼓勵學校機關加入以擴大服務範圍，貴校如有發展帆船運動需求，請逕詢該會相關事宜
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104924_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- 新竹市績優運動選手及教練獎勵金實施要點
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104925_r2469-1.php?Lang=zh-tw

- 105 年臺北市中正盃空手道錦標賽
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104927,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 「2016 東華國際鋼琴音樂營」
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104998,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 臺南愛情月情歌創作大賽
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-104999,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 臺北酷課雲大學申請入學——備審資料數位化系統
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105000,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 德霖采客風情盃全國客家傳統創意美食競賽
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105001,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 國際菁英領袖員輔導員徵選
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105050,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 審議大會學生代表委員被提名候選人及分組審議會學生代表委員
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105070,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 「105 年書法讚·是～」主題展覽系列活動
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105098,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 105 年度臺灣女孩日——「肯定女孩，希望未來」四格漫畫比賽
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105099,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- Silicon Stone Education-(SSE) 國際認證 Adobe DreamweaverCS6 認證研習營
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105100,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 王功漁火節——揪遊王功~藝起來
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105102,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 全國大專校院學生生命教育微電影競賽
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105103,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- D1 魔法導演校園微電影競賽活動
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105104,r2469-1.php?Lang=zh-tw>

- **國家通訊傳播委員會行動通信電磁波地方宣導團隊遴選活動**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105105_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- **教育部「青年轉動全球」微電影徵選活動**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105106_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- **第 25 屆全國硬筆書法教師研習**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105107_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- **第十五屆國立臺北教育大學・麋研齋全國硬筆書法比賽**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105108_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- **點亮遊戲創意企劃工作坊**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105113_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- **中國文化大學舉辦「TEDxCCU 策展團隊舉辦 TEDx 創意論壇」**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105117_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- **財團法人人間文教基金會辦理「2016 國際書展暨蔬食博覽會」**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105120_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- **2016 綠領菁英培訓計畫**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105121_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- **105 年度客語能力數位化初級認證**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105122_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- **105 年大專校院學生國際體驗學習計畫，開始徵件囉！歡迎各大專院校踴躍提案**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105171_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- **教育部青年發展署辦理「105 年青年國際參與行動博覽會」（臺北、臺中場），歡迎踴躍報名參加**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-105174_r2469-1.php?Lang=zh-tw

《總務處》

● 105 學年度學生車輛識別證換發開始

參考網址：http://guard.web.nthu.edu.tw/files/14-1023-104913_r51-1.php?Lang=zh-tw

● 105 學年度教職員工車輛識別證換發開始

參考網址：http://guard.web.nthu.edu.tw/files/14-1023-104912_r51-1.php?Lang=zh-tw

● 水木一樓洗衣部於 7 月 18 日起至 7 月 29 日止暫停營業，造成不便敬請原諒

參考網址：http://affairs.web.nthu.edu.tw/files/14-1011-105169_r127-1.php?Lang=zh-tw

● 禮齋男生宿舍窗戶更新工程

說明：

1. 施工期間：即日起至 7 月 31 日。
2. 施工廠商：金界營造有限公司，電話：08-7650068。
3. 承辦單位：營繕組 吳立炫，電話：03-5731339。
4. 緊急通報：校警隊：03-5714769、校內直撥：33333。
5. 參考網址：http://construc.web.nthu.edu.tw/files/14-1022-104977_r992-1.php?Lang=zh-tw。

● 華齋男生宿舍整修第一期工程

說明：

1. 施工期間：即日起至 8 月 4 日。
2. 施工廠商：進昇能源股份有限公司，電話：04-27083310。
3. 承辦單位：營繕組 吳立炫，電話：03-5731339。
4. 緊急通報：校警隊：03-5714769、校內直撥：33333。
5. 參考網址：http://construc.web.nthu.edu.tw/files/14-1022-104975_r992-1.php?Lang=zh-tw。

● 義齋男生宿舍整修第二期工程

說明：

1. 施工期間：即日起至 8 月 7 日。
2. 施工廠商：進昇能源股份有限公司，電話：04-27083310。
3. 承辦單位：營繕組 吳立炫，電話：03-5731339。
4. 緊急通報：校警隊：03-5714769、校內直撥：33333。
5. 參考網址：http://construc.web.nthu.edu.tw/files/14-1022-104976_r992-1.php?Lang=zh-tw。

《研發處》

- 105 年度「國立清華大學國際會議獲獎論文獎勵」，即日起至 7 月 31 日止受理申請
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1244
- 台灣生物科技大展將於 7 月 21 日至 7 月 24 日假台北南港展覽館 1 館盛大展出，歡迎校內師生蒞臨參觀
參考網址：
http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=e5d20665-b986-465a-a23c-721268e2a71a&c=menu041
- 國立勤益科技大學「全國大專校院暨高中職地方產業創意行銷競賽」，徵件期間延長至 8 月 5 日截止，歡迎師生踴躍報名參加
參考網址：
http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=02c741cd-23f4-49fd-82df-9aab765659b3&c=menu041
- 台灣休閒農業學會優良休閒農業碩博士論文獎勵自即日起申請至 8 月 31 日截止
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1245
- 科技部人文司徵求 106 年度「人文學及社會科學經典譯注計畫」構想表，科技部截止日為 8 月 31 日
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1246
- 科技部「產學技術聯盟合作計畫(產學小聯盟)」自即日起至 9 月 12 日下午 5 點止受理申請(本校截止時間)
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1247
- 科技部工程司徵求「輔助科技研究」專案計畫，申請人校內截止日期為 10 月 7 日下午 5 點
參考網址：http://140.114.39.241/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1248
- 工研院辦理「導入生產力 4.0、個案探討及國外技術研習」，歡迎教師踴躍參加
參考網址：
http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=332ebe33-e705-4e30-8d72-c39228645980&c=menu041
- 修正「科技部補助產學技術聯盟合作計畫試行要點」第六點及第十七點，名稱並修正為「科技部補助產學技術聯盟合作計畫作業要點」，溯自 105 年 2 月 1 日生效，請查照
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1243

- 105 學年度生物安全教育訓練(中文場)，有操作感染性生物材料者敬請務必報名

參考網址：http://bmse.web.nthu.edu.tw/files/15-1087-105145_c2706-1.php

- 訊息轉知：申請科技部 105 度「傑出技術移轉貢獻獎」

參考網址：

http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=72aa324d-2bb2-469e-98df-7c7c59b98542&c=menu041

《全球事務處》

- 歐盟伊拉斯莫斯世界 SERP-Chem 跨國碩士課程

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1375&lang=big5>

- 駐馬來西亞代表處教育組來函有關馬來西亞雙威大學擬招募我國高級講師以上人員至該校任教案

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1374&lang=big5>

- 105 年第二梯次「台灣—史丹福醫療器材產品設計之人才培訓計畫」

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1376&lang=big5>

- 106 年度「人文社會科學學術人才跨國培育計畫」甄選簡章訊息，歡迎提出申請

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1378&lang=big5>

- 2016 年大學校院招收大陸地區學生聯合招生學士班正式分發錄取名單

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1377&lang=big5>

《計通中心》

- 校園網路與授權軟體服務品質問卷調查填卷者中獎名單公佈，恭喜各位得獎者

參考網址：<http://learning.cc.nthu.edu.tw/files/13-1107-104846-1.php?Lang=zh-tw>

- 【停機通知】iLMS 將於 7 月 27 日上午 10 點至晚上 6 點暫停服務!! 請老師、同學留意

參考網址：<http://learning.cc.nthu.edu.tw/files/13-1107-104955-1.php?Lang=zh-tw>

- 即日起本中心將提供 Google Apps 服務予本校系所、單位及社團使用

參考網址：http://www.cc.nthu.edu.tw/files/14-1104-105008_r791-1.php?Lang=zh-tw

《圖書館》

- 7月13日，圖書館公告三個月未領回之失物開放領用
參考網址：<http://www.lib.nthu.edu.tw/index.htm>

《人事室》

- 「中華民國106年政府行政機關辦公日曆表」，歡迎下載
參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-104992_r875-1.php?Lang=zh-tw
- 檢送國立科學工業園區實驗高級中學105學年度國小部轉學生缺額遞補招生簡章、本校人事室代辦日程表及報名資料表格各乙份，逕送人事室彙辦
參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-104995_r875-1.php
- 本校各單位辦理105年度單位標竿學習參訪活動，如需校方經費補助，請於9月30日前向人事室申請
參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-105045_r875-1.php?Lang=zh-tw
- 全國教師工會總聯合會函有關該會對年金改革基本立場
參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-105044_r875-1.php?Lang=zh-tw
- 南投縣政府105年「萬人泳渡擁抱廉政」有獎徵答活動，請踴躍參加
參考網址：<http://person.web.nthu.edu.tw/files/13-1138-105134.php>
- 105年公務人員高考一級暨二級考試，自7月15日至7月25日受理網路報名，有意報考之民眾請至考選部全球資訊網查詢
參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-105020_r875-1.php?Lang=zh-tw

《工學院》

- 105學年度上學期學分班開始招生囉
參考網址：http://www.ie.nthu.edu.tw/files/14-1267-104987_r2714-1.php?Lang=zh-tw

《電機資訊學院》

- 104學年度第2學期CPE檢定加考場通過名單
參考網址：http://web.cs.nthu.edu.tw/files/14-1015-105087_r64-1.php?Lang=zh-tw

- 105 年潘文淵獎學金開始申請

參考網址：http://u-eecs.web.nthu.edu.tw/files/14-1190-105114_r1947-1.php?Lang=zh-tw

《人文社會學院》

- 《清華中文學報》徵稿啟事

參考網址：http://www.fl.nthu.edu.tw/files/14-1260-105011_r5486-1.php?Lang=zh-tw

- 2016 中清論文發表會

參考網址：http://philos.web.nthu.edu.tw/files/14-1899-105026_r4275-1.php?Lang=zh-tw

- 【2016 靠近發現·中正紀念堂奇想詩】新詩徵文

參考網址：http://www.fl.nthu.edu.tw/files/14-1260-105167_r5486-1.php?Lang=zh-tw

《清華學院》

- 105 學年度教育學程第二次甄選時程公告——即日起至 7 月 15 日止

參考網址：http://cfte.web.nthu.edu.tw/files/14-1020-104541_r48-1.php?Lang=zh-tw

- 「105 年電影藝術分享計畫——螢火蟲電影院」即日起活動開跑，清大也將放映

參考網址：<http://bulletin.web.nthu.edu.tw/files/13-1912-104947.php>

- 北投異托邦藝術計畫講座暨工作坊

參考網址：http://bulletin.web.nthu.edu.tw/files/14-1912-104942_r5083-1.php

- 讀、寫 ONE by ONE——三國語言一次滿足

參考網址：<http://writing.wvlc.nthu.edu.tw/writcent/main/viewnews/659>

- 【轉知】「高雄市 81 氣爆紀念裝置藝術計畫」公開徵選

參考網址：<http://bulletin.web.nthu.edu.tw/files/13-1912-105019.php>

- 7 月 12 日醫環系舉辦「羽球交流賽」，(羽球場第 4~6 場)下午 2 點至晚上 6 點暫停開放

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

- 7 月 13 日工學院舉辦「營隊舞會」，室外籃球場(全場)晚上 7 點至 10 點暫停開放

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

- 7月12日、7月13日、7月17日舉辦「電機營早操會」，司令台上午6點30分至9點暫停開放

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

《演講資訊》

「活水講堂」：不同凡「想」x 不同凡響：發揮創意 改變人生

說明：

1. 講者：王溢嘉。
2. 時間：7月16日，下午2點至4點。
3. 地點：清華大學圖書館1F清沙龍。
4. 參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/guide/exhibits_and_events/2015fountainhead/index.html。

<2016 諾貝爾大師在清華>The Observation of Quarks in the Proton

說明：

1. 講者：Prof. Jerome Friedman (Nobel Prize in Physics, 1990)。
2. 時間：7月12日，下午2點。
3. 地點：學習資源中心 國際會議廳。
4. 參考網址：
https://docs.google.com/forms/d/1bFP0DZ04Hbp3igKa5mgJy9rg9nXM-Bk_jiPbBl0fHSQ/viewform?c=0&w=1。