



潘文淵文教基金會
Pan Wen Yuan Foundation

2015

潘文淵

文教基金會

第十三期會刊

出刊日 2015.06.23



財團法人潘文淵文教基金會簡介 A Brief Description of Pan Wen Yuan Foundation

設立緣起

台灣三十多年來經濟及各項產業快速發展，累積了可觀的外匯，舉世為之側目。其中扮演執牛耳角色的電子工業居功厥偉，而影響最深遠的莫過於積體電路計劃的推動。

三十多年前海外學人潘文淵先生草擬積體電路發展計劃，獲得當時經濟部長孫運璿先生大力支持，方使今日電子工業得以蓬勃發展。

正當國內八吋晶圓廠蓬勃發展之際，潘文淵先生卻於民國八十四年元月悄然離開人間。潘公生前時刻不忘微電子、積體電路與個人電腦工業以及其他科技在台灣的發展，為了感念潘公對我國電子工業的貢獻及對華裔子弟科技教育的關懷，爰經工研院電子研究所、美洲技術顧問團（TAC）及產業界相關先進共同發起，踴躍捐款成立「財團法人潘文淵文教基金會」（以下簡稱本會），務期潘文淵先生關懷我國電子工業發展的精神能長存人間。

宗旨暨主要業務

本會係依照民法暨教育部「教育事務財團法人設立許可及監督準則」而成立，以贊助培訓半導體、資訊及通訊相關領域之科技人才，獎勵科技傑出華裔人士為宗旨。

本會由半導體業界台灣積體電路公司、聯華電子公司、華邦電子公司等共同捐贈新台幣三千萬元，作為設立基金，於八十五年三月七日經教育部台（85）社字第85500882號函同意設立，亦於八十五年四月一日新竹地方法院完成登記，扣繳統一編號：02812200。捐款土銀劃撥帳號：156-005000459。

依據本會捐助章程第二條，推動下列有關半導體、資訊、通訊等重要業務：

1. 獎勵國內外電子、資訊及通訊等相關院校系所成績優秀華裔學生。
2. 表彰對電子、資訊、通訊等領域卓有貢獻之華裔人士。
3. 贊助國內外教育、學術及研究機構培植科技人才。
4. 邀請國外科技人才來台與國內教育、學術或研究機構進行科技交流。
5. 贊助中國人及華裔人士至國外進修半導體、資訊、通訊等科技方面新知。
6. 贊助國內外機構辦理半導體、資訊、通訊等科技座談、演講、研討會及其他相關活動。
7. 其他對半導體、資訊、通訊等科技的提倡與交流有關事項。

Contents

- 1 基金會簡介
設立緣起
宗旨暨主要業務
- 2 組織及人事
本會聯絡處

4 董事長的話

5 獲獎名單

特別報導

- 7 2015年潘文淵獎頒獎典禮
- 8 2014年 ERSO Award 頒獎典禮
- 9 2014年台灣獲獎學生聯誼茶會
- 10 2014年兩岸交大菁英交流活動
- 11 2014年考察研究獎助金得獎人考察心得

會務記事

- 17 重要會務說明
- 18 歷屆得獎名單

- 30 活動花絮
相關活動相片

組織及人事

第一屆董事會：（1995年9月~1998年9月）

董事長：史欽泰

董事：張忠謀、曹興誠、焦佑鈞、胡定華、楊丁元、曾繁城、章青駒、施敏
虞華年、沈文燦、潘乃揚、李家同、金世添、邢智田

執行秘書：李勝欽

第二屆董事會：（1998年9月~2001年9月）

董事長：史欽泰

董事：張忠謀、曹興誠、焦佑鈞、胡定華、楊丁元、曾繁城、章青駒、施敏
虞華年、沈文燦、潘乃揚、李家同、金世添、邢智田、胡正大、嚴凱泰

執行長：李勝欽

第三屆董事會：（2001年9月~2004年9月）

董事長：史欽泰

董事：張忠謀、曹興誠、焦佑鈞、胡定華、楊丁元、曾繁城、章青駒、施敏
虞華年、沈文燦、潘乃揚、李家同、金世添、邢智田、胡正大、嚴凱泰
黃顯雄、徐爵民

執行長：羅達賢

第四屆董事會：（2004年9月~2007年9月）

董事長：史欽泰

董事：張忠謀、曹興誠、焦佑鈞、胡定華、楊丁元、曾繁城、章青駒
虞華年、沈文燦、李家同、金世添、邢智田、胡正大、嚴凱泰
黃顯雄、徐爵民、陳良基、黃洲杰

執行長：羅達賢

第五屆董事會：（2007年9月~2010年9月）

董事長：史欽泰

董事：張忠謀、曹興誠、焦佑鈞、胡定華、楊秉禾、曾繁城、章青駒
虞華年、李家同、胡正大、嚴凱泰、黃顯雄、徐爵民、陳良基
黃洲杰、潘維德、黃民奇、潘健成、李世光、詹益仁

執行長：羅達賢

第六屆董事會：（2010年9月-2013年9月）

董事長：史欽泰

董事：張忠謀、曹興誠、胡定華、虞華年、曾繁城、黃顯雄、徐爵民
楊秉禾、章青駒、胡正大、嚴凱泰、陳良基、黃洲杰、潘維德
黃民奇、潘健成、李世光、詹益仁

執行長：羅達賢

第七屆董事會：（2013年9月-2016年9月）

董事長：史欽泰

董事：張忠謀、曹興誠、胡定華、虞華年、曾繁城、黃顯雄、徐爵民
楊秉禾、章青駒、胡正大、嚴凱泰、黃洲杰、黃民奇、潘健成
李世光、詹益仁、李秉傑、劉軍廷、沈祖望

執行長：羅達賢

本會聯絡處

會址：新竹縣竹東鎮中興路四段195號11館

電話：03-5912029 傳真：03-5820221

網址：<http://w3.itri.org.tw/pan>

PROFILE OF PAN WEN YUAN FOUNDATION

I. THE BACKGROUND

In the past three decades, the rapid economic progress in Taiwan spurred by the industrial growth has attracted worldwide attention.

The electronics industry, especially the integrated circuits part of it, has played a vital role in this remarkable period. Among the founders of Taiwan's IC industry, Dr. Pan Wen Yuan is the most memorable. An engineer-scientist with a distinguished career in U. S., he drafted up a development plan and worked tirelessly to promote it. The support from Dr. Sun Yun-Suan, then Minister of Economic Affairs, led to the launch of this industry in the mid-seventies. As the industry went through several important stages of evolution, Dr. Pan was there to offer help and guidance time after time.

Dr. Pan passed away in January 1995, shortly after his beloved industry in Taiwan established advanced 8-inch wafer processing capabilities and became recognized as among the world leaders in manufacturing technology. During his last years, his thought was constantly with the development of electronics, integrated circuits, and personal computer technologies in Taiwan. To show gratitude to Dr. Pan for his contribution to the electronics industry and to share his concern about the technical education of Chinese descendants, the Electronics Research and Service Organization and the Technical Advisory Committee of the Industrial Technology Research Institute, together with many industrial leaders, jointly set up the "Pan Wen Yuan Foundation" (hereinafter referred to as "the Foundation"). It is hoped the operation of the Foundation will serve to commemorate him in perpetuity.

II. PURPOSE OF THE FOUNDATION

The Foundation is established in accordance with civil codes as well as the "Guidelines for Governing Non-Profit Organization" enacted by the Ministry of Education. The purpose is to promote the cultivation of technical manpower specialized in information science and to provide incentives for distinguished Chinese individuals involved in this fields.

董事長的話

潘文淵文教基金會是為了感念四十多年前的旅美華人潘文淵博士，緬懷其建立我國積體電路工業、促成台灣半導體產業蓬勃發展、帶動電子資訊產業成長，及培育年輕科技人才的卓越貢獻，於1996年由台積電、聯電、華邦電等公司以及工研院電子所、美洲技術顧問團（TAC）號召下成立。

本會以傳承潘文淵博士提攜後進的無私精神為宗旨，表揚半導體、資訊及通訊等相關領域傑出華裔人士以及培養具潛力的科技人才，每年頒發潘文淵獎、ERSO Award、研究傑出獎、年輕研究創新獎、考察研究獎助金及學生獎學金等獎項，至今已有包括

中央研究院林耕華院士、台積電張忠謀董事長、台達電子鄭崇華董事長、智融集團施振榮董事長、聯發科技蔡明介董事長、華碩電腦施崇棠董事長、廣達電腦林百里董事長、裕隆集團嚴凱泰執行長、台積電曾繁城副董事長、怡和創投王伯元董事長、聯華神通集團苗豐強董事長等11位傑出人士，獲得對我國科技產業發展之拓展具有卓越貢獻的「潘文淵獎」、28位獲得ERSO Award、69位獲得研究傑出獎、11位獲得年輕研究創新獎、62位獲得考察研究獎助金，以及869位包括台灣、大陸的學生獲得獎學金，總受獎人數已高達1,050位。

為表彰國內外電子、資訊與通訊等相關產業科技領域華裔研究傑出人士、鼓勵年輕新銳朝向夢想前進，2015年研究傑出獎、年輕研究創新獎及考察研究獎聯合頒獎典禮於6月23日舉辦，典禮中安排昂圖公司（flying V）創辦人暨董事長林弘全進行「以創新生態開創新經濟」專題演講，文淵論壇由交通大學產學運籌中心黃經堯主任主持，和本屆研究傑出獎、年輕研究創新獎得獎人與談「台灣如何參與全球創業風潮」，藉由雙世代不同觀點，共同討論、分享與交流創新的核心價值及擁抱夢想關鍵。

本基金會成立至今近20年，持續秉持潘先生協助台灣積體電路產業發展之精神，致力推動科技教育人才之培育及產業發展，在此感謝各界熱心人士及工研院的大力支持，也期望社會大眾能繼續惠予基金會建議與鼓勵，本會將延續潘文淵先生對扶植科技產業的關懷與熱情，結合大家的力量，建構更好的基礎與環境，為我國競爭優勢灌注新活力！

潘文淵文教基金會

董事長

史欽泰



史欽泰

獲獎名單

本會為表揚國內外半導體、資訊及通訊等科技相關領域之傑出華裔研究人士為宗旨。1996年成立至今，每年都從全球華人選拔傑出的研究人士及學生，頒發潘文淵獎、ERSO Award、研究傑出獎、年輕研究創新獎、考察研究獎助金及獎學金等。

2014 年潘文淵獎

本會為表揚國內外半導體、資訊、通訊等科技相關領域之華裔研究人士為宗旨。1996年成立至今，每年都從全球華人選拔傑出的研究人士及學生，頒發潘文淵獎、ERSO Award、研究傑出獎、年輕研究創新獎、考察研究獎助金、學生獎學金等。

得獎名單

- 聯華神通集團 苗豐強 董事長

2015 ERSO Award

為表彰對推動產業有傑出貢獻的人士，自2007年起特設置「ERSO Award」。期望延續科技人才的精神，帶動新科技產業發展。每年將自業界推選對推動產業發展有傑出貢獻人員，並在全球產業菁英齊聚台灣的VLSI國際研討會中頒獎表揚，得獎者將頒發精緻獎座乙座及獎狀乙面。

得獎名單

- 力旺電子 徐清祥 董事長
- 敦泰電子 胡正大 董事長
- 英業達 李詩欽 董事長

2015 研究傑出獎

為表揚國內外電子、資訊及通訊等相關領域之華裔研究傑出人士，特設置「研究傑出獎」，每名獎金新台幣50萬元、獎座乙座。

得獎名單

- 加州大學洛杉磯分校 電機工程學系 雷神講座教授 王康隆
- 國立中央大學 電機工程系教授 慕振瀛
- 國立交通大學 資訊學院院長 曾煜棋

2015 年 年輕研究創新獎

為獎勵國內電子、資訊及通訊等相關領域，在新創事業之科技研發上有潛力對未來產業應用產生重大效益之年輕優秀人士，特設置「年輕研究創新獎」，每名獎金新台幣30萬元、獎座乙座。

得獎名單

- LIVEhouse.in 共同創辦人暨執行長 程世嘉
- 綠夾克運動事業（股）公司 共同創辦人暨執行長 廖聰哲
- 國立清華大學 電機工程系 / 光電工程研究所 助理教授 那允中
- 國立交通大學 電子工程學系 博士後研究員 程士恒

2015 年 考察研究獎助金

為獎勵國內電子、資訊及通訊等相關領域之研究人員，在國際知名之學術或研究機構從事短期研究（以二個月為限），以厚植學養，增進研發潛力，特設置「考察研究獎」，每名獎助金以新台幣 30 萬元為上限、獎座乙座。

得獎名單

- 國立成功大學 資訊工程系 助理教授 胡敏君
- 國立中央大學 能源工程研究所 助理教授 蘇清源
- 元智大學 電機系 助理教授 邱偉育
- 國立成功大學 材料科學及工程學系 助理教授 林士剛

2014 年 獎學金得獎人名單

台灣地區（研究所部份：博士每名 10 萬元、碩士每名 5 萬元；大學部份：學士每名 2.5 萬元）

國立台灣大學

陳維婷（管理學院 資訊管理學系 大四）、趙佑毅（電機資訊學院 電機工程學系 大四）
耿 勁（電機資訊學院 電機工程學系 大四）、古佳怡（電機資訊學院 資訊工程學系 碩二）
楊昶豐（電機資訊學院 電子工程學研究所 碩二）、林冠中（電機資訊學院 電子工程學研究所 博三）

國立交通大學

江泓樂（資訊學院 資訊工程學系 大四）、張君屹（電機學院 電機工程學系 大四）
甯亦修（電機學院 光電工程學系 大四）、蔡昆宏（電機學院 電信工程研究所 碩二）
廖書緯（電機學院 光電工程學系 碩二）、陳毅睿（資訊學院 資訊科學與工程研究所 博六）

國立清華大學

廖仲文（電機資訊學院 電機工程學系 大三）、陳柏翰（電機資訊學院 電機資訊學院學士班 大三）
劉宇璇（電機資訊學院 資訊工程學系 大三）、曹 靜（電機資訊學院 資訊工程學系 碩二）
李亞璇（電機資訊學院 資訊工程學系 碩二）、曾紹庭（電機資訊學院 電機工程學系 博二）

國立成功大學

徐士傑（電機資訊學院 電機工程學系 大二）、許友綸（電機資訊學院 資訊工程學系 大三）
郭曜誠（電機資訊學院 電機工程學系 大四）、蔡瓊慧（電機資訊學院 電機工程研究所 碩二）
葉彥廷（電機資訊學院 電機工程研究所 碩二）、陳文璋（電機資訊學院 電機工程研究所 博三）

大陸地區（研究所部份：每名人民幣 6 千元；大學部份：每名人民幣 4 千元）

西安交通大學

大學部份：袁子欣、高 超、呂嘉瑋、安 裕、孫 雨
研究所博士生部份：問 峰、趙 晨、王德華、周清保、張國偉

上海交通大學

大學部份：林弘韜、章 健、張雨瀟、陳宇文、楊 舸
研究所博士生部份：周 洋、周佳威、陳明亮、楊敏霞、沈 樞

特別報導

2014 年 潘文淵獎頒獎典禮

2004 年起本會設置最高榮譽獎項「潘文淵獎」，主要為表揚長期投入科技研發、導入創新應用並傳承我國科技產業先鋒開創精神之成就人士，迄今已第八屆，歷屆得獎人為：林耕華、張忠謀、鄭崇華、施振榮、蔡明介、施崇棠、林百里、嚴凱泰、曾繁城及王伯元等人，每位得獎者頒發尊榮獎座乙座及由年輕新銳藝術家所創製的精緻藝術作品乙件。

本獎項為我國科技產業領域重要的獎項之一，得獎人皆為出類拔萃、樹立業界典範之人士，對我國產業發展之影響性及創新應用成就均為科技界引以為傲，第八屆「潘文淵獎」由聯華神通集團苗豐強董事長獲得：苗豐強先生在資訊、通訊產業基礎建設上著力甚深，積極推動「資訊化的優質社會」，為我國資訊產業發展貢獻卓著。全球經營之企業集團，跨足了電腦、資訊、IT 通路、系統整合、軟體研發、石油化學、工業氣體、食品等領域，每家公司都有其定位及獨特競爭力，對提昇台灣國際競爭力與促進全民優質資訊生活貢獻卓越。

第八屆潘文淵獎頒獎典禮於 2014 年 12 月 23 日假香格里拉台北遠東國際飯店舉行，除頒發潘文淵獎座外，另頒贈由年輕新銳藝術家溫政傑先生為本屆獎項創作的藝術品「曾經與當下」；典禮中基金會安排一場大師對談，由 DIGITIMES 總經理黃欽勇和本屆得獎人苗豐強以「混沌的世代，最好的選擇」為主題，探討台灣科技產業現今所面臨的困境及未來兩岸科技產業互動之展望，對談內容精彩、熱烈。



潘文淵獎座由楊奉琛先生所設計，以潘文淵先生之名「淵」字作造型架構，一方面感念潘文淵先生對電子工業的關懷與貢獻，一方面亦以形象文字意象代表作品意涵，三顆向上攀升之金球為水之示意，不鏽鋼山水造型為淵之表象，表達其具有開拓、向前邁進追求卓越的精神。



第八屆潘文淵獎貴賓合影

2015 年 ERSO Award 頒獎典禮

為表彰對推動產業有傑出貢獻的人士，本會自 2007 年起特設置「ERSO Award」於每年 4 月份 VLSI 國際研討會中頒獎，希望能延續培育科技人才精神，以帶動台灣新科技產業發展。2015 年獲獎人為力旺電子董事長徐清祥、英業達董事長李詩欽以及敦泰電子董事長胡正大；表揚他們在推動 IC 設計、電腦及其週邊設備製造業的傑出表現與貢獻，並於 4 月 27 日超大型積體電路 (VLSI) 國際研討會開幕典禮中接受表揚。

ERSO Award 每年自業界推選推動產業發展有傑出貢獻人員，並在全球產業菁英齊聚台灣的 VLSI 國際研討會中頒獎表揚。



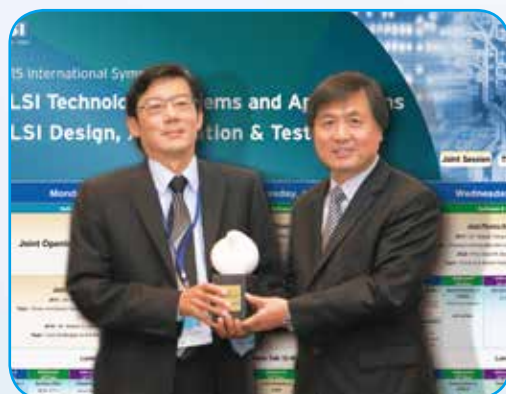
「ERSO Award」獎座由雕塑家何恆雄先生（前國立台灣藝術大學美術學院院長）設計，以女體美的造型呈現母親孕育生命的意象，作品名為「惜」。獎座設計理念以母親懷抱小孩的意象，表現出創立新產業、培育科技人才精神，象徵 ERSO（工研院電光所前身）孕育高科技產業及培育科技人才的意涵。



2015 ERSO Award 得獎人在 2015 年 VLSI 研討會接受頒獎，由右至左：英業達董事長李詩欽、力旺電子董事長徐清祥、科技部長徐爵民（本基金會董事）、敦泰電子董事長胡正大及本會羅達賢執行長



2015 年 ERSO Award 得獎人 敦泰電子 胡正大 董事長



2015 年 ERSO Award 得獎人 力旺電子 徐清祥 董事長



2015 年 ERSO Award 得獎人 英業達 李詩欽 董事長

2014 年台灣獲獎學金學生聯誼茶會

江筱萍 撰稿

潘文淵文教基金會每年頒發大學、碩士、博士等學生獎學金，台灣地區獲獎者包含了臺灣大學、交通大學、清華大學與成功大學等四所學校的學生。基金會特地於 2015 年 4 月 9 日下午假工業技術研究院中興院區，舉辦獲 2014 年獎學金學生之頒獎聯誼茶會，讓電子、資訊及通訊相關系所成績優秀之獲獎學生，能夠在獎學金這個機緣的牽引之下，得到互相認識與交流的機會，並進一步了解台灣高科技產業的發展與潘文淵文教基金會成立以及各種獎項設立之緣由。出席者有：臺大楊昶豐、交大蔡昆宏、清大李亞璇等。

今年的頒獎茶會，基金會準備了「潘文淵文教基金會 2014 年會刊」、「基金會限量出版的郵摺」（主要記載潘文淵博士生平與台灣產業關係之歷史紀錄）、以及精緻的故宮筆記本一本，致贈給參與的學生。當天活動由本會陳芳益執行秘書主持，透過簡單的自我介紹，先讓獲獎學生彼此互相熟識，接著透過播放基金會紀念影片，讓大家了解到賢達們在這塊領域努力提攜後輩的情操，與台灣半導體產業的推手—潘文淵先生的生平事蹟以及貢獻。基金會除了安排實地走訪潘文淵文物紀念館，並由基金會羅達賢執行長為大家介紹基金會文物的意義，進行頒發精裝獎狀給參加茶會的獲獎學生，且合影留念；並藉著這次的機會特地安排工研院展示館參觀行程，在專業的形象大使介紹工研院最新的研發技術與成果下，活動圓滿順利的落幕！

基金會舉辦相關活動之訊息均公佈在「潘文淵文教基金會」之網頁上（<http://w3.itri.org.tw/pan/index.aspx>），基金會除了協助培訓資訊相關領域之科技人才，獎勵科技傑出之華裔人士外，也會秉持服務的精神繼續扮演一個平台的角色且持續鼓勵電子、資訊及通訊相關系所成績優異之學生，期盼源遠而流長！



2015 台灣獲獎學金學生聯誼茶會

2014 年兩岸交大菁英交流活動

本會重視人才培育並持續傳承潘公給年輕人機會的精神，自 1996 年創會開始即每年獎助國內外電子、資訊及通訊等相關院校系所成績優秀之華裔學生，獲獎學生包含台灣地區之台灣大學、交通大學、清華大學及成功大學，大陸地區之上海交通大學、西安交通大學及美國地區史丹福大學，總受獎學生迄今已超過 700 人。

2004 年起本會與交大思源文教基金會合作舉辦『兩岸交大菁英交流營』，每年邀請上海、西安交大榮獲本會獎學金之優秀學生，來台灣進行短期之學術交流。2013 年 8 月 1 日由上海交大教師率領 13 位榮獲「潘文淵文教基金會獎學金」的上海及西安交大學生來台參訪，行程中安排學生們參訪潘文淵先生紀念館及工研院，並由本會羅達賢執行長頒發得獎獎狀。

此次來台行程亦邀請台灣交大學生作為嚮導，帶領同學們走訪台灣的特色景點、地方小吃，學生們互相交流，彼此分享兩岸於環境、學術等種種特色，參訪學生對台灣都留下十分深刻的印象，也親身體驗到兩岸文化與價值觀的異同。

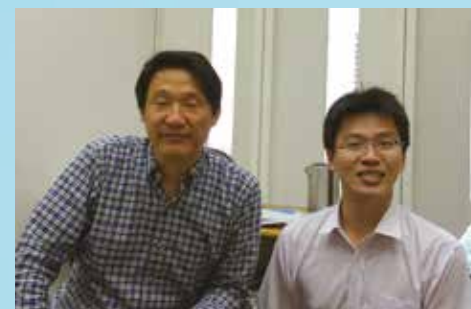
基金會羅達賢執行長在與學生座談時，也讓學生了解本會與交大思源基金會共同支持此項交流活動的最大重點：延續潘文淵博士最尊敬的交大校訓「飲水思源」的精神，也希望所有的年輕人能一起傳承下去。



2014 兩岸菁英交流學生參觀工研院

2014 年考察研究獎助金得獎人考察心得

國立中山大學 資訊管理學系 林耕霈 助理教授



林博士（右）與俞士綸教授合影

感謝潘文淵文教基金會的獎助，讓我能有機會於今年（2014）暑期赴美國伊利諾大學芝加哥校區（University of Illinois at Chicago, UIC）進行考察研究。

此行所訪問的是 UIC 工學院 Department of Computer Science 的俞士綸講座教授（Prof. Philip S. Yu）。俞教授曾任職於 IBM 公司的 T. J. Watson Research Center，擔任 Software Tools and Techniques group 的 manager。俞教授在 IBM 公司任職三十年後，接受 UIC 禮聘擔任資訊科技講座教授。俞教授於電腦軟體技術有豐碩的研究成果，相關研究論文發表超過六百五十篇，並擁有或申請美國專利超過 300 項，曾擔任過 IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering 期刊主編，目前擔任多項學術會議的 steering committee，以及 ACM Transactions on Knowledge Discovery from Data 期刊的主編，並擁有 ACM Fellow 及 IEEE Fellow 的榮譽。我的博士論文指導教授台大電機系陳銘憲教授在任職 IBM 公司期間，與俞教授是多年的同事，也正是因為在博士班求學期間經由陳教授的引介而有機會認識俞教授。

UIC 是一所公立的研究型大學，校園地處於美國中西部繁華大城芝加哥的市區，地理位置極佳，且擁有充足的研究經費及優秀的教學研究人員，吸引眾多國際學生前往就讀，並有許多來自世界各地研究型大學的訪問學者。俞教授所帶領的 Big Data and Social Computing Lab 亦有許多來自世界各地的博士班研究生與訪問學者，進行以資料探勘技術為主軸的研究。

該實驗室所專注的研究領域為巨量資料的資料探勘與資料管理，特別是在社群運算與異質資訊網路上的資料探勘，其中包含巨量資料的圖形探勘、社群網路資料探勘、以及資料隱私等研究議題。而我的研究主題專注於運用雲端運算技術進行資料探勘上的資料隱私保護，俞教授針對我目前的研究主題提出看法與建議，並討論新的研究主題以及未來發展方向。俞教授建議可進一步將我現有的研究成果進行演算法在雲端運算上的平行化，以便能運用在巨量資料上。俞教授也分享了他指導學生做研究上的經驗，以及對我將來的研究方向提出建議。在與俞教授互動之中，可以感受到他對研究充滿熱情，並且樂於提攜後進。

最後再次感謝潘文淵文教基金會的獎助，此行考察研究讓沒有出國留學過的我能有機會到美國待上一段較長的時間，對個人的成長、培養國際視野以及學術研究上皆有長足的幫助。

工業技術研究院 資通所

曾蕙如 工程師



曾博士（左）與巴黎高等電信學院 Houda Labiod 教授合影

本次很榮幸獲得財團法人潘文淵文教基金會考察研究獎，真的很感謝基金會給予本人這個難能可貴的機會，前往法國國立巴黎高等電信學院（Télécom ParisTech）進行為期兩個月的短期研究，研究訪問期間為 2014 年 7 月 15 日至 2014 年 9 月 12 日，除了大部分時間造訪巴黎高等電信學院 Houda Labiod 教授以及其所帶領的研究團隊，本人亦受邀至法國 IRT SystemX 研究院演講，同時也藉由此次訪問機會，拜訪工研院位於荷蘭 Eindhoven 辦公室，並參訪 Eindhoven High Tech Campus 與 Helmond Automotive Campus 機構，亦拜訪 Amaryllo 與 V-tron 兩家公司，深入了解其在歐洲 ITS 領域所參與之大型場域計畫與研發能量。

國立巴黎高等電信學院成立於 1878 年，學院由四大研究所組成，包括通訊與電子、資訊工程與網路、經濟及社會科學，以及訊號及影像處理，Houda Labiod 教授任教於資訊工程與網路研究所，此研究團隊主要致力於前瞻網路通訊研究，並在網路通訊安全方面享譽盛名，並與雷諾汽車有長期計畫合作關係。在訪問期間，除了習得該研究團隊前瞻車載通訊安全技術，也為雙方未來的合作邁進一大步，同時也深刻體認到法國在高等教育體制與產業連結的策略與規劃，的確是值得我們借鏡學習之處。

此次考察研究的另一收穫為受邀至法國 IRT SystemX 研究院演講，由於本人目前擔任 ETSI TC-ITS WG5 車載通訊安全標準會議副主席，同時亦為標準草案 TR 102 893: Threat, Vulnerability and Risk Analysis（TVRA）草案負責人，在標準組織會議中得以認識雷諾汽車資深研究員 Dr. Brigitte Lonc，她亦擔任 ETSI TC-ITS WG5 標準會議主席，因此她邀請我至法國 IRT SystemX 研究院演講，IRT SystemX 是由政府與企業共同出資成立的技術研究院，成立於 2012 年 2 月，此研究院主要透過研究、培訓與創新活動，在高等教育暨研究機構以及私人企業之間建立夥伴關係，並以成為策略性工業領域的世界級卓越中心為目標，此研究院目前已與 43 個企業及 14 個學術機關建立夥伴關係。本人於 7 月 29 日受邀至 IRT SystemX 演講，主題為 Insights on V2X Telematics, Latest developments on V2X from ITRI Taiwan，介紹 ITRI 研究團隊在 V2X 的研發現況，以及說明 V2V、V2R，以及 V2I 相關應用之研發，同時輔以影片說明動態地磅系統（Weigh-In-Motion, WIM）與號誌優先系統（Transit Signal Priority, TSP）研發情境，並希冀運用既有的 V2X 能量，能與歐洲相關研究機構與組織建立科研合作關係。

由於本研究團隊於 2014 年 4 月順利爭取 2015 ETSI ITS Workshop 由工研院主辦，此 Workshop 將於 2015 年 3 月在荷蘭 Helmond 舉行，故本人在考察期間，拜訪工研院國際中心荷蘭辦公室，同時在國際中心的安排下，至 Helmond Automotive Campus 與 Eindhoven High Tech Campus 參訪，為工研院主辦 2015 ETSI ITS Workshop 進行籌備工作，並藉此機會拜訪荷蘭 Amaryllo 與 V-tron 兩家公司，與 Amaryllo CEO Miao-Shan Wu 女士、Amaryllo CTO Pim Alders 先生、V-tron 經理 Tanja Braun 女士，以及 V-tron 計畫主持人 Coen Obdeijn 先生會面，深入了解他們在參與歐盟大型 ITS 計畫的技術內容，也探討雙方未來在計畫合作的可能性，同時說明本團隊所研發的技術，以及在台灣的試驗場域，並希望有機會能聯合台灣相關業者，擴大 ITS 試驗場域，將台灣 ITS 成功經驗行銷至國際市場。

最後再次感謝財團法人潘文淵文教基金會肯定個人學術研究，提供此次考察研究的機會，藉由考察研究之經費補助，本人透過實質的研究交流與企業訪問，汲取歐盟跨國 ITS 場域測試與通訊安全驗證之經驗，也更進一步認識重要的歐洲 ITS 研究機構及企業，藉此與歐洲 ITS 研究機構及企業建立更綿密與更長久科技研究合作關係，使本研究團隊能迅速了解歐盟對於車輛工業、車載通訊產業與安全應用的第一手規劃與未來展望，對於本團隊車載系統測試與安全驗證技術精進與歐洲車載通訊市場布局有莫大之助益。

工業技術研究院 電光所 楊茆世芳 研究員



實驗室成員包含實驗室主持人 Henry Duh（前排右二）、研究工程師 Yuan Wang（前排右一）、新加坡訪問講師 Raymond K.C. Koh（後排右五）與他的三位學生、台大訪問教授陳柏翰（左一）與本文作者（左四）在 HIT Lab 的早茶時間。

HIT Lab 是國際知名人機介面（User Interface, UI）技術發展研究與教育實驗室，致力於發展前瞻人機介面技術，以啟動人類智能改善生活品質與連結全球智能為發展方向，實驗室的創始人是人稱為 VR 爺爺（Grandfather of Virtual Reality）的 Tom Furness。實驗室主持人杜本麟教授（Prof. Henry B.L. Duh），畢業於美國華盛頓大學，指導教授就是 Tom Furness，畢業後曾在 NASA 進行人機介面的博士後研究（postdoctoral fellow），發展太空人操作太空梭上相關設備的模擬介面，亦曾經任職於新加坡國立大學，在人機介面與擴增實境（AR）技術發展上佔有舉足輕重的地位，每年都替實驗室帶來數百萬美金的經費支援，曾經到訪工研院進行演講，去年也參與中國大陸的未來二十年技術發展藍圖委員會，亦獲得 IET 與 BCS 院士殊榮，研究與產業經驗相當豐富。

HIT Lab 屬於 UTAS（University of Tasmania）實驗室之一，該校在今年 2014 年全球五百大傑出大學中排行在 301-400 這區間，與台灣交通大學排名接近，所在地 Launceston 是澳洲 Tasmania（TAS）州的第二大城市，也是全澳洲第 19 大城市。雖然學校排名並非特別傑出，但卻是整個 TAS 唯一的 ICT 相關科系，因此所有在本州的 ICT 相關服務，包含政府、私人機構、研究單位等，都會找 HIT Lab 協助，也因此可以獲得為數相當豐富的資金投入，更可以吸引許多國際人才。這個實驗室吸引了來自中國、香港、新加坡、泰國、印度、墨西哥、孟加拉、澳洲、紐西蘭、台灣等各地優秀學生與教師前來，有些老師甚至已經待了超過 15 年以上。而實驗室的學生也多以 AR、UI 等議題提出碩士論文與博士研究。

本次出國任務承蒙潘文淵文教基金會推薦，遠渡重洋至澳洲 Human Interface Technology Laboratory Australia（HIT LAB AU）與實驗室主持人杜本麟教授（Prof. Henry B.L. Duh）進行為期兩個月的研究考察，成果豐碩。總共完成兩個應用程式計畫案的設計與雛型建構，以及一篇投稿論文的初稿架構，應用程式案將於明年投稿 out put、HOW、Red Dot、IDEA 等設計獎，論文將投稿至 IEEE TVGC 以及 ISMAR。

作者參與之第一個計畫案是 HIT Lab 與澳洲國家型計畫 Sense T 的合作案，Sense T 是一個 IoT（Internet of Things, 物聯網）的州政府型計畫，目的在蒐集分部在各水域、離岸、農場等地的監測器，整合這些監測器所獲得的即時氣候、水文資訊，垂直整合後加以統計、分析與紀錄，這些資訊可以提供農漁業產業鏈中許多關鍵資訊，而 HIT Lab 所負責的任務就是該實驗室最擅長的資訊視覺化，而作者負責這案子中應用程式實作，同時發展適合在 ITRI Smart Glass 平台上的互動介面。因為這個案子的合作團隊成員有設計學生，我們決定投稿明年一系列的設計競賽，台科大的老師和學生本身就以獲得多項國際大獎出名，這次的設計成果老師和學生都非常有信心，因為這個研究題目屬於物聯網和互動型智慧眼鏡，都是屬於非常新潮的。

作者參與之第二個案件計畫案係受託於 Launceston 旅遊局，發展一套免費的觀光導覽應用程式，除了要能提供最佳服務給到訪旅客外，更希望能夠將訪客的旅遊完美整合到旅遊局所規劃的旅遊路線，例如重點參訪區域、歷史古蹟、全澳洲最美步行小徑、永續發展自然環境等等。因為澳洲 Tasmania 是一個以避暑有名的渡假勝地，所有澳洲人都很喜歡來這裡觀光旅遊，這裡的自然生態非常具有特色，整個島嶼大約有兩個台灣大，確保有超過 70% 的土地屬於國家公園，人口也只有四十萬人，對於年紀略大的遊客來說非常有吸引力。而且，這裡的天氣在夏天的時候非常適合旅遊，對於超過 90% 居住在大城市（如雪梨、布里斯班、墨爾本）的澳洲人來說，這幾個城市在夏天都是非常熱的，Tasmania 有非常乾淨漂亮的海岸，沒有污染的空氣，溫度適合的夏天，對所有人來說都是很有吸引力的。

論文的部分是第一個案件研究過程中之意外結果，因為作者曾在 UIST 2013 發表過一篇人因研究的會議論文，並作為本次案件視覺設計參考，而杜老師認為這篇論文值得增加一些實驗，並且將實驗結果轉換成視覺換算公式，這樣的演算法可以在 AR 智慧型眼鏡上，做為資訊視覺化非常重要的參考轉換。目前作者已經完成新論文架構，期望在回到台灣後可以完成相關實驗後並且投稿至 IEEE TVGC 與 ISMAR 2015，因為 glass 屬於 micro display 範圍，也可以投 Display 等相關論文，就杜老師的經驗判斷，如果實驗結果可以做出具代表的演算法公式，除了容易被接受外，更具有產業化的價值。

作者所居住的 Launceston 這個小城市所占地區大約和一個台北市區一樣大，但常住人口只有十萬人，所以這裡的每個房子都有很大的前後院，很適合小朋友和年長者居住，這裡沒有所謂親近大自然這樣的概念，因為大自然可以很容易的和生活融為一體。當地並無重工業，城市外圍就是一片森林，所以空氣非常清新，雖然從早到晚的溫差可達十幾度，一天可以經歷春夏秋冬，不過大致上天氣非常宜人。這裡的蘋果很便宜，因為 Tasmania 曾被稱為蘋果之州，盛產蘋果。而這些蘋果農場，很多打工的員工都是來自於台灣的 working holiday 的朋友喔！

國立中正大學 光機電整合研究所

呂明諺 助理教授

在此要先特別感謝潘文淵文教基金會給予國內年輕學者的支持，讓本人能前往美國加州大學柏克萊分校（UC Berkeley）進行短期訪問。此次訪問期間為 2014 年 7 月至 2014 年 8 月，主要至電機系吳明強教授（Prof. Ming Wu）及其領導的研究團隊進行訪問。吳教授國際知名學者，研究重點領域為光電微機電系統（optical MEMS）及奈米光電（nanophotonics），能有機會進行研究交流深感榮幸。

夏天的加州灣區氣候相當涼爽宜人，柏克萊的校園總是人潮，在草地上的學生們或坐或臥一邊享受著涼風吹拂及暖陽的照射一邊則看著書，在電機系館中也常看到學生們一起討論課

業，初到柏克萊的我很快就感染了這自主學習的風氣。吳老師的研究室是在由台積電贊助的 TSMC Laboratory，我訪問的期間就在這個研究室度過，這個研究室占地很廣，除了吳老師的學生外，另外還有不同實驗室的學生，平常除了和吳老師的學生討論外，也有很多機會和坐在附近不同實驗室的學生一起討論交流，在這多元的研究空間不同領域的討論常常能激盪出不同的研究構想，這樣開放式的空間有別於台灣，雖然管理上較不易但或許可提供我們一些不一樣的做法。

吳教授除在 Si-based 的 photonic integrate circuit 和其他光電領域的研究有重要的貢獻，在 2005 年更提出前瞻的光電鑷子技術（Optoelectronic Tweezers）。利用高數值孔徑的物鏡使雷射聚焦捕抓粒子的光鑷子（Optical Tweezers）技術和利用空間中非均勻的交流電場將粒子吸引到電場最強及最弱處的電泳法（dielectrophoresis），利用同心圓雷射圖形與交流電場的配合能達到高解析且有效的操控微小物質。此一前瞻技術藉由光的使用與輔助對於奈米科技和生物技術的發展也扮演很重要的角色，可應用於不同的研究領域中對微小物體的操控需求，如細胞等生物體的操控與奈米結構的定位。而近年的研究著重於 optical antenna-based nanoLED、optical MEMS 及微機電、電子和光電元件的系統整合開發。

此次的短期考察和吳教授有多次的討論，雙方都希望在有限的時間內能針對可能合作的主題進行前期的研究，吳教授的學生也不吝將正在進行的研究和我分享、討論，所以在這短暫的時間內就能很快了解吳教授主要的研究方向。另外，我也藉這次考察的機會和 UC Berkeley 及相鄰的 Lawrence lab 多位相關研究領域的知名學者見面，除討論合作研究的可能性外，也能增加研究視野及國際能見度。這次考察的時間雖短，能在知名研究單位參與研究的設計與執行，相信這次考察難得的經驗，對未來的研究之路及實驗室的規劃有很大的助益。最後，再次感謝潘文淵文教基金會給予的考察機會，經過這次 refresh 後，我將以親身的經驗與感受利用在提升研究環境與人才的培育上。



呂博士（右）與吳明強教授合影

重要會務記事（2014/7~2015/7）

辦理潘文淵獎選拔

發文 / 公告 / 接受推薦申請	2014 年 6 月
審查作業	2014 年 8 月
頒獎	2014 年 12 月

辦理 ERSO Award 選拔

審查作業	2014 年 12 月
頒獎	2015 年 4 月

辦理研究傑出獎選拔

發文 / 公告接受推薦申請	2014 年 10 月
審查作業	2015 年 3 月
頒獎	2015 年 6 月

辦理年輕研究創新獎選拔

發文 / 公告接受推薦申請	2014 年 10 月
審查作業	2015 年 3 月
頒獎	2015 年 6 月

辦理考察研究獎助金選拔

發文 / 公告接受推薦申請	2014 年 10 月
審查作業	2015 年 3 月
頒獎	2015 年 6 月

辦理獎學金選拔及相關活動

發文 / 公告 / 接受申請	2014 年 8 月
公告得獎名單	2014 年 12 月
台灣學生聯誼茶會（2014 年得獎學生）	2015 年 3 月
兩岸菁英交流（2014 年得獎學生）	2015 年 8 月

歷屆得獎名單

潘文淵獎 歷年獲獎人

2004 年得獎人：中央研究院 林耕華院士
得獎事蹟：長年致力於光電產業研究，培植國內光電科技的關鍵性技術，積極開發關鍵零組件，對台灣 DVD 科技產業具卓越與創新的貢獻。
2006 年得獎人：台灣積體電路製造股份有限公司 張忠謀董事長
得獎事蹟：開創積體電路專業晶圓代工的創新商業模，促成半導體產業的群聚效應，將台灣半導體產業提升到國際級之層次，對台灣半導體科技產業之開拓與推展有卓越貢獻。
2008 年得獎人：台達電子股份有限公司 鄭崇華董事長
得獎事蹟：以嚴謹的品質紀律與創新的生產管理，創立台達電子並成為全球交換式電源供應器龍頭，經營績效卓著，並長期關懷國內生態環境的發展及社會公益，倡導環保與節能，在多所大學設立科技講座及獎學金，鼓勵有志青年勇於嘗試新事物的精神，足為楷模。
2010 年得獎人：智融集團 施振榮董事長
得獎事蹟：智融集團 - 施振榮董事長於 1976 年創辦宏碁集團，開創台灣個人電腦產業，締造宏碁成為全球知名品牌；2005 年創辦智融集團，強調「借重」與「整合」多元智慧與知識，致力於發展創新的科技應用，培育人才並傳承創業經驗，推動台灣產業升級及國際化，貢獻卓著。
2010 年得獎人：聯發科技 蔡明介 董事長暨執行長
得獎事蹟：聯發科技 - 蔡明介董事長不斷創新突破，帶領聯發科技成為全球前十大 IC 設計公司，經營績效卓著；在發展科技的同時，持續性支持科技教育活動與提供獎助學金，培育及發展台灣科技人才。藉由創新的技術與商業模式，掌握市場契機，奠定我國 IC 設計產業在全球的重要地位。
2011 年得獎人：華碩電腦股份有限公司 施崇棠董事長
得獎事蹟：施崇棠董事長長期致力於創新技術研發、工業設計及品牌行銷，在推動個人電腦創新應用與品牌國際化成果卓越。在施董事長帶領下，華碩產品在國際領導品牌市佔率屢創佳績，並帶領台灣資訊產業提高在全球之能見度，促進我國整體經濟成長和高科技產業發展，貢獻卓越。
2012 年得獎人：廣達電腦（股）公司 林百里董事長
得獎事蹟：林百里先生於 1988 年創設廣達電腦，帶領優秀的技術創業團隊，於 2001 年即躍居全球領導大筆記型電腦研發設計製造公司，近年來在林董事長主導下，廣達更以不同於筆電代工的商業模式，改以自有品牌進入雲端運算市場，獲致許多具體成效，對科技產業推展貢獻足為典範。
2012 年得獎人：裕隆集團 嚴凱泰執行長
得獎事蹟：裕隆集團在嚴凱泰執行長的帶領下，致力於汽車工業製造與培養獨立研發體系，近年更打造自主品牌，全力聚焦在電動車及科技智慧車款的開發，未來裕隆將以整合 AUTO+IT，創造車用電子產業新契機，為我國汽車產業帶入新紀元，成為台灣企業的創新表率。
2013 年得獎人：台積電 副董事長暨創意電子 曾繁城董事長
得獎事蹟：曾繁城先生投身半導體產業 40 年，參與創立全球第一家專業積體電路製造服務公司 - 台灣積體電路製造股份有限公司，堅持發展自主技術，帶領台積電製程技術居全球領先地位。2003 年擔任創意電子董事長，提供影像感測器解決方案，同時肩負集團生技檢測晶片重任，對提升台灣半導體產業之國際地位，貢獻卓著。
2013 年得獎人：怡和創投暨中磊電子 王伯元董事長
得獎事蹟：王伯元先生於 1970 年代回台任工研院 TAC 顧問，協助李國鼎先生成立「資訊電子工業諮詢委員會」，制定台灣科技產業發展藍圖。1990 成立怡和創投，投資 260 多家公司，並協助上市，1992 年成立中磊電子，現已成為無線寬頻設備領導廠商。是台灣資訊、電子、半導體、創投產業發展的重要推手，貢獻卓著。

ERSO Award 歷年獲獎人

2007 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
曾繁城	台灣積體電路製造股份有限公司	副董事長
黃民奇	漢民科技股份有限公司	董事長
呂茂田	思源科技股份有限公司	董事長
2008 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
張虔生	日月光半導體製造股份有限公司	董事長
吳炳昇	奇美電子股份有限公司	執行副總經理
卓火土	宏達文教基金會	董事長
2009 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
石克強	創意電子股份有限公司	副董事長
左元淮	茂迪科技股份有限公司	董事長
潘健成	群聯電子股份有限公司	董事長
2010 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
段行健	群創光電股份有限公司	執行長
盧超群	鈺創科技股份有限公司	董事長
蕭慈飛	長興化學工業股份有限公司	執行副總經理
2011 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
黃顯雄	勝華科技股份有限公司	董事長
李秉傑	晶元光電股份有限公司	董事長
高榮智	雷凌科技股份有限公司	董事長
2012 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
曾子章	欣興電子股份有限公司	董事長
呂學錦	中華電信股份有限公司	董事長
黃肇雄	訊連科技股份有限公司	董事長
2013 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
蔣尚義	台灣積體電路股份有限公司	執行副總暨共同營運長
何泰舜	聯詠科技股份有限公司	董事長
吳非艱	頤邦科技股份有限公司	董事長
陳鴻文	正文科技股份有限公司	董事長
2014 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
劉克振	研華科技股份有限公司	董事長
林文伯	矽品精密股份有限公司	董事長
許金榮	漢民微測科技股份有限公司	董事長

研究傑出獎 歷年獲獎人

1997 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
張俊彥	交通大學電子與資訊研究中心	教授兼主任
王 選	北京大學計算機研究所	教授
孔金甌	MIT Department of EE and Computer Science	教授
1998 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
陳俊雄	臺灣大學電機工程研究所	教授
王陽元	北京大學微電子研究所	院士、教授
寧德雄	美國 IBM Thomas J. Watson Research Center	IBM Fellow
1999 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
陳力俊	清華大學材料工程研究所	教授
李國杰	國家智能計算機研究開發中心	中國工程院院士
胡正明	美國 U. of California, Berkeley	教授
2000 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
陳文村	清華大學資訊工程系	教授兼電機資訊學院院長
馮 明	美國伊利諾大學電機系	正教授
吳錦雷	北京大學電子學系	教授
盛旦初	新加坡微電子學院	資深研究員
2001 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
李德財	中央研究院資訊所	特聘研究員兼所長
楊美清	北京大學計算機科學技術系	中國科學院院士、教授
郭 位	德州農工大學系統	Wisembaker 講座教授、準副總校長
2002 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
貝蘇章	台灣大學電子研究所	教授
盧志遠	欣銓科技股份有限公司 / 旺宏電子股份有限公司	董事長兼總經理 / 科技總監
王守覺	中國科學院半導體研究所	院士
黃煦濤	美國伊利諾大學電機工程學系	榮譽教授
2003 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
祁 甡	交通大學光電系所	教授
張真誠	中正大學資訊工程學系	講座教授
姚期智	普林斯頓大學資訊工程學系	教授
2004 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
林本堅	台灣積體電路製造股份有限公司	資深處長
黃興燦	中央大學	副校長
陳品山	路易西安那州州立大學	傑出講座教授
2005 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
林一平	交通大學	講座教授兼研發長
張正尚	清華大學通訊工程研究所	教授
陳銘憲	台灣大學電機工程系 / 電信工程學研究所	教授兼所長
馬佐平	耶魯大學講座教授	電機系主任

2006 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
曾俊元	台北科技大學	講座教授兼工程學院院長
華雲生	美國伊利諾大學香檳分校	講座教授
龔 克	北京清華大學	教授兼副校長
2007 年得獎人名單		
姓 名	現任職機構	職稱
陳壽安	清華大學 / 教育部國家講座	特聘講座教授
潘犀靈	交通大學光電系	講座教授
汪正平	美國喬治亞理工大學	講座教授
顧冠群	大陸東南大學 / 中國工程院	教授 / 院士
2008 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
黃惠良	清華大學電子工程系	講座教授
王 暉	台灣大學電信工程研究所	所長
吳建福	美國喬治亞理工大學	講座教授
張懋中	美國洛杉磯加州大學	正教授
2009 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
李建平	交通大學電子工程學系	講座教授
陳德懷	中央大學網路學習科技研究所	講座教授
周 郁	美國普林斯頓大學	講座教授
杜武青	美國加州大學聖地牙哥分校工學院	副院長
2010 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
唐和明	日月光集團	研發長暨總經理
許聞廉	中央研究院資訊科學研究所	特聘研究員
蔡定平	國家實驗研究院儀器科技研究中心	中心主任
翁金輅	中山大學電機系	教授
葉伯琦	美國加州大學聖塔巴巴拉分校	教授
2011 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
劉漢誠	工業技術研究院	專家
鄭克勇	清華大學電機資訊學院	院長
陳陽閻	美國貝爾實驗室	處長
郭宗杰	美國南加大訊號及影像處理研究所	所長
蘇炎坤	成功大學微電子所	講座教授
2012 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
孟懷縈	美國史丹福大學	Reid Weaver Dennis Professor
傅立成	台灣大學電機資訊學院	副院長
吳炳飛	交通大學電機工程學系	特聘教授
陳宏銘	台灣大學電機工程學系	特聘教授
謝光前	清華大學奈材中心	主任
2013 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
孫啟光	台灣大學光電所暨電機系	特聘教授兼中心主任
莊紹勳	國立交通大學	終身講座教授
吳瑞北	財團法人資訊工業策進會	執行長
常瑞華	美國加州大學伯克利分校	Whinnery 講座教授

2014 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
許健平	國立清華大學 資訊工程學系	講座教授
鄭芳田	國立成功大學 資訊工程學系	講座教授

年輕研究創新獎 歷年獲獎人

2011 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
郭家齊	渥奇數位資訊股份有限公司	營運長
侯智升	環球水泥股份有限公司	執行副總經理
張育銓	資訊工業策進會創新應用服務研究所	經理
簡韶逸	臺灣大學 電子工程學研究所	副教授

2012 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
藍坤銘	一二三視股份有限公司	執行副總經理

2013 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
雲惟彬	浬浪國際資訊（股）公司	創辦人
劉元平	鳴周科技（股）公司 總經理	創辦人
顏碩廷	盟基生醫股份有限公司	總經理特助兼研發經理

2014 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
黃俊傑	創意引晴（股）公司	執行長
林弘全	昂圖（股）公司	創辦人暨董事長
劉于遜	歐酷網路（股）公司	共同創辦人暨執行長

考察研究獎助金 歷年獲獎人

1998 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
趙清煙	工業技術研究院光電所	工程師
林福仁	中山大學資訊管理系	副教授
鄭尊仁	工業技術研究院光電所	工程師

1999 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
黃新鉗	工業技術研究院電子所	經理
何晉國	工業技術研究院光電所	工程師
郭大維	中正大學資訊工程系	副教授

2000 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
林俊宏	中正大學資訊工程系	副教授
辛裕明	中央大學電機系	助理教授
袁榮亨	工業技術研究院光電所光電通訊系統組	課長

2001 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
方敦盈	工業技術研究院材料所	研究員
蔡朝旭	工業技術研究院光電所	工程師
趙春棠	南台科技大學電機系	助理教授

2002 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
毛明華	台灣大學電子研究所	助理教授
李義明	國家毫微米元件實驗室 / 交通大學電資中心	副研究員 / 助理教授
梁恭豪	工研院生醫中心	研究員 / 代經理

2003 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
林智仁	台灣大學資訊系	副教授
馮輝文	台灣科技大學資訊工程系	助理教授
劉文俊	工研院電子所	課長

2004 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
林 風	台灣大學資訊工程學系	助理教授
林嘉慶	暨南大學電機工程系	助理教授
丁兆民	工業技術研究院電子所	工程師

2005 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
李君浩	台灣大學光電工程學研究所	助理教授
宋振華	工業技術研究院電通所	研發經理
林時彥	工業技術研究院光電所	工程師

2006 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
逢愛君	台灣大學資訊網路與多媒體研究所	副教授
王興龍	工研院電子與光電研究所	工程師
張錫嘉	交通大學電子工程學系	助理教授

2007 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
葉建宏	工業技術研究院資訊與通訊研究所	工程師
盧廷昌	交通大學光電工程學系	助理教授
曹孝櫟	交通大學資訊工程系	助理教授

2008 年得獎人名單		
姓 名	任職機構	職稱
楊舜仁	清華大學資訊工程學系暨通訊工程所	助理教授
林祐生	中央大學電機系	助理教授
何志浩	台灣大學光電所暨電機系	助理教授
朱威達	中正大學資訊工程學系	助理教授

2009 年得獎人名單		
姓 名	現 職	職稱
蘇淑茵	成功大學電機工程學系	助理教授
黃俊龍	交通大學資訊工程系	助理教授
裴靜偉	中興大學電機工程學系	助理教授
李瑞光	清華大學光電系	助理教授

2010 年得獎人名單		
姓 名	現 職	職稱
楊得年	中央研究院資訊科學研究所	助研究員
朱士維	台灣大學物理學系	助理教授
鄭惟元	工業技術研究院影像顯示科技中心	副理
陳仁智	工業技術研究院資訊與通訊研究所	工程副理
2011 年得獎人名單		
姓 名	現 職	職稱
林弘萱	工業技術研究院資訊與通訊研究所	工程師
陳雅淑	台灣科技大學電機工程系	助理教授
葉彌妍	中央研究院資訊科學研究所	助研究員
2012 年得獎人名單		
姓 名	現 職	職稱
蔡孟勳	成功大學資訊工程學系	助理教授
闕郁倫	清華大學材料科學與工程學系	助理教授
李勝偉	中央大學材料科學與工程研究所	副教授
林宗賢	中山大學光電系	副教授
林靖茹	中央研究院資訊科技創新研究中心	助研究員
2013 年得獎人名單		
姓 名	現 職	職稱
楊奕軒	中央研究院資訊科技創新研究中心	助研究員
古孟霖	國立中央大學通訊工程學系	助理教授
辛正倫	國立中央大學電機工程學系	專任助理教授
施皇嘉	元智大學電機系	助理教授
2014 年得獎人名單		
姓 名	現 職	職稱
曾蕙如	工業技術研究院 資通所	工程師
楊茆世芳	工業技術研究院 電光所	研究員
林耕霽	國立中山大學 資訊管理學系	助理教授

獎學金 歷年獲獎人

1996 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機二張凱揮、電機三許志傑、 電機四林士睿	電機所（博士班）曾勁榕、資訊所（博士班）張 英超、電機所（博士班）顧維祺
	交通大學	電信二陳嘉蓉、電工四陳瑞、 資工二陳宏杰	電子所蔣建成、電子所莊豐榮、 資工所（博士班）殷玄彬
	清華大學	電機三戴世芄、電機四姚裕源、 資訊三施慶和	電機所（博士班）孫亞谷、電機所陳宏坤、 資訊所 魏廷諭
	成功大學	電機三林陳慶、電機四詹志盛、 電機三黃智偉	電機所（博士班）蔡榮輝、電機所黃國建、 資訊所 李昌明
大陸	上海 交通大學	余鵬、劉彥、范曉東、陳弘、吳虎	趙明、郁銀銀、孫敦旭、張勇
	西安 交通大學	俞環洲、樂燕群、孫燕妮、李振斌、 馮仁劍	孔令兵、謝凱年、李耀勇、孫平安
美國	史丹福大學	Wen. - Chun Tsai、San Wong	

1997 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機四陳尹鈞、電機四翁啟舜、 資訊四陳必衷	電機博四汪世昌、電機博三蘇銓清、 電機碩士林祐生
	交通大學	電物四廖浚廷、電工二吳偉豪、 資工四何子鋒	資科博三焦信達、電子博一江蕙如、 資訊碩一魏禎德
	清華大學	電機三曾順得、資訊三周相攸、 資訊二黃莉雯	電機碩二王幼萍、電機碩二張振強、 資訊碩二陳鴻仁
	成功大學	電機四蔡周良、電機四何佩真、 電機二賴啟雅	電機博二林育賢、資訊碩二王能中、 電機碩二李奇彥
大陸	上海 交通大學	胡景宇、顧沛鋒、周宇翔、楊昭璐、許建華	李沖泥、王命琴、楊 靈、翁海華
	西安 交通大學	楊 平、樂燕群、常 城、俞環洲、蔣旭憲	龍莆薈、李 莉、汪 宏、李慧峰
美國	史丹福大學	Jui - Ting Hsu、Jeibing Wang	

1998 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機四張凱揮、電機四王之群、 資工三林冠明	電機博三林其誼、電信碩二翁詠祿、 資工碩二林士睿
	交通大學	電工四賴伯承、電控三唐漢熙、 資工二陳文彥	資管博四金必煌、資管博二傅振華、 資科碩二仲崇寧
	清華大學	電機四曾順得、電機三黃自立、 資訊三須志仁	電機博五王忠炫、資訊博二陳武宏、 資訊博二許靜芳
	成功大學	電機四馬崇文、電機二黃建程、 資訊二謝嘉釗	電機碩二邱裕中、電機碩二陳文瑞、 工科碩二李晶鈴
大陸	上海 交通大學	蔣宗亮、蔡 華、姜 瑩、蕭 杰、洪 鋒	施毓東、周一平、徐友云、周 旋
	西安 交通大學	王豔琦、俞環洲、李 萍、侯傳健、李國莉	張彥鵬、郭 絢、夏 峰、趙喜平
美國	史丹福大學	Shin-Shiun Cheng、Jingyan Xu	

1999 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	資工三胡裕華、電機四周家驊、 電機四戴碧如	電機碩二林后唯、電機碩二林陳慶、 電機碩三劉仁傑
	交通大學	資工三蔡美莉、電信三吳智聖、 電工三唐健霖	電工碩林郁男、資工博謝萬雲、 電控博吳卓諭
	清華大學	資訊三趙英熙、電機三韋宜君、 電機四黃自立	資訊碩敖世芳、電機碩吳謂勝、 電子博陳詩蕙
	成功大學	資工二楊財銘、電機三許得衛、 電機四郭俊賢	電機碩黃士哲、資工碩張文彥、 電機博王家慶
大陸	上海 交通大學	朱漢樂、顏浩、張丹、鄭 東、謝 萍	石 峻、茅曉泉、杜曉寧、龐韶寧、曾國蓀
	西安 交通大學	劉菲菲、張彥濤、李 釩、高飛飛、林永華	張彥鵬、陳 旭、簡兆權、劉洪廣
美國	史丹福大學	林耕寬、沈嘉珮	

2000 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機二李宗穎、電機三曾馨儀、 電機四林哲弘	資訊碩二李仁豪、電信博二楊順安、 電信博三于欽平
	交通大學	電工三楊雅菁、電工四林子傑、 電信四陳鶴中	電子博二王超群、資管博二蔡聰洲、 資管博四傅振華
	清華大學	資訊三洪明郁、資訊四何昇峰、 資訊四陳科位	電子碩二林建邦、電機碩二曾瑞興、 電機碩二高弘州
	成功大學	資訊三戴郁芬、電機四蔡鴻傑、 電機四黃子龍	電機碩二丘偉權、資訊博二王能文、 電機博二呂輝宗
大陸	上海 交通大學	周 濤、周 昊、黃 青、張秦君、梁 健	韓客松、莫建林、楊紅紅、曾玉明、呂宗偉
	西安 交通大學	彭 聰、高飛飛、王 凱、沈煒嘉、何 苗	張舜德、李壽德、靳立、崔方照、喻志農、 崔崤嶠、党智敏
美國	史丹福大學	留華東、薛育理	

2001 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機二林澈、資工四陳舜全、 資工四羅婉琪	電機所博二李夢麟、電機所碩二陳蕙茹、 資工所碩二林冠明
	交通大學	電控三李冠儀、電控四曾兆廷、 電工二徐鳴謙	資科所碩二黃工栓、資工所博二李佩君、 資管所博三方仁威
	清華大學	資訊四詹榮元、資訊四陳信宇、 電機四林欣儀	電機所碩二李明哲、電子所碩二楊國裕、 資工所碩二于明桂
	成功大學	資工四戴郁芬、電機三朱祐吾、 電機三邱裕峰	電機所博二黃詒琳、微電所博一林建勳、 微電所博一陳緯守
大陸	上海 交通大學	劉凱飛、陳微微、鄭仲侯、張欽華、薛 琦	沈 承、董笑菊、吉建華、盧秋紅、周海峰
	西安 交通大學	馬 瑞、張艷紅、黨曉妍、胡姪靈、楊 蕾	程 敏、任慶利、牛金龍、焦安軍、孔 兵
美國	史丹福大學	Ying Xu、Yu-Hsuan Kuo	

2002 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機四葉書蘋、資工二許欽雄、 資工四陳揚和	電機所博二戴碧如、資工所碩二馬德文、 電子所碩二涂維軒
	交通大學	資工三葉哲華、電工四余岱原、 電工三徐鳴謙	資管所碩二楊穎捷、資科所博二時文中、 資管所博四方仁威
	清華大學	資工三蔣梅芳、資工三蔡於恩、 電機四陳毅仲	通訊所碩二韋宜君、資工所碩二高雁鵬、 電機所碩二劉昭勇
	成功大學	電機四朱祐吾、電機四陳啟賓、 電機四楊宗熙	微電所碩二劉森海、製工所博二陳育仁、 電機所碩二曾信賓
大陸	上海 交通大學	黃海華、范鈺華、周祥、汪晴川、 周沂俊	于立軍、于金輝、萬象、武彥峰、曾暉
	西安 交通大學	吳菁菁、楊旭霞、高 群、王 媛、方 元	楊 森、孫賀東、符寒光、張 勇、蔡忠閻
美國	史丹福大學	Tang Li、Xiaqian Li	

2003 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機二林逸雲、電機三蔡欣好、 電機四劉席君	電子所碩二饒鈞 、電機所博三戴碧如、 電子所碩二劉宗德
	交通大學	電工二陳欽健、電工四蘇家永、 資工三談偉航	電子所碩二郭秉捷、資工所碩二蘇淑茵、 資科所博三時文中
	清華大學	資工四蔣梅芳、電機四賴青沂、 電機四江佩芷	電子所碩二呂卓穎、資訊所碩二洪明郁、 通訊所博一李修聖
	成功大學	工科四許軒榮、電機四劉鍵炫、 電機三沈鼎璿	微電所博三林建勳、電機所碩二郭明達、 電機所碩二王亮丰
大陸	上海 交通大學	張誠、王村曉、胡哲人、王乾、黃子夏	韓 鵬、李 紀、高 凱、劉 洋、汪海鷹
	西安 交通大學	劉暢、賈代濤、劉鎖山、宋崇申、許崇斌	劉紅忠、趙遠揚、孫建平、馬連生、田中民
美國	史丹福大學	Yi-Wen Liu、Fu-Tai An	

2004 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機四陳宥任、電機四杜勝元、 資工三陳麗微	電機所碩二李冠儀、資工所碩二楊雅婷、 光電所博二林皓武
	交通大學	學士二呂中宇、資工三黃得源、 資科三黃啟嘉	資科所碩二朱文如、電控所碩二張嘉榮、 資科所博四時文中
	清華大學	資工二彭冠力、電機三陳昶互、 電機三許濟麟	電子所碩二葉怡婷、資訊所碩二陳威豪、 通訊所博二李修聖
	成功大學	電機三高世源、資訊二謝怡伶、 電機三林湛斐	微電所博二陳緯守、電機所碩二劉仲凱、 電機所碩二黃昱瀚
大陸	上海 交通大學	江曉弘、陶 甄、施昌新、李 臻、郭 鑫	袁清升、顧誕英、姜 政、趙肩軍、王正華
	西安 交通大學	張 堯、楊 鈺、柏京根、陳 亮、孔俊俊	郭 玲、夏明崗、王 穎、侯志強、屈治國
美國	史丹福大學	Xinying Ding、Jack Chung Chao	

2005 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機三饒瑞晞、電機四孫士育、 電機四張力文	資工所碩二楊惠菁、電子所碩二黃柏超、 光電所博二戴志華
	交通大學	電機三劉智遠、電機四溫士賢、 資工四賴俊羽	電機所碩二曾偉菁、電通所碩二徐祥麟、 微電所博二賴柏憲
	清華大學	電機四王博昇、電機四陳靜怡、 電機四許凱琦	資工所碩二劉盈詮、資工所碩二徐獻文、 通訊所博二許育豪
	成功大學	電工二陳孟忻、資工二陳詣航、 電信三李家宏	網工所碩一談偉航、電信所碩二陳青煒、 電控所博二楊世宏
大陸	上海 交通大學	劉 亢、趙會曦、李叢昱、廖宏微、梅 亮	張 彬、李曉春、梁海峰、張 婧、周俊鶴
	西安 交通大學	袁宇丹、孔祥震、郎 軻、楊 瑾、李 強	靳 立、崔方照、傅向華、李 敏、吳宗澤
美國	史丹福大學	Yijie Huo、Yifan Liang	

2006 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	資管三高榮泰、電機四張祖恩、 電機四陸家恆	資工所碩一胡婷婷、電機所碩一吳意曦、 電子所博四謝信弘
	交通大學	電機二饒秉耕、電機三蔡明峯、 電機四陳有融	資工所碩二林欣螢、電機所碩二王國政、 微電所博二洪慶文
	清華大學	電機二魏逸鵬、資工二林沛佳、 資工四林俊吉	電機所碩二劉柏均、資工所碩二林元淳、 光電所博二石志聰
	成功大學	電信二周舒涵、電信三詹玕臻、 電子四許書餘	網工所碩二李後璋、資工所碩二游敦皓、 電子所博三王自強
大陸	上海 交通大學	賈 君、張天啟、施奇銘、俞寅濤、程 秀	井 梅、田淵棟、王延安、楊 暘、咎 鵬
	西安 交通大學	張小芸、楊 榮、高風娟、董培祥、周星寶	陳彥萍、戴中華、馮 宇、陳 娟、余孝軍
美國	史丹福大學	Huang Lee、Chen Wu	

2007 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	資工四余相甫、資工四張繼儒、 電機四李佳盈	電機所碩二黃得源、電機所碩二許凱琦、 電子所博三鄭朝鐘
	交通大學	電機三陳秋鎔、資工四陳紫靈、 電機四張書瑋	資工所碩二黃怡玲、資工所碩二陳麗君、 電機所博二曾偉菁
	清華大學	電機四曾弘偉、資工三林沛佳、 電機四徐佩涵	電機所碩二蕭智仁、資工所碩二楊惠婷、 資工所博三鄭海龍
	成功大學	電子四詹瑋珊、資工四黃子庭、 電子四劉譔璇	電信所碩二廖晨吟、資工所碩二賴俊羽、 電子所博二李振銘
大陸	上海 交通大學	吳傳坡、葉 英、薛東嶽、崔晴宇、熊 英	陽開良、李德傳、趙玉娟、劉君華、田 玥
	西安 交通大學	舒龍龍、彭 琪、李敏蘭、馬 勇、任龍博	王 傑、李喜飛、周 迪、游屈波、孫增國
美國	史丹福大學	Chang, Catherine Ling、Chen, James	

2008 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機二何彥昇、資工四陳縵農、資工四呂哲安	電子所碩二陳思佑、電信所碩二許年德、電子所博三許欽雄
	交通大學	電機四張鳳洳、資工四洪崇耕、電機二楊淳旭	資工所碩二葉信和、資工所碩二何尚融、微電子所博三陳梓斌
	清華大學	資工二李文斌、電機四莊富凱、資工四許栩	資工所碩二林淑娟、通訊所碩二謝其軒、資工所博四陳奕麟
	成功大學	電子三林宥婕、電子四曹蕙芳、電子四朱怡睿	資科所碩二林志晏、電子所碩二張耀峰、電子所博二劉柏均
大陸	上海 交通大學	朱嘉琨、黃志桓、翁文川、夏 溢、張善傳	鄭銀強、楊曉超、周 亮、李 淵、吳小娟
	西安 交通大學	王昊、王凌雲、李闖、徐悅、張二同	葛晨陽、邵利平、周煥福、聶志強、孟令國
美國	史丹福大學	Chung Chun Wan、Edward Fei	

2009 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	資工四林萬泉、電機四曾之寧、資工四王璽承	資工所碩二余相甫、電子所碩二吳政穎、電子所博三莊易霖
	交通大學	資工三劉根宏、電機三朱立家、資工四姜昇志	資工所碩二鄭世鴻、電機所碩二穆志偉、電機所博三承江永
	清華大學	資工四蔡念豫、電機四曾建勛、電機四林晉毅	通訊所碩二廖唯誠、電機所碩二楊智凱、電機所博四陳靜怡
	成功大學	電機三湯宗盛、資工四翁藝睿、電機四林怡萱	電子所碩二邱頌恩、網工所碩二陶嘉瑋、電子所博三周佑亮
大陸	上海 交通大學	朱躍飛、江鉞傑、郭義芬、唐 坤、趙 騰	史文歡、劉芳菲、黃 濤、張 揚、申抒含
	西安 交通大學	李 佳、包東烜、查聖芯、李 路、曹瑩方	許學斌、王慧明、李存霞、李 飛、孫 黎
美國	史丹福大學	Kai Wen（文凱）、Xinpeng Huang（黃辛鵬）	

2010 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機四何彥昇、電機四王郁翔、電機四田翔	電子所碩二龔彥誠、電信所碩二張鳳洳、電子所博三徐孟楷
	交通大學	電機三陳佩汝、資工二古佳怡、電工三呂秉耕	電信所碩二黃昭華、資工所碩二林玟蕙、電工所博四周佑亮
	清華大學	電機三蕭婉勻、資工四林聖淵、電機二王麒璋	電機所碩二蔡宗憲、通訊所碩二陳長慶、資工所博六王書凡
	成功大學	資工四劉根宏、電機四朱立家、資工三蔡文豪	資工所碩二莊雅筑、電信所碩二黃政傑、電機所博四承江永
大陸	上海 交通大學	樂文韜、楚 航、尹 平、劉 然、李一璇	劉磊坡、沈玉玲、柳 彬、李嘯虎、張 亮
	西安 交通大學	趙 陽、孟 夢、紐莉榮、張一翠、董 昊	劉維紅、聶志強、鄭淮斌、張渭樂、閔理賀
美國	史丹福大學	Jingyu Cui、Eric Chu	

2011 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機三陳庭萱、電機三顏齊賢、電機四江擎帆	生資所碩二陳宗銓、電信所碩二楊明昌、資工所博三李龍豪
	交通大學	資工三施詠翔、資工二曾建智、資工三陳冠翔	電子所碩二林宥婕、資網所碩二梁偉明、資工所博三石神恩
	清華大學	電機四曾意婷、資工三曾意婷、電機四簡婷妃	電工所碩二黃星凱、資工所碩二許倍源、電機所博六陳靜怡
	成功大學	電機二陳致瑋、資工四方詩欣、資工四蔡文豪	電機所碩二林佳芬、電機所碩二張幃富、電機所博二洪嘉澤
大陸	西安 交通大學	張也非、張 雪、郝中聖、張 雕、楊哲超	王晨、魏 彬、秦繼偉、張東石、林大斌
	上海 交通大學	李天一、齊曉娟、王君波、馬思遠、陳彬毅	李爽、丁 正、陸秋霞、應 凱、陳毓昕
美國	史丹福大學	Linhai Qiu、Man-Chia Chen	

2012 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機三林柏僑、電機四蔡宗憲、電機四許承郁	電工所碩二朱振愷、電工所碩二吳佩雯、資工所博六李政嘆
	交通大學	電機三李昊穎、資工三董孟鑫、資工三鄭博文	電工所碩二徐嘉甫、電工所碩二陳科聿、電工所博二蔡宗霖
	清華大學	電機四黃珮雯、資工四許佑嘉、學士班四黃敏祐	資工所碩二林聖淵、資工所碩二陳靜怡、電工所博二沈文超
	成功大學	資工三詹凱傑、資工四尤聖榮、電工二郭曜誠	電機所碩二林郁惠、製造所碩二高聖傑、電工所博二呂心惟
大陸	西安 交通大學	孟思遠、卜思童、王竟亦、李 慶、劉宇坤	楊遠超、王廣濤、王熠晨、仲鵬、廖宇龍
	上海 交通大學	黃一峰、張亞倩、施金曉、孫瑞佳、顧婕昱	陳遠哲、程炳飛、季聿階、廖文龍、黃瑩
美國	史丹福大學	Ze Yuan、Jieying Luo	

2013 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機三林柏僑、電機四蔡宗憲、電機四許承郁	電工所碩二朱振愷、電工所碩二吳佩雯、資工所博六李政嘆
	交通大學	電機三李昊穎、資工三董孟鑫、資工三鄭博文	電工所碩二徐嘉甫、電工所碩二陳科聿、電工所博二蔡宗霖
	清華大學	電機四黃珮雯、資工四許佑嘉、學士班四黃敏祐	資工所碩二林聖淵、資工所碩二陳靜怡、電工所博二沈文超
	成功大學	資工三詹凱傑、資工四尤聖榮、電工二郭曜誠	電機所碩二林郁惠、製造所碩二高聖傑、電工所博二呂心惟
大陸	西安 交通大學	孟思遠、卜思童、王竟亦、李 慶、劉宇坤	楊遠超、王廣濤、王熠晨、仲鵬、廖宇龍
	上海 交通大學	黃一峰、張亞倩、施金曉、孫瑞佳、顧婕昱	陳遠哲、程炳飛、季聿階、廖文龍、黃瑩
美國	史丹福大學	Ze Yuan、Jieying Luo	

2014 年潘文淵文教基金會獎學金獲獎名單			
地區	校別	大學部分	研究所部分
台灣	台灣大學	電機二林秉民、電機二崔聖揚、電機四趙冠琳	電工所碩二陳薈元、電工所碩二周維中、資工所博三陳姿妤
	交通大學	資工二石奕心、電機三駱聖文、電機三劉彥成	電工所碩二陳泉利、電信所碩二李常慎、資工所博六呂宗哲
	清華大學	電機三郁安安、電機四葉柏均、電機班四陳俊堯	電機所碩二丁珮仙、電機所碩二蕭婉勻、電機所博四周宣明
	成功大學	電機三郭曜誠、電機三王煥智、電工四詹上穎	電工所碩二葉育如、製造所碩三高聖傑、電工所博二蔡邦維
大陸	西安 交通大學	王 寧、王夢迪、張紅帥、王偉農、喬嘉林	韓立斌、楊 斌、李培英、葉 鳴、舒龍龍
	上海 交通大學	胡 葉、謝延平、趙紫荊、章佐銘、王玟昱	湯 林、黃正勇、姜 凱、桂 楊、孫振喆
美國	Stanford 大學	He（Linda）Yi、Meng Wu	

活動花絮

第八屆潘文淵獎得獎人-
聯華神通集團苗豐強董事長

第八屆 潘文淵獎頒獎典禮 2014 Pan Wen Yuan Prize Award Ceremony 科技推手·布局全球



第七屆第三次董事會議



▲ 第七屆第四次董事會議



▲ 2014 潘文淵獎評審會議



▲ ERSO Award評審會議



▲ 第八屆潘文淵獎貴賓合影



▲ 大師對談-混沌的時代、最好的選擇：
苗豐強董事長與電子時報黃欽勇總經理（右）



▲ 頒獎典禮開場表演-采風樂坊



▲2014 研究傑出獎、年輕研究創新獎暨考察研究獎獎金得獎人與基金會董事長、執行長羅達賢合影



▲創新工業技術移轉公司林和源總經理主持-文淵論壇「如何增進科技新創機會與人才養成」



▲2014 研究傑出獎、年輕研究創新獎暨考察研究獎獎金頒獎典禮，創業家兄弟共同創辦人郭家齊專題演講-社群網站到電子商務



▲2015 研究傑出獎評審會議



▲2015 年輕研究創新獎評審會議



▲考察研究獎評審會議



▲2014 兩岸菁英交流學生於潘文淵紀念館合影



▲2015 台灣獲獎學金學生聯誼茶會

memo



潘文淵文教基金會
Pan Wen Yuan Foundation





潘文淵文教基金會

Pan Wen Yuan Foundation

會址：(310) 新竹縣竹東鎮中興路四段195號11館3樓

電話：03-591-2029

傳真：03-582-0221

<http://w3.itri.org.tw/pan/>