

拜會菲律賓鐵道署 | 拜會亞洲開發銀行 | 與 IIEE 簽訂合作協議 | 三地大地國際工程研討會 | 推動統包工程專案執行研討會 | 江蘇省工程師學會來訪 | 106 年得獎人介紹 | 2017 水利產業發展策略研討會 | 近期活動及其他消息



敬祝新年快樂
萬事如意



工程永續 百年彌堅

中國工程師學會理事長邱琳濱 賀

拜會菲律賓鐵道署 (PNR)



代表團與菲律賓 Lastimoso 署長等人。

(12.06) 本學會由張秘書長、杜副秘書長及對外關係委員會張主任委員等人組團赴菲律賓訪問。拜訪菲律賓國家鐵道署，LASTIMOSO 署長率主管及工會理事長 Edgar Bilayon 接待會談，與談內容除介紹本學會外，還提及配合政府新南向政策能提供的經驗及資源，並瞭解菲國鐵道發展現況、趨勢與需求。代表團於會談後在鐵道署安排下參觀馬尼拉的機車維修廠。

(更多...)

亞洲開發銀行 (ADB) - In-Chang Song 執行董事



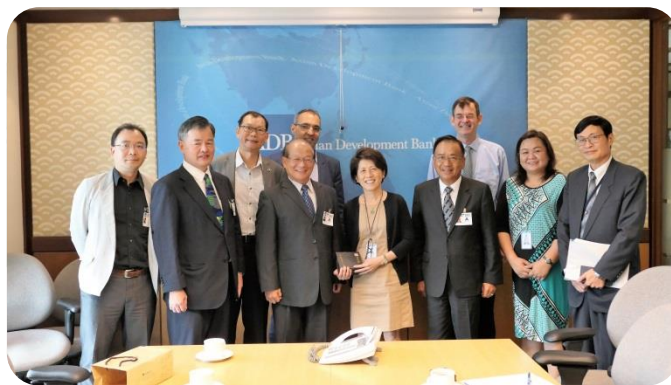
代表團與 In-Chang Song 執行董事 (右二)。

(12.07) 代表團赴菲律賓馬尼拉拜會亞洲開發銀行 (ADB) 總部，本次參訪感謝財政部駐亞銀代表曾欲朋參事協助安排。拜會 In-Chang Song 執行董事，近一小時的會談，向 Song 執行董事介紹本學會歷史、任務及性質，並分享 6 月組團到 ADB 演講的過程及成果，希望有更多機會將臺灣工程界經驗帶至亞銀分享，並為東南亞地區提供相關服務。

(更多...)

亞洲開發銀行 (ADB) –Amy S.P. Leung 局長

(12.07) 拜會永續發展與氣候變遷局，局長 Amy S.P. Leung 邀請水資源部門主管 Mr. Frank Radstake、都市部門主管 Mr. Stephane Y. Bessadi 及自來水主管 Ms. Pia 一起與會。學會今年到亞銀演講主題是水庫排砂案例與防洪管制， Leung 局長建議本學會派員出席明年3月舉辦之研討會並簡報；ADB 每三年會舉辦歷時三天的水資源高峰論壇，下次將在明年10月舉行，特別邀請本學會出席與會。(更多... [f](#) [🏠](#))



代表團與 Amy S.P. Leung 局長(中)等人。

亞洲開發銀行 (ADB) –張文才副行長及 Teresa Kho 副局長



代表團與張文才副行長(左四)。



代表團與 Teresa Kho 副局長(右一)。

(12.07) 拜會張文才副行長，張副行長雖然主管業務不包括臺北，但仍對本學會業務及性質相當瞭解，提及亞銀、亞投行、一帶一路與 PPP 等都需要資金，爾後有許多合作機會 [f](#)。續拜訪東亞局 (East Asia Department) Teresa Kho 副局長，介紹本學會及到亞銀演講經過，並說明希望能透過亞銀研討會將會員的成功案例，讓其他國家引進採用，Kho 副局長建議多參與 ADB 之研討會，也會提供相關資訊給學會，讓會員們能多瞭解 ADB 並實際參與，同時告知 ADB 有招募暑期工讀，可多宣傳讓臺灣的青年學子至 ADB 實習。(更多... [f](#) [🏠](#))

亞洲開發銀行 (ADB) –Ayumi Konishi 行長特別高級顧問

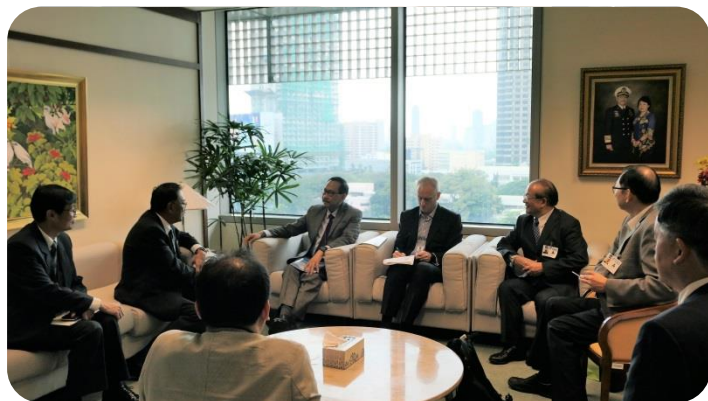


Ayumi Konishi 顧問(中)與代表團。



與 Ayumi Konishi 顧問與談。

(12.07) Konishi 顧問為本學會6月赴亞銀舉辦研討會時的主持人，本學會備有研討會的綜合報告，經說明及閱讀後，Konishi 顧問建議臺灣可以有積極行動，像是可藉由舉辦研討會將我國工程之強項分享給亞銀其他成員等 [f](#)。



與 Bambang 副行長 (左三) 與談。



本學會張秘書長致贈本學會紀念牌予 Bambang 副行長。

(12.07) 亞銀代表團的最後一站拜訪 Bambang Susantono 副行長，副行長也邀請交通部門主管 Mr. Jamie Leather 和環境專家 Mrs. Sonia Chand Sandhu 共同會談。因副行長已先行瞭解代表團之目的，所以立即切入主題，提出許多建議，期望我國能多加參與，分享臺灣各方經驗給亞銀其他國家。(更多... [f](#) [🏠](#))

與 IIEE 簽訂合作協議



對外關係委員會張學孔主任委員 (前排右五) 代表本學會與 IIEE 簽署合作協議。

(12.07) 代表團與菲律賓整合電子工程師協會 (Institute of Integrated Electrical Engineers, IIEE) 簽署合作協議，合作協議旨在鼓勵雙方工程師學會會員間的技术與工程資訊交流和互訪，以促進兩地區工程師們的合作與進步。(更多... [f](#) [🏠](#))

三地大地工程國際研討會



秦副主任委員 (右二) 與我方五位論文發表者。

年將由馬來西亞舉辦三地研討會之外，也預告在 2020 年將舉辦「國際隧道協會」的 ITA-AITES World Tunnel Congress (WTC) 會議，兩場研討會都請大家踴躍投稿。(更多... [f](#) [APEC](#))

(12.12) THE HKIE-IEM-CIE Tripartite Seminar 2017 研討會是由「香港工程師學會 (Hong Kong Institution of Engineers, HKIE)」、「馬來西亞工程師學會 (Institution of Engineers Malaysia, IEM) 以及「中國工程師學會 (Chinese Institute of Engineers, CIE) 等三地組織共同舉辦，每年輪流主辦，今年由 HKIE 擔任主辦。中華臺北亞太暨國際工程師委員會秦中天副主任委員率團至研討會發表論文，團員有中興顧問邱德夫亞太工程師、亞新張皓凱工程師、新亞劉泰儀亞太工程師、臺灣高鐵楊恆偉博士及臺灣世曦林俊良工程師。在本次研討會中，我國不僅發表篇數最多且討論議題亦最廣、最深，因此在會中、中場休息及會後都有許多人提問及討論。馬來西亞 IEM 主席 Ir. P. T. Lee 預告明年

推動統包工程專案執行研討會

(12.15) 本學會專案管理認證委員會假中鼎工程股份有限公司舉辦「2017 推動統包工程專案執行研討會」，本次委員會以「推動公共工程金質獎專案分享」為主題，連結公共工程政策與金質獎專案執行傳承之思維，邀請行政院公共工程委員會、臺灣中油公司及大林煉油廠第十一柴油加氫脫硫工場專案團隊共同進行分享，演講人包括工程會企劃處羅天健副處長、臺灣中油公司何至欽組長、中鼎工程股份有限公司江秀丹資深經理、陳彥宏助理總工程師及陳建瀚副經理蒞會進行演說。與會人員經演講人分享，學習專案管理相關技能及知識，如時程管理、品質管理及安衛環管理等，均表示收穫良多，未來本學會將持續定期辦理相關研討活動，屆時歡迎大家踴躍參加。(更多... [f](#) [h](#))



邱理事長(中)、楊宗興主任委員(右二)及講師們。

江蘇省工程師學會來訪



座談情形。



江蘇省工程師學會與邱理事長及秘書處同仁。

(12.15) 江蘇省工程師學會許鈞副理事長一行 7 人拜會本學會，由邱琳濱理事長及秘書處同仁共同接待。邱理事長表示歡迎，互相交流後，圓滿結束。

106 年得獎人介紹



李宗南教授

通訊協定技術研發計畫，建立國內學術界第一個 4G 寬頻通訊實驗場域，培養強化我國通訊軟體人才的質與量，建立通訊產品具備軟體加值、創造差異化的能力，並有助於我國 niche market 的垂直系統發展，更為下世代通訊產業建立根基。其團隊布局之專利技術在 QoS、群播廣播服務、IOT、實驗場域整合應用、縮短 Handover 時間與節省電源睡眠使用等項目，對於通訊協定的優化產生顯著效益，近 3 年共計獲 9 件國內專利與 2 件美國專利，這些專利可強化我國產業在 4G 與 5G 的佈局。李教授從事技術移轉授權協助廠商提升競爭力；近 3 年移轉 4 件，金額為 360 萬。

—本學會民國 106 年傑出工程教授得獎人 國立中山大學資訊工程系 特聘教授

李教授目前為國立中山大學資訊工程系特聘教授，學術研究實力雄厚，共發表及接受 73 篇期刊論文，引用超過 2,906 次。擔任過台灣雲端運算學會理事長(2015-2017)、目前為教育部資通訊軟體創新人才推升計畫雲端運算跨校資源中心主持人、台灣雲端運算與物聯網協會專家技術委員，致力人才培育、推廣產學、兩岸學術合作，也擔任 Asia-Pacific Signal and Information Processing Association 諮詢委員(2015-2016)及理事(2017-2019)，促進國際學術交流。

李教授自 2012 年起帶領跨校團隊，獲得經濟部 3 年 WiMAX/LTE



江國誠博士

江博士於台積電研發單位，歷經 40、28、10、7、5 到 3 奈米先進製程研發，擁有深厚的半導體經驗及知識；他不僅在工作上表現優異，更時時精進自身專業能力，反映出亮眼的研發成果。他多次在傳統製程和物理極限制之下，開發出多項重要的技術，包含推疊式環繞閘極結構及關鍵製程、鰭型場效電晶體自動對準蝕刻與其形成方法..等，並獲得多項關鍵專利，替台積先進元件和製程打下基礎。國誠的深厚專業能力，讓他在相關領域共提出且送審專利發明共 322 篇，其中 131 篇已獲得中華民國、美國、中國、德國等國家之專利證書，另有 190 篇審查中。國誠並於國際重要論壇發表電子半導體相關論文與會議期刊 29 篇。江將博士在公司內部亦屢獲台積法務組織的專利競賽獎，如最有價值專利獎、專利特殊貢獻獎和最多專利審核通過獎等，有鑑於國誠在工作上的傑出表現，公司更三次頒發台積研發組織的 One Shot Success Award 予以嘉勉表揚。

「2017 水利產業發展策略」研討會

(12.28) 本學會杜副秘書長受邀至臺灣水利產業發展促進協會舉辦之「2017 水利產業發展策略」研討會上演講，杜副秘書長以「新南向政策—水利產業開發策略與商機」為題，分享個人過去在海外工作之經驗及心得，並將工程產業如何在我國「新南向政策」以及將提供開發中國家之「政府援助計劃 (ODA)」之政策中取得商機等做一介紹，同時也向協會報告中工會最近拜訪亞洲開發銀行之成果，並將所取得之業務資訊等提供該協會發展水利產業之參考。



杜副秘書長於研討會上演講。

近期活動及其他消息

- 本學會中華臺北亞太暨國際工程師委員會的新官網上線囉！歡迎大家瀏覽關注。



NCEES 考試專區



「工程」雙月刊電子版



中華臺北亞太暨國際工程師委員會



網站：<http://www.cie.org.tw/>

電話：02-23925128 傳真：02-23973003

地址：臺北市中正區仁愛路二段 1 號 3 樓