

美洲中工會百年慶祝大會系列 | 與美方商討 2018 METS 相關事宜 | 理監事會 | 打造前瞻水環境—海綿城市技術論壇 | 工程建設與環評制度—省思與建言 | 資源共享營 | 傑出工程師及優秀青年工程師介紹 | 近期活動 | 其他消息

會務報導 出席美洲中工會百年慶祝大會



(上圖) 邱理事長代表本學會致贈祝賀盾座和紀念牌予美洲中國工程師學會。

(左圖) 前排左起：美國運輸部趙小蘭部長與其父親趙錫成先生。後排左起：李常務監事公子、中鼎集團許一鳴次席副總裁、李建中常務監事伉儷、邱琳濱理事長伉儷、陳振川監事及杜俊副秘書長。(照片出處：中央通訊社)

(1014) 美洲中國工程師學會百週年慶祝大會在紐約盛大舉行，到場貴賓逾 200 多位，大會貴賓美國交通部趙小蘭部長出席並致詞，我國駐紐約經濟文化處徐處長儷文女士應邀出席並代表僑委會致贈長匾一方。本學會由邱琳濱理事長、李建中常務監事、陳振川監事、中鼎集團許一鳴次席副總裁及杜俊副秘書長組團前往祝賀，邱理事長代表本學會致贈祝賀盾座和紀念牌予美洲中國工程師學會。科技部陳良基部長、邱琳濱理事長、李建中常務監事、陳振川監事及許一鳴次席副總裁均獲頒美洲中工會世紀工程獎章並上臺致詞。([fb完整報導](#)、[中央通訊社報導](#))

會務報導 受邀於美洲中工會百年慶研討會上演講



(1014) 美洲中工會百年慶研討會上共計發表 11 篇論文，主講人包括我國科技部陳良基部長及中鼎集團許一鳴次席副總裁，還有世界橋樑大師鄧文中博士、我國中研院錢煦院士及半導體專家胡正明教授等等。另請唐獎教育基金會陳振川執行長為大家介紹唐獎。

左上圖：科技部陳良基部長；右上圖：中鼎集團許一鳴次席副總裁；下圖：唐獎陳振川執行長。



(1014) 與美方就 2018 METS 會議主題內容、討論方式、會議地點及食宿安排等做初步討論。美方籌備會人員全員到齊，包括高耀京主任委員、佟儀副主任委員、潘偉平總幹事、張永山秘書、鄭永松顧問及劉主民顧問。學會由邱理事長及杜副秘書長參加，陳振川前理事長及李建中前理事長亦列席提供過去之寶貴經驗及建議。

與會人員合影。



出席理監事會人員合影。

(1027) 召開第 70 屆第 6 次理監事會。賀本學會「李世光常務理事榮任財團法人工業技術研究院董事長及財團法人資訊工業策進會董事長」、「楊偉甫理事榮任臺灣電力股份有限公司董事長」。



主持人、與會貴賓與講師們合影。



論壇現場。

(1027) 本學會、中國土木水利工程學會、中華地工材料協會及國立臺北科技大學水環境研究中心共同舉辦「打造前瞻水環境—海綿城市技術論壇」，論壇由國立台北科技大學水環境研究中心林鎮洋主任主持，本學會邱琳濱理事長及土水學會呂良正理事長擔任貴賓並致詞。([完整報導及照片](#))



(1027) 本學會法規委員會與臺灣工程法學會共同主辦研討會，主持人為王伯儉副主任委員，主講人分別是黃豐玟律師、謝定亞主任委員及楊登任主任；與談人為謝彥安律師、吳詩敏律師及蕭偉松律師。針對環評及 BOT 案做諸多討論，與會學員也提出許多具建設性的問題及寶貴意見。([f 完整報導及照片](#))

研討會情形。



(1028) 本學會教育委員會與本學會國立中興大學學生分會共同舉辦「資源共享營」，請清大及興大等學生分會與大家分享經營學生分會會務經驗，也邀請中龍公司彭朋畿組長、高鐵公司吳淞協理、中興大學蔡清池特聘教授及本學會青年工程師委員會張榮峰博士，跟同學們作經驗分享。

交通部國道新建工程局
副總工程司

—本學會民國 106 年傑出工程師得獎人



廖副總工程司於民國 81 年在英國雪菲爾大學獲得與混凝土材料相關的博士學位，同年返國進入國工局服務，至今已有 25 年餘。服務期間除參與完成多項高、快速公路工程外，更參與推動新材料應用及改善品管工安制度，對提升國道工程品質、永續及工安等甚有貢獻。

廖副總工程司將「自充填混凝土 (SCC)」導入橋梁構件，以卜作嵐材料(水淬高爐石灰及飛灰)取代混凝土部分水泥量，除達節能減碳，亦增進構件耐久性，開啟國內後來廣泛運用 SCC。另參與將「多孔隙瀝青混凝土 (PAC) 排水鋪面」納入路面設計，提高國道行車安全性及路面服務績效。

廖副總工程司持續改善國工局品質系統及工安管理機制，在擔任工務組組長期間，國工局獲多項殊榮，包括連續兩年獲「交通部施工品質提升績效考核」甲等、連 8 屆金質獎、連 8 屆金路獎傑出工程及連 3 屆

金安獎。98 年首推於國道規設階段實施「施工安全風險評估」作業，降低施工職災發生率，並為交通部其他工程單位學習。



陳博士現服務於中鋼公司新材料研發處擔任工程師，致力於環境工程水處理，包括廢水處理與回收再利用、土壤與地下水污染整治、水中臭味物質分析與消滅。任職於成大永續環境科技研究中心（現為永續環境實驗所）期間，與環工系林財富特聘教授合作建立世界第一套水中臭味物質平衡模式，成功鑑別底棲性及懸浮性藻類對於水中土霉味物質之貢獻度，並模擬土霉味物質隨著水中營養鹽及溫度變化之增減趨勢，助於飲用水中臭味之改善。

民國 101 年進入中鋼公司，參與全國首例公共污水處理廠放流水回收再利用示範計畫之落實，協助中鋼公司成為使用都污再生水之典範。此外，投入鋼鐵廠冷卻水、煉焦廢水處理，開發金屬精煉程序中高硝酸鹽氮廢水無氧薄膜生物反應器處理技術、執行澆鑄機直接冷卻水水質改善、建立煉焦廢水處理與回收技術等多項重要水處理工作，對於國內產業提升及環境保護具有傑出之貢獻。

陳博士除參與多項重要水處理實務工作，並投入專利研發及論文發表，理論與實務兼具。曾獲 105 年中華民國環工學會優秀青年工程師、105 年鑛冶論文獎佳作、101 年鋼鐵大學挑戰賽-亞太區第二名等榮耀。

近期活動

- 本學會高雄市分會舉辦之「WOW* in Taiwan! 臺灣世界驚奇之旅! ---第二彈 金屬工藝之魂」已接受報名，[詳情請點我](#)。
- 第 32 屆中日工程技術研討會「公路工程分組」訂於 106 年 11 月 22-23 日假臺大應用力學研所舉辦，歡迎報名。[線上報名](#)、[研討會資訊](#)。
- WFEO 2017 年會暨世界工程論壇 (WEF 2017) 訂於 106 年 11 月 26 日至 12 月 2 日假義大利羅馬舉辦，歡迎報名。[詳情請點我](#)。
- 本學會專案管理認證委員會「公共工程金質獎專案」研討會訂於 106 年 12 月 15 日舉辦，相關資訊請多關注[學會網站](#)。


[NCEES 考試專區](#)

[「工程」雙月刊電子化](#)

[提供意見給電子報](#)

[提供意見給學會](#)
