

CIE NEWS

2022年6月 Vol.048



與中華水資源管理學會 簽署合作協議

中華水資源管理學會成立於民國87年，其宗旨為「促進水資源管理並推動水資源永續利用之相關學術研究以提昇我國水資源管理水準」。

本學會於3月30日與中華水資源管理學會簽署合作協議。簽約儀式上，本學會施義芳理事長與水資源學會賴建信理事長皆表示，水資源管理是一份默默耕耘的工作。水龍頭打開水就流出來，好像真的叫「自來水」，但其實每一滴水都是走過至少上百公里的旅程，經過多道

程序、很多人的付出，才來到大家手裡的，「飲水」與「思源」是一樣重要的事。

在全球氣候變遷的影響下，未來我們可能更常面對極端氣候，水資源管理的重要性將越來越顯著。希望藉由兩會的合作，能夠將愛護水資源的觀念推展變成全民日常的一部分，並且共同推動國內外水資源管理的交流與合作，希望能進一步提升我國水資源管理的專業知識。

More



發行單位：中國工程師學會 編輯：學會秘書處 電話：02-23925128

淡江大橋P130主橋塔工程參訪



為策起臺北港聯外道路、疏緩八里淡水交通壅塞問題，以及提升淡水河左右岸濱海觀光旅遊發展，淡江大橋計畫應運而生。

本學會於3月8日在水利署及公路總局安排下，由李元唐秘書長代表學會跟團員們一起到主橋塔工地參訪，感謝公路總局詹益祥處長接待並安排簡報。

淡江大橋橫跨淡水河出海口，目前為全世界最大跨距之單塔不對稱斜張橋，為普立茲克建築獎得主Zaha Hadid遺下的世界級鉅作。預訂於113年底通車，屆時將成為淡水一帶新地標外，亦兼具交通及觀光效益。



2022 WFEO General Assembly

世界工程組織聯盟(World Federation of Engineering Organizations, WFEO)於3月9-10日假哥斯大黎加首都聖荷西召開2022 WFEO General Assembly，主辦單位為哥斯大黎加建築師與工程師協會(CFIA)，因全球COVID-19疫情影響，本次大會從2021年10月延至今年舉辦，會議舉辦期間同步開放視訊會議，以利無

法親自出席與會的會員，本屆大會各會員國代表約30位出席，線上參與成員約30位。因COVID-19防疫考量，大會預先以線上投票完成預選會長選舉事宜，以減少現場進行的時間，本次參訪團因疫情關係也進行相對應的調整，邀請中鼎工程公司派駐美國的黃國強工程師就近代表本學會前往與會，協助參與WFEO大會事宜。

More

科技界推動性別友善職場策略規劃會議



本學會女性工程師委員會與台灣女科技人學會共同發起「科技界推動性別友善職場策略規劃會議」，於3月19日邀請產政學研各界女性菁英閉門會商，如何提供具體政策建言予政府相關單位、創造誘因以改善科技人的發展環境、兼顧工作與生活，進一步吸引更多女性持續投入。

施義芳理事長致詞時表示，本學會於108年進行第1次量化調查，顯示雖然越來越多女性進入工程與科技領域，且開始擔任工程界的主管，是很正面的發展，但女性工程師在職場流失仍很嚴重，從33%降到13%。此外，回應聯合國永續發展目標是本學會未來10年重要推動方向，包括支持女性在工程教育和職場的全面參與。未來會持續和學術界以及產業界合作，提供「多元與包容」和工程相關的培訓、推動更友善的工作和學習環境，讓更多有志成為工程師與科技人的女性加入我們的行列。

More



中華台北亞太暨國際工程師 監督委員會



至中華民國電機技師公會及土木技師公會全聯會推廣亞太/國際工程師

王祥驩執行長於3月18日前往臺中參加中華民國電機技師公會會員大會，除設置展位宣導，並於開幕時介紹亞太暨國際工程師認證制度。



召開2場111年度第一梯次亞太/國際工程師資格申請流程說明會

分別於3月21、25日辦理說明會，由王執行長向有意願申請認證的技師介紹兩項制度的申請及審查作業流程。



召開第69次/第53次中華台北亞太/國際工程師監督委員會會議

於3月28日召開監督委員會會議。會中報告有關推薦秦中天副主委參選國際工程聯盟(IEA)不分區理事案，已獲IEA秘書處通知順利當選。



亞太/國際工程師面試

今年第1梯次亞太暨國際工程師申請及審查作業，分別於5月9日、及5月10日進行結構工程、土木工程、水土保持等科的初審面試。



會士遴選及各獎項評選



學 會年度盛事之一「會士遴選及各獎項評選」。

會士，為本學會榮銜。會士的遴選是由會士遴選委員會獨立遴選、運作，委員由會士組成，審閱資料、討論後投票表決，再送到理監事會通過。

獎項部分，學會目前有工程獎章、傑出工程教授、傑出工程師、優秀青年工程師、詹天佑論文獎、工程論文獎、石延平教授工程論文獎、優秀工程學生獎學金、沈怡獎學金、工程優良獎及產學合作績優單位等幾個獎項。

個人獎項部分由各自的評選作業小組進行第一階段評選，評選結果交由獎勵委員會進行複審。

論文類由論文委員會進行評選，工程優良獎由工程倫理委員會評選，產學合作績優單位則是由教育委員會產學合作小組進行評選。以上獎項最後都會送到理監事會中討論、通過。

恭喜得到會士榮銜的新會士們、各獎項的得獎人、論文及單位，學會的評選過程可是很嚴謹的呢！希望每一位會士、得獎人能夠更積極參與學會事務，將自己專業回饋於學會及社會。



第29屆近代工程技術討論會

近代工程技術討論會於民國55年舉辦第1屆，國內由本學會李國鼎前理事長及閻振興前理事長擔任共同召集人，國外由美洲中國工程師學會趙曾珏先生、潘文淵先生及朱汝瑾先生擔任共同召集人。

每2年舉辦1次，去年受疫情的影響停辦，今年第29屆近代工程技術討論會訂於11月6日至9日，由交通部高速公路局陳國隆副局長及本學會施義芳理事長擔任主任委員。至今已召開第1次籌備委員會會議、2次聯絡人會議，本屆主題定為「智慧臺灣 創新科技」，四個子題分別為智慧城市、智慧交通、智慧製造及循環經濟。

More

CIE Podcast

我們想邀請您，一起關心
工程界的大小事。

Play Now

有任何建議或想聽的主題
請Email:shane@cie.org.tw

