

土木水利



社團法人中國土木工程學會會刊



113 年年會大會在桃園盛大舉辦

先進工程

- 混凝土工程
- 鋼結構
- 運輸工程
- 鋪面工程
- 資訊工程
- 工程管理
- 非破壞檢測
- 先進工程

永續發展

- 永續發展
- 國土發展
- 水資源工程
- 大地工程
- 海洋工程
- 環境工程
- 景觀工程
- 綠營建工程
- 能源工程
- 天然災害防治工程
- 工程美化
- 營建材料再生利用

國際兩岸

- 國際活動及亞洲土木工程聯盟
- 兩岸活動
- 亞太工程師

教育學習

- 工程教育
- 終身學習
- 土木史
- 工程教育認證
- 大學教育
- 技專院校
- 學生活動

學會活動

- 學會選舉
- 學術活動
- 土水法規
- 介紹新會員
- 專業服務
- 學會評獎
- 學會財務
- 年會籌備
- 會務發展
- 會士審查
- 公共關係 [工程倫理]

出版活動

- 中國土木工程學刊
- 土木水利雙月刊

分會

- 土水學會
- 土水南部分會
- 土水中部分會
- 土水東部分會

發行人：高宗正

出版人：社團法人中國土木工程學會

主任委員：周頌安 (中興工程顧問股份有限公司總工程師、編輯出版委員會主任委員兼總編輯)

定價：每本新台幣350元、每年六期共新台幣1,800元 (航郵另計)

繳費：郵政劃撥00030678號 社團法人中國土木工程學會

會址：10055台北市中正區仁愛路二段一號四樓

電話：(02) 2392-6325 傳真：(02) 2396-4260

網址：<http://www.ciche.org.tw>

電子郵件信箱：service@ciche.org.tw

美編印刷：中禾實業股份有限公司

地址：22161新北市汐止區中興路98號4樓之1

電話：(02) 2221-3160

社團法人中國土木工程學會第二十六屆理監事 (依姓氏筆劃排序)

理事長：高宗正

常務理事：朱惕之 余信遠 廖學瑞 賴建信

理事：王宇睿 王昭烈 林子剛 林祐正 林聰利 胡宣德 高銘堂

張荻薇 莊均緯 許泰文 陳仲賢 曾榮川 黃一平 楊正君

楊偉甫 歐善惠 謝尚賢 謝震輝

常務監事：宋裕祺

監事：王藝峰 吳文隆 呂良正 沈景鵬 邱琳濱 賴建宏

中國土木工程學會任務

1. 研究土木工程學術。
2. 提倡土木水利最新技術。
3. 促進土木水利工程建設。
4. 提供土木水利技術服務。
5. 出版土木水利工程書刊。
6. 培育土木水利技術人才。

土木水利雙月刊已列為技師執業執照換發辦法之國內外專業期刊，土木工程、水利工程、結構工程、大地工程、測量、環境工程、都市計畫、水土保持、應用地質及交通工程科技師適用。

中國土木工程學會和您一起成長！

中華郵政北台字第518號 執照登記為雜誌 行政院新聞局出版事業登記証 局版臺誌字第0248號

亞洲土木工程聯盟 (ACECC) 捷報

- 📖 亞洲土木聯盟大會 (CECAR10) 大會「優良工程獎」— 水利署石門水庫阿姆坪防淤隧道工程 3
- 📖 亞洲土木聯盟大會 (CECAR10) 大會「個人成就獎」— 沈景鵬先生 3
- 📖 CICHE 成功爭取 CECAR11 2028 年 11 月 在台灣舉辦！ 3

特別報導

- 📖 113 年年會大會及土木水利工程論壇紀實 4

「永續與數位轉型—土木營建產業的關鍵路徑」專輯 (客座主編：謝尚賢教授兼任主任)

- 📖 專輯序言：永續與數位轉型—土木營建產業的關鍵路徑 謝尚賢 19
- 📖 新北市永續數位轉型 鄔豪中／馮兆麟／譚羽文／林育群 20
- 📖 從氣候變遷倡議與國際標準趨勢聚焦人居环境永續發展 郭瀚燊 28
- 📖 建築淨零永續轉型與國際認證之經驗成果分享 陳重仁 33
- 📖 中興工程顧問數位轉型輔助淨零轉型之現況與展望 黃琬淇／廖翊含／吳中期／許睿叡／嚴世傑 36
- 📖 公共工程綠色採購的重要拼圖—進口建材申報碳排 古國廷／葉毓君 42
- 📖 AI 在推進營建產業數位轉型之角色與挑戰 林之謙／黎芳玲 45

工程技術及發展

- 📖 Gen-AI 技術推動工程產業數位化發展以設計圖說自動生成監造數位化查驗表單為例 林芳輝／呂斌豪／許睿叡 50

學會資訊看板

- 📖 康樂活動 — 113年11月30日 參加第三屆臺大土木盃路跑 49
- 📖 第六屆台日交流活動報導 58

廣告特搜

- 台灣世曦工程顧問股份有限公司 — 夢想和幸福 零距離的接軌 封底
- 經濟部水利署南區水資源分署 — 淡化科技 活用海水 共創台南永續水資源 封面裡
- 亞新工程顧問股份有限公司 — Our World · Our Work 封底裡
- 地工技術 — T3-STONE2.0 · TORSAS 3.0 封底裡
- 義力營造股份有限公司 — 義呈實諾 力呈卓越 27