

土木水利

社團法人中國土木工程學會會刊



(上) ASCE 歡迎酒會

(下) 2017 CICHE-ASCE Joint Seminar

土木水利半月集

先進工程

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

永續發展

- 永續發展
- 水資源工程
- 海洋工程
- 景觀工程
- 能源工程
- 工程美化
- 國土發展
- 大地工程
- 環境工程
- 綠營建工程
- 天然災害防治工程
- 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
- 土木史
- 大學教育
- 學生活動
- 終身學習
- 工程教育認證
- 技專院校

學會活動

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

出版活動

- 中國土木水利工程學刊
- 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：呂良正

出版人：社團法人中國土木工程學會

主任委員：宋裕祺 (國立台北科技大學土木系教授、編輯出版委員會主任委員兼總編輯)

副主任委員：王華弘 (明新科技大學土木工程與環境資源管理系副教授)

委員：王昭烈、何泰源、李順敏、李維森、林鎮洋、徐景文、曾昭衡
曾惠斌、黃尹男、廖肇昌、劉格非、鄭家齊、謝尚賢

(依姓氏筆劃排序)

定價：每本新台幣300元、每年六期共新台幣1800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：110055 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二十二屆理監事

理事長：呂良正

常務理事：曹壽民 張荻薇 楊偉甫 歐善惠

理事：王昭烈 朱旭 李元唐 宋裕祺 沈景鵬 林其璋 吳瑞賢
胡宣德 高宗正 莫若楫 許泰文 陳仲賢 陳彥伯 陳國慶
廖學瑞 歐來成 劉恒昌 謝啟萬

常務監事：周南山

監事：李建中 李順敏 林志棟 張培義 楊永斌 壽克堅

秘書長：倪惠妹

中國土木工程學會任務

1. 研究土木水利工程學術。
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

BIM指引專輯 (客座主編：謝尚賢教授兼系主任)

- 📖 專輯序言：BIM指引 謝尚賢 3
- 📖 全球BIM指引之發展簡介 郭韋良／謝尚賢 4
- 📖 業主對BIM指引的期待 李仲昀 10
- 📖 公共工程執行導入BIM技術作業手冊介紹 楊智斌／徐景文／周宏宇 18
- 📖 台灣BIM指南之研擬 陳建忠／余文德／邱垂德／鄭紹材／賴朝俊 26
- 📖 給業主的BIM指引 柳儒錚／謝尚賢 39
- 📖 總分類碼 (OMNI Class) 應用於建築資訊模型之分享 黃正翰 45
- 📖 BIM契約議題探討 范素玲 54
- 📖 BIM的非幾何資訊 郭榮欽 59

本鐸集：土木與文明

- 📖 土木工程與古文明生死關鍵的個案分析
七、美索不達米亞古文明的生死關鍵 洪如江 70

學會資訊看板

- 📖 亞洲高峰會台北永續發展宣言簽訂十週年 陳振川 76
- 📖 WELCOME ASCE 80

來電漫談專欄

- 📖 炎炎夏日談來電 倪惠妹 84

廣告特搜

- 台灣電力公司 — 海域風電動起來 封底
- 安家實業有限公司 — 專業、誠信、深耕 封面裡
- 台灣世曦工程顧問股份有限公司 — 用心 做好每一件事情 封底裡
- 經濟部水利署北區水資源局 — 石門水庫中庄調整池工程 17
- 最新出版 PSERCB 手冊 — 歡迎訂購！一次訂購越多本 單價越便宜！ 38
- 土木水利雙月刊 好文可免費閱覽下載了 — 歡迎上學會網站 www.ciche.org.tw 58