



夢想和幸福 零距離的接軌
台灣世曦工程顧問股份有限公司

土木水利半月集

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

土木水利

社團法人中國土木水利工程學會會刊



發行人：宋裕祺

出版人：社團法人中國土木水利工程學會

主任委員：詹錢登 (國立成功大學水利系特聘教授兼工學院院長、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 社團法人中國土木水利工程學會

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

社團法人中國土木水利工程學會第二十五屆理監事 (依姓氏筆劃排序)

理事長：宋裕祺

常務理事：伍勝園 高宗正 楊偉甫 廖學瑞

理事：王宇睿 余信遠 李政安 林子剛 林聰利 胡宣德 高銘堂

張大鵬 張荻薇 莊均緯 許泰文 陳仲賢 曾榮川 黃慧仁

壽克堅 歐善惠 賴建信 謝啟萬

常務監事：呂良正

監事：王藝峰 李建中 沈景鵬 林其璋 邱琳濱 劉國慶

中國土木水利工程學會任務

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。

中國土木水利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

「鋪面工程」專輯 (客座主編：張家瑞教授)

專輯序言：鋪面工程	張家瑞	3
國道鋪面管理養護之演變與展望	黃喬炎／陳順興／李 寧	4
公路總局道路鋪面演進與未來技術發展	鄧文廣／王韻瑾／王睿懋	9
一步一腳印深耕台灣市區道路十六年	張之明／蔡亦強／陳世晃／洪境聰／林珈汶／李家春	15
市區道路與公共管線整合管理策略	張之明／趙啟宏／謝忠穎	20
臺北市道路維護政策演進與未來展望	吳珮慈／王志良／劉家銘／林昆虎／彭振聲	26
宜蘭溫度與態度	林茂盛／黃志良／王明輝／翁鄭啟志	39
瀝青的現在未來方程式	顏寬恒／林紫婕	44
台灣參與亞澳道路工程協會的回顧及展望	莫仁維／趙曉周	51

工程技術及發展

日字型邊區逆打工法於都會地區深開挖營建工程之應用	莊坤諺／林高禾／黃明慧／陳英森／曾惠斌	62
--------------------------	---------------------	----

學會資訊看板

第25屆會員代表當選名單公告	封面裡
111年年會大會及土木水利工程論壇－總議程 敬邀報名參加！	封底裡

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	封面
台灣電力公司 — 想要多留一片綠・很「減單」	封底
日勝生活科技股份有限公司 — 集團・事業・理念 用最真誠的心打造永續品牌	8
安固工程股份有限公司 — 建築修復結構補強	25
裕鼎工程科技有限公司 — 掛網岩栓護坡	38