

前進國際化

- | | | |
|--|-----------------|----|
| 📖 政府推動工程產業全球化之前瞻策略及進展 | 許俊逸／徐景文／林 傑／蔡志昌 | 4 |
| 📖 強化人際連結與人力資源發展
—— 促進專業工程師跨境移動以策進APEC區域整合 | 廖貴燕 | 10 |
| 📖 哈薩克共和國 — 中亞最閃亮的新興經濟體 | 張德文 | 15 |
| 📖 東南亞工程教育認證 | 顏家鈺／劉曼君 | 21 |
| 📖 獲取美國專業工程師證照新契機 | 王華弘 | 24 |
| 📖 台灣受邀成為2015國際橋梁研討會主題機構 | 陳銘鴻／黃紹翔 | 31 |
| 📖 什麼是「鑑識工程」(Forensic Engineering)？ | 陳治欣 | 36 |

減災！救災！

- | | | |
|-------------------------|-------------|----|
| 📖 都市維生管線之維護及管理 — 以下水道為例 | 陳賜賢 | 38 |
| 📖 跨孔式地電阻法於深埋管探查之應用 | 蔡道賜／黃富郎／柯瑞祥 | 46 |

「土木產業白皮書一向政府建言」計畫

規劃為國土規劃、永續發展、營建產業三個主題與十二個子題：



主題一 國土規劃：七個子題

「國土發展」、「水資源」、「大地」、「海洋」、「環境」、「運輸」與「防災」。

主題二 永續發展：三個子題

「永續」、「綠營建」、與「能源等」。

主題三 營建產業：三個子題

「設計顧問」、「營造」與「設計顧問與其營造共同性」。

103.12.6 學會中有精彩論壇、公開辯論，歡迎各界踴躍參加！請填寫報名表！

工程技術及發展

- 📖 應用高強度鋼筋與高強度混凝土於橋墩耐震設計之可行性研究
劉光晏／宋裕祺／黃世建／張國鎮 50

土木與文明

- 📖 略述八十年前日月潭水電工程技術 — 以鹿島組為例
林炳炎 62

活動與交流

- 📖 能源委員會 — 2014年能源論壇研討會報導 陳怡如 68
📖 103年學生3D BIM軟體應用競賽報導 周頌安 72

秘書處報告

- 📖 103年會員會籍整理工作紀要
秘書處、會員委員會、資訊委員會 74

