

2023邁向 50 系列報導

- 📖 中國土木水利工程學會沿革 3
- 📖 50週年系列活動議程預告 45

「近代海域水文觀測的發展與應用」專輯 (客座主編：董東環教授/詹錢登特聘教授)

- 📖 專輯序言：近代海域水文觀測的發展與應用 董東環/詹錢登 4
- 📖 潮位觀測與應用推估台灣海平面上升趨勢分析研究 謝志敏/黃榮鑑/許泰文/陳聖學/吳一平 5
- 📖 海域資料在海岸風險評估之應用—以花蓮海岸為例 王國樑/黃偉柏/姜重宇/廖顯益/古婉婷 15
- 📖 海岸裂流觀測之研究 王敘民/董東環/蔡政翰/林芳如 24
- 📖 人工智慧技術在海洋觀測之應用 陳威成/楊文榮/傅仲偉/董東環/廖建明 31
- 📖 海岸異常波浪觀測之研究 陳盈智/董東環/林芳如/滕春慈 40
- 📖 我國之近海水文監測與發展 董東環/黃清哲/高家俊/滕春慈/吳益裕 46
- 📖 利用微波雷達回波反算近岸海域地形 吳立中/馬家驊/賴堅戌/王良生 52
- 📖 全國海灘環境調查與安全評估 余佳鎔/陳威成/王敘民/陳沛宏/廖建明 58
- 📖 海洋資料浮標站網之建置 范揚洺/王得根/林演斌/陳秋份/吳立中/李嘉文 66
- 📖 結合近海漂沙觀測與ROMS模式探討河口泥沙傳輸過程—以卑南溪為例 鮑俊宏/陳佳琳/施孟憲/廖敬元 72
- 📖 水庫安全蓄水線及其於乾旱預警之應用 虞國興/朱志彬/李元喆 80

工程技術及發展

- 📖 全國首創水利工程碳預算管理方法 賴建信/許朝欽/陳加榮/林哲震 84
- 📖 國道4號豐原潭子段橋梁通過三義活動斷層之國際首例 陳國隆/羅財怡/郭呈彰/張瑜超/曹永德/林素芳/黃能偉 95
- 📖 IoT物聯網結合BIM模型元件模組化應用 陳哲仲 103

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
- 遠揚營造工程股份有限公司 — 遠揚營造 創新工法 封底
- 福清營造股份有限公司 — 福清營造 全域獨到 封面裡
- 泛亞工程建設股份有限公司 — 泛亞工程 穩健創新 封底裡
- 安固工程股份有限公司 — 安得固 建築修復結構補強 110