

智慧防災科技特輯 (客座主編：周天穎院長)

- 📖 序言：智慧防災科技特輯 周天穎 3
- 📖 老舊公有零售市場建築耐震補強管理 黃亦敏／李秉乾／陳思云／陳美心 4
- 📖 應用遙控無人機撒播技術於崩塌地復育之試驗研究 林信輝／許愷岐／林卓毅 12
- 📖 工區安全智慧化管理
—— 打造石門水庫阿姆坪防淤隧道智慧管理應用平台 陳肇成／王銘源／王貞文 19
- 📖 智慧化與科技化的遠端監控管理 吳益裕／周家慧／劉婉萍／方耀民 25
- 📖 智慧型水位辨識結合物聯網應用於土石流防災監測 黃國豪／黃效禹／林建良 30
- 📖 一維土砂動床模式應用於莫拉克後嚴重土砂沖淤問題分析與調適策略之模式建立
—— 以旗山溪為例 傅桂霖／洪志祥／林秉賢／曾品潔／鍾佑達／許惠綺 36

都市更新

- 📖 新北心都更 黃一平 48

工程技術及發展

- 📖 鋼箱圍堰之規劃與施工挑戰 盧建州／楊晟豪／謝克岱 55

學會資訊看板

- 📖 109.7.24 2020 建築物耐震初評、弱層檢核系列講習會 24
- 📖 109.8.5 第24屆營建工程與管理學術研討會 24

廣告特搜

- 中興工程顧問股份有限公司 — 涓滴匯流出浩瀚成就 封底
- 交通部公路總局 — 蘇花改 遇見幸福的行旅 封面裡
- 臺北市政府捷運工程局 — 臺北捷運能成環 生活交通暢悠悠 封底裡
- 台灣世曦工程顧問股份有限公司 — 分毫不差 才足以教人驚豔 11
- 聯合大地工程顧問股份有限公司 — 調查・規劃・設計・監造・專案管理 35