

507 目錄

2025 年 4 月 23 日

*封面故事

北一女光復樓古蹟修復 流動的博物館 何黛雯、林雅萍 4

*他山之石

從棋盤街區到都市綠軸

巴塞隆納都市規劃變革(上)—19世紀的工程師創意 林育慈 22

*每月專題／工程設施檢測與無人機巡檢

地錨檢測於邊坡安全評估之應用 廖惠菁、徐力平 30

國道橋梁地震特別檢測啟動時機檢討

張嘉峰、邱冠彰、陳真芳、陳見成 45

無人機於護岸巡檢管理—以桃園為例

甘翊萱、江冠均、韓仁毓 57

以無人機影像進行港區設施物自動化地理定位

甘翊萱、林育銓、韓仁毓 65

*營建交流

TBM 前進速率評估 白郁宇 71

封面照片／北一女光復樓

照片提供／何黛雯林雅萍建築師事務所

發行人 丁澈士

總編輯 邱建國

副總編輯 徐力平

董事 丁澈士 王榮進 江茂雄 顏家鈺

饒志堅 王惠君 江秀丹 沈景鵬

李守仁 邱建國 張桂鳳 曾淑娟

游源順 詹滢潔 厲媿媿

監察人 曾元一 沈筱玲 周文玲 高宗正

主編 李鴻蘋

發行 財團法人臺灣營建研究院

通訊 新北市新店區中興路二段 190 號 11 樓

電話 (02)8919-5007

網址 <https://www.tcrl.org.tw/tcrlWeb/>

e-mail applelee@tcrl.org.tw

(內頁文章不代表本刊立場，作者自負文責)

編輯委員

(工程防災) 宋裕祺 韓仁毓

(循環經濟) 林正芳 張添晉

(資訊科技) 游中榮 楊亦東

(材料結構) 廖文正 劉玉雯

(營建管理) 王維志 陳介豪

(建築科技) 施宣光 張盈智

(工程鑑識) 顏玉明 蕭偉松

(再生能源) 張永源 冀樹勇

執行編輯

張嘉峰 黃榮堯 廖振程

徐敏晃 陳育聖 陳姿瑩

郭斯傑 黃正翰 廖惠菁

維護讀者權益 來稿請勿一稿兩投

本刊對來稿保有刪修權