



TAIWAN CONSTRUCTION MANAGEMENT ASSOCIATION

台灣營建管理學會113年度優秀碩博士論文

特優碩士論文指導獎

Best Master's Thesis Advisor Award

周瑞生 教授

國立臺灣科技大學

指導學生 林子彤 參加台灣營建管理學會主辦之「113年度優秀碩博士論文」，經學術委員會及外部委員評選為特優碩士論文指導獎。
特頒此狀，以茲表彰。

論文題目：應用仿生啟發式演算法優化電腦視覺模型於黑水虻在污水處理廠之生長速率分析與經濟效益評估

台灣營建管理學會



理事長

周瑞生

中華民國 115 年 7 月 2 日



TAIWAN CONSTRUCTION MANAGEMENT ASSOCIATION

台灣營建管理學會113年度優秀碩博士論文

特優碩士論文指導獎

Best Master's Thesis Advisor Award

周瑞生 教授

國立臺灣科技大學

指導學生 張家祥 參加台灣營建管理學會主辦之「113年度優秀碩博士論文」，經學術委員會及外部委員評選為特優碩士論文指導獎。
特頒此狀，以茲表彰。

論文題目：朝聖行走演算法優化大型語言模型與圖像實例分割技術於自動化橋梁劣化檢測報告系統開發

台灣營建管理學會



理事長

周瑞生

中華民國 115 年 7 月 2 日