

# 第28期目錄

## 【工程研究】

3預力混凝土I型梁橋自動化設計及專家系統簡介  
／戚樹人、葉銘煌、王長芳、鄭復平

## 【工程實務】

17捷運系統旅客到站及離站個體運具選擇模式之建立及應用／陳榮輝、傅介棠、  
黃培原

31預力混凝土橋梁新工法簡介及設計施工問題探討(上)／廖振志、  
陳錦林、林正喬、陳泓德、莊文宏、鄭明源

45路基土壤影響鋪面結構之探討並簡介PCA剛性路面設計方法(下)  
／吳學禮、房性中

55國內隔震橋梁設計之發展及隔震方向探討／張釗熙、陳建州、葉銘煌  
69鋁合金條狀天花之概述／游敏達

79常見之混凝土橋腐蝕損害／王炤烈、王長芳、張廷犖

89捷運車站電扶梯的安全考量／洪英暉

## 【工程新知】

93試驗新知(之六、之七)／吳學禮、房性中