

徐百輝 助理教授 Pai-Hui Hsu

Assistant Professor

學歷/ 國立成功大學測量工程學系博士

專長/ 遙感探測、小波理論、地理資訊系統、災害監測與管理

Remote Sensing, Image Processing, Wavelet Theory, Geographic Information System, Disaster Monitoring and Management

期刊論文 (Journal Paper)

1. Pai-Hui Hsu, Chih-Cheng Chen, 2016, "A Robust Digital Watermarking Algorithm for Copyright Protection of Aerial Photogrammetric Images", The Photogrammetric Record, 31(153): 51-70 (March 2016, SCI, 5-year IF =2.29)
2. 葉家承、徐百輝、張子瑩、張陽郎、蘇文瑞、包正芬，2015，應用無人飛行載具 UAV 進行災害現場之調查-以高雄氣爆為例，中國土木工程學刊-UAV 之防災應用特刊, Vol. 27, No. 3, pp. 223-229。 (2015 年 9 月，EI，通訊作者)