

中華水土保持學報
Journal of Chinese
Soil and Water Conservation

第 44 卷 第 1 期
中華民國一〇二年三月

Vol. 44
March

No. 1
2013

目 次

■ 研究論文

- 一、應用高精度數值地形模型於三維落石問題分析----- 顧承宇 ----- 1
- 二、均勻降雨下有限厚土層之植生地表水理分析 ----- 胡秀怡、謝平城 ----- 11
- 三、Using UAV and VBS-RTK for Rapid Reconstruction of Environmental 3D
Elevation Data of the Typhoon Morakot Disaster Area and Disaster
Area and Disaster Scale Assessment -----
----- Chien-Ting Wu, Cheng-Yang Hsiao, Pao-Shan Hsieh ----- 23
- 四、西台灣強降雨誘發崩塌規模與區位之特性分析-----
-----陳樹群、郭靜苓、吳俊鉉 ----- 34
- 五、以雨量為基礎之土砂災害警戒系統成效評估—以台灣及日本為例----- 陳振宇 ----- 50
- 六、以定率法評估邊坡山崩臨界雨量—以南勢坑為例 -----
-----鍾明劍、譚志豪、陳勉銘、蘇泰維 ----- 66
- 七、以迭代式像元基礎的亂數基礎分類法在萬大水庫衛星影像崩塌地的判釋研究 -----
----- 萬綯、雷祖強、王文宜 ----- 78
- 八、降雨誘發山區淺層滑坡之臨界雨量研析 -----陳憶璇、譚志豪、陳勉銘、蘇泰維 ----- 87