

理學院 113 年度傑出校友


王嫻兮

【畢業系所】應用地球物理研究所

【現職】立邦工程技術顧問有限公司 負責人

【傑出事蹟】

1. 1999 年 921 震災後投入崩塌地源頭處理之工作，並獲「921 重建區土石流及崩塌地源頭緊急水土保持處理計畫」功績卓著表揚。
2. 2002 年~2015 年主持集水區土砂災害重點區段整體治理調查規劃、土石流防治調查規劃、泥岩邊植生工法效益評估、臺灣西南部地區泥岩邊坡植生工法資料庫建置、易淹水地區水患治理計畫、南部地區水土保持保育治理先期計畫、區域性水土資源保育及綠環境營造先期規劃與南部地區水土保持保育治理專案管理計畫，協助主管機關解決坡地水土保持問題。
3. 2009 年莫拉克颱風後，參與「98 年莫拉克颱風後土石流潛勢溪流更新及複勘」、「莫拉克颱風重點聚落勘查計畫」與內政部營建署辦理之「莫拉克颱風災後重建」劃設適宜遷村區位會勘工作，於 2015 年獲總統府頒莫拉克風災重建紀念章及證書。
4. 有鑑於 2009 年莫拉克颱風強降雨引發嚴重坡地大規模崩塌及土砂災害，為因應極端氣候影響，自 2018 年連續兩年執行「高變動溪床沖淤變化對保全對象之衝擊及因應評估」，據以提供高變動溪床沖淤變化特性溪段之治理或減災管理的參據。
5. 2011 年執行之「大竹溪集水區坡地保育調查規劃」，其中「拉里吧野溪五期治山防洪」於第 14 屆公共工程金質獎獲得水利類優等、「台坂溪野溪治理二期工程」於第 17 屆公共工程金質獎獲得水利類優等。
6. 2016 年-2024 年間因應大規模崩塌威脅與防減災需求，執行花東地區大規模崩塌潛勢調查、監測及維運計畫，提供主管機關坡地防災應變與治理工作依循。

- 
7. 擔任行政院公共工程委員會技師懲戒委員會委員、行政院公共工程委員會中央工程施工查核委員、縣市政府加強山坡地雜項執照審查小組委員。