

台灣山坡地建築區地質災害個案研究（二）

—山坡地安全居住環境指南

Case Studies of Geological Disaster of Building Sites in Slope Land of Taiwan (Part II)

計畫主持人：張石角

執行期程：七十七年一月至七十七年六月

關鍵詞：山坡地、地質災害、環境指南

研究摘要：累積山坡地建築區地質災害之個案研究，獲得了解災害之事實和問題癥結所在，並建立一套評估山坡地建築區安全使用手冊，以為土地利用規劃、防災規劃及購屋消費者主要的參考資料。

本研究內容包括下列各項：一、綜合歷年研究成果分析整理促成災害發生之各項因子；二、山坡地建築區安全使用判識準則之建立；三、解說手冊之建立。

本研究方法包括下列各項：一、資料之蒐集、整理與分析；二、野外調查；三、建立判識準則；四、編製解說手冊。

以上研究及解說手冊之建立，係提供一客觀資料及評估準則，以為行政主管機關和民眾之參考。

結論建議：經由本計畫第一期及第二期之研究及整理歸納各專家學者之寶貴意見後，已於第三章中提出較為具體之改進策略。雖然改進策略牽涉的範圍很廣，需互相配合之單位亦多，且有些改進策略可立即執行，而有些則尚待進一步之研究與檢討，但歸納各項改進策略，應從下列三大方向著手進行。

1. 建築技術規則條文之修改與增訂。
2. 建築法條文之增訂。
3. 各單位配合執行。

成果應用： 法令 制度 政策 推廣應用 其他

應用說明：本案已提供相關主管機關參採。