

監察院糾正案件結案情形一覽表

102 年 2 月

案號	被糾正機關改善情形	結案情形
99 財 正 56	<p>設施改善情形：</p> <p>「強化坡地環境地質與防災應用」計畫為 4 年期計畫，自 100 年 1 月起至 103 年 12 月底止，101 年度為計畫的第 2 年。本計畫主要包括「強化豪雨引致山崩之即時動態潛勢評估與警戒模式發展」及「大規模潛在山崩機制調查與活動性觀測」等 2 項計畫。101 年度成果效益：</p> <p>一、本年度已完成 15 處大規模潛在山崩地區活動性觀測系統及崩塌地調查與觀測等資料，利用地質鑽探、測傾管量測及山崩機制分析彙整完成環境地質調查報告，提出該大規模潛在山崩地區的山崩機制、影響深度、範圍、邊坡穩定概況，並對於其中具有近期大規模山崩活動徵兆者，進行自動觀測及預警，進而落實危險坡地聚落的地質災害防減災目標。</p> <p>二、已完成的自動觀測及預警管理系統，將可根據訂定之注意值及警戒值等管理值發布各階段警訊，同時並完成觀測網頁系統，可經由網路進行即時觀測作業。因此可依據雨量、地下水位及變位等即時觀測資料，在發現邊坡不穩定的徵兆後，立即通報中央災害應變中心、縣政府與鄉公所，實施應變措施。各項調查及觀測資料，可提供相關單位作為各項政策擬訂之參考。</p> <p>三、完成環境地質基本調查與山崩潛勢分析，針對各類型山坡地災害，詳細登錄其屬性資料更新並分析環境地質災害資料，研發各類型山崩潛勢量化統計分析模式，以及區域性山崩潛勢臨界降雨量評估系統，產出山崩潛勢圖（臺灣南部研究區 47 圖幅）。未來搭配交通部中央氣象局 QPESUMS 預估雨量與各雨量站實際累積雨量，研發即時展示系統將即時呈現山崩潛勢評估結果，提供政府災害防救體系相關機構參考。</p> <p>四、本計畫於 101 年 8 月 3 日舉辦「極端氣候的挑戰-大規模山崩防災研討會」，與會人數達 300 餘人。同年 10 月 31 日舉辦「豪雨誘發山崩之預警技術講習會」，與會人數達 350 餘人，邀請國內外產官學界專業人士對於豪雨引致崩塌及大規模山崩防</p>	<p>財政及經濟、交通及採購 2 委員會 102.2.6 第 4 屆第 56 次聯席會議決議：糾正案及調查案均結案存查。</p>

案號	被糾正機關改善情形	結案情形
	<p>災相關議題進行國際間之防災技術交流，激盪出許多具體且有助益的潛勢分析技術、防災操作方法、警報資訊發布方法等，大幅提升本計畫研發成果。</p> <p>五、為因應政府各機關對於地調所調查成果之需求，地調所已主動將 91~99 年完成之環境地質調查資料，101 年「強化豪雨引致山崩之即時動態潛勢評估與警戒模式發展」、「大規模潛在山崩機制調查與活動性觀測」調查成果，分送各相關主管機關及各縣市政府，以利各單位進行各業管建設或建物之安全評估。此外，地調所環境地質調查計畫的執行成果，均在各年度的相關防災研討會及專刊發表，並舉辦數場環境地質資料查詢與應用講習會，以推廣教育環境地質資料的應用範圍與對象。</p>	

資料來源：各常設委員會

編製單位：綜合規劃室