

## 99年度 【 極端氣候下複合性災害防治之研究 - 極端氣候下地工設施系統風險評估研究(1/3) 】經費核定清單

執行機構：國立臺灣大學

國立中央大學  
國立屏東科技大學  
淡江大學  
華梵大學

主 持 人：卿建業  
共同主持人：林銘郎  
黃文昭  
陳天健  
黃富國  
鄭清江

副教授(土木工程學系暨研究所)  
教授(土木工程學系暨研究所)  
助理教授(土木工程學系)  
副教授(水土保持系)  
副教授(水資源及環境工程學系)  
副教授(環境設計系)

補助項目	申請金額	核定金額	說 明
業務費	3,545,910	3,234,300	一、研究人力費：1,934,300元 1. 專任助理1名518,300元 2. 碩士班研究生研究助學金18名1,296,000元 3. 本會依規定主動增核研究主持費1名，月支10,000元(12.000月計) 二、耗材、物品及雜項費用：1,300,000元
研究設備費	1,118,840	1,000,000	ABAQUS有限元素分析軟體年租費，地理資訊系統軟體升級，高性能電腦設備，災現地取樣儀器設備，GEOSLOPE軟體標準版，雨量計、風速計、風向計等
國外差旅費	616,000	600,000	一、出席國際會議差旅費：600,000元 二、本項目不核列管理費
吳大猷先生紀念獎	500,000	500,000	一、以支付出國旅費及研究相關經費 二、不得流用
管理費	631,886	641,700	一、本會依規定主動增核吳大猷先生紀念獎管理費 二、研究主持費不核列管理費

補助項目	申請金額	核定金額	說	明
合 計	6,412,636	5,976,000	執行期限：99/08/01 100/07/31 計畫編號：NSC 99-2218-E-002 -033 -	

研究類型：一般型研究計畫(整合型) 多年期計畫 學門名稱：極端氣候下之複合 流水號：99WFA0100567  
研究性質：應用研究 性災害防治之研究 承辦人：陳榮治  
應繳報告：期中精簡報告(請於計畫執行期滿前二個月，至本會網站線上繳交進度報告，以憑核定下年度經費) - 莫拉克颱風的經  
研究成果歸屬：國立臺灣大學  
各項費用之支用請依「行政院國家科學委員會補助專題研究計畫經費處理原則」規定辦理。