

表5 評分說明表

壹、共同項目 (75%)

計畫3
建築與城鄉減災調適與智慧韌性科技發展計畫(1/4)
賴深江

一、計畫管理	(一) 作業計畫擬擬(4%)	1、計畫基本資料填列完整且維持最新資訊。	缺點: 無。 評核結果: YES
		2、經費編列及使用情形填列說明完整(以前年度實際編列數或執行數(含保留款)、本年度預算數及以後年度計畫經費等應詳實填列)。	缺點: 無。 評核結果: YES
		3、分年工作摘要及進度與「計畫總目標相符」, 並清楚敘明各年度工作事項與進展情形。	缺點: 有敘明108-111歷年工作摘要, 但填寫之各年工作摘要完全相同, 應有些差異性較好。 評核結果: YES(扣1)
		4、工作項目基本資料及目標填列完整且維持最新資訊。	【Object:3個、KR:7個】 缺點: 部分Object未滿3各KRs(系統建議每個Object有3個KRs) 評核結果: NO
		5、分月工作摘要及進度明確填列說明, 並依規定設立查核點。	缺點: 查核點一年僅設3個時間點(期初331、期中0930、期末1231), 至少要分季填寫(季報), 且內容應更具體, 如量化。 評核結果: NO
	得分		78
	(二) 表報提報作業(3%)	表報提報作業包括: 年度作業計畫、各月執行進度、評核作業之自評報告等文件, 各項表報提報作業應依限辦理完成, 並以主辦單位(機關)書後提送受考者單位之日期為核實依據。另, 經計畫管考單位或行政院同意延長提報期程者, 應填載相關核定文件及內容, 不予扣分。	1.績效評核文件晚交4日 評核結果:NO
		得分	
	(三) 計畫管制作為(3%)	1、計畫訂有進度落後之處理應變機制與步驟, 並積極改善執行缺失與落後情事。	評核結果: YES
		2、專責人員或單位辦理計畫管制, 並定期檢討計畫執行進度與成果。	評核結果: YES
		3、定期將計畫執行情形提報主管會議討論。	評核結果: YES
		4、計畫訂有管制或評核相關規定, 並落實執行。	評核結果: YES
		5、積極辦理查證作業, 且查證發現問題能具體落實協調解決。	評核結果: YES
		6、其他具體有效之計畫管制作為。	
	得分		90
(四) 年度目標之挑戰性與明確性(15%)	1、計畫目標具體量化, 目標量合理或較上年度合理提高者; 若計畫目標無法量化, 訂有合適質化目標或其質較上年度合理改進者。(須有明確數據或具體佐證)。	110經費:8,425千元 111經費:7,756千元 112經費:7,764千元 *計畫目標量化包含: 1.OKR+2.查核點+3.季進度+4.細計預期成果所載如下: 1.OKR: (1)O1KR1: 完成研發因應洪災之城鄉規劃策略與技術, 達到都市可降低排水出流量5%目標。 (2)O1KR2: 研發土地使用與水利分析整合應用之災害韌性規劃與評估技術1種。 (3)O2KR1: 完成研發減災智慧科技應用技術, 達到社區兩洪滯蓄運流體積減少10%目標。 (4)O2KR2: 研發適用於坡地住宅社區之邊坡位移監測技術1種。 (5)O2KR3: 推動社區自主防災輔導每年辦理2處社區。 (6)O3KR1: 研發高齡社會下之學校轉作避難收容場所之規劃策略1種。 (7)O3KR2: 研發人口減少建物老舊地區災害韌性提升策略1種。 4.總計預期成果 (1)提出都市及建築防災相關研究報告6本以上。 (2)形成都市及建築防災研究團隊3組以上。 (3)山坡地社區巡檢系統安裝2處以上。 評核結果: YES ★★★	
	2、本年度計畫推展具有創新性(如採用新制度、方法、技術或修正通過相關法令...等, 並有明確佐證)。	1.研發結合減災水理演算模式之城鄉發展區減災規劃策略及評估技術。 2.探討廣域地表變形建衛遙測技術應用於坡地社區之可行性。 3.研擬鄉村地區整體規劃災害韌性策略及其規劃作業流程。 4.建築物雨水貯集滯洪設施導入智慧監控管理技術。 評分: YES★★★	
	3、計畫牽涉較多機關須加強協調者。	辦理「應用大數據於都市計畫防災規劃手冊之避難收容空間規劃研究」案, 邀集新北市府社會局社會救助科、教育局工程及環境教育科、城鄉發展局計畫審議科、國家災害防救科技中心體系與社經組、慈濟慈善事業基金會慈善志業發展處綜合企劃室、國防部、社團法人新北市建築師公會、內政部消防署災害管理組、內政部營建署都市計畫組等機關及單位進行協調建立推動作法等項共識 評分: YES★★★	
	4、計畫牽涉不可控制影響因素較多, 須加以克服者。	辦理「應用大數據於都市計畫防災規劃手冊之避難收容空間規劃研究」案涉及學校主管機關、避難所負責開設機關、建築及都市計畫主管機關、災害防救主管機關等協調, 建立推動作法等項共識困難需克服。 評分: YES★	
	5、其他具有挑戰性之事項(須有明確說明)。	未明確陳述 評分: NO	
	yes項		4項以上
	★		10
	得分		94

二、進度控制情形與結果 (進度控制情形與結果以當年度為據, 應分別具體說明各工作要項之實際執行進度, 未具體說明或說明模糊者一律核予0分以下。)	(一) 進度控制情形 進度控制情形計算方式係以年累計進度落後平均值計算, 例如進度落後達4%、4.5%, 以(4%+4.5%)/2=0.71%計算平均落後值。	得分	100.00
	(二) 進度控制結果	得分	100.00

三、預算控制情形與結果 (預算控制情形與結果包括經常門及資本門預算, 應依計畫工作要項, 於自評時詳述各項經費之執行狀況。)	(一) 預算控制情形 預算控制情形採年累計預算執行率平均值計算, 預算執行率超過100%者, 以100%計算, 各管考週期預算執行率計算公式為: 【(實支數)+(已執行應付未付數)+(節餘數)+工程預付款】 【預定支用數(預定執行之分配預算)】	分季平均執行率	97.27%
	(二) 預算控制結果 依年終預算執行率作為預算控制結果分數。計算公式為: 【(實支數)+(已執行應付未付數)+(節餘數)+工程預付款】 【全年可支用預算數】	最終執行率	100.00%

貳、自訂項目 (25%)

四、年度目標達成情形	同一計畫如有 2 項以上年度目標，得分別設定每項年度目標之權重，每項年度目標之權重以不低於 3% 為原則。	年度目標 O1	因應氣候變遷極端天氣研發洪災韌性與土地使用規劃技術。 O1KR1：完成研發因應洪災之城鄉規劃策略與技術，達到都市可降低排水出流量 5% 目標。完成 O1KR2：研發土地使用與水利分析整合應用之災害韌性規劃與評估技術 1 種。完成
		年度目標 O2	研發減災智慧科技與推動防災輔導。 O2KR1：完成研發減災智慧科技應用技術，達到社區雨洪澇蓄滯留體積減少 10% 目標。完成 O2KR2：研發適用於坡地住宅社區之邊坡位移監測技術 1 種。完成 O2KR3：推動社區自主防災輔導每年辦理 2 處社區。完成(10處)
		年度目標 O3	研發因應高齡社會與緊縮發展都市之災害韌性規劃技術。 O3KR1：研發高齡社會下之學校轉作避難收容場所之規劃策略 1 種。完成 O3KR2：研發人口減少建物老舊地區災害韌性提升策略 1 種。完成
		年度目標 O4	
		其他目標	4. 編計預期成果 (1) 提出都市及建築防災相關研究報告 6 本以上。完成 (2) 形成都市及建築防災研究團隊 3 組以上。完成 (3) 山坡地社區巡檢系統安裝 2 處以上。完成
		得分	100
		原始總得分(各項得分加權後)	95.80
		X1.01 加分後	97.00
		評核等第	優等
		評核意見	1. 作業計畫之歷年工作摘要完全相同，填寫方式應要有些差異性較好。 2. 年度目標 O 與關鍵成果 KR，數量儘量依照填列說明 (O < 5 個，KR: 盡量 1 個 O 配 3 個 KR)。 2. 查核點一年僅設 3 個時間點(期初 331、期中 0930、期末 1231)，至少每季都要有(季報)，且內容應更具體量化。 3. 其他有挑戰性事項，亦請儘量規劃與填寫。 4. 請注意最終績效自評文件的繳交期限，越晚交扣分越多。 5. 其他詳上述表格說明。