

附件一、各領域氣候變遷調適行動計畫列表

一、維生基礎設施領域(共有 201 項行動計畫，111 項新興，90 項延續)

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列(仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
強化維生基礎設施建設能力	整合本縣防洪治水韌性調適能力	落實本縣防洪治水韌性之整合作業指引	近年來因全球氣候變遷影響，極端降雨事件頻傳，每逢梅雨季或颱風來，常有水患危害民眾生命及財產安全，其主因莫非於早期排水系統設計及規劃，未能因應氣候劇烈變遷，加上都市迅速的擴張，各項建築、道路等不透水地面積不斷的增加，使得透水表面率減少，雨水無法滲透至地下唯有讓區域排水整治完善及雨水下水道設施普及化，才能減少水患的發生，營造良好城市生活品質	113 年度花蓮縣下水道災害搶修(險)工程開口契約	建設處	1,786 仟元	113 年	延續	V
				和平村 5 鄰排水溝改善工程	秀林鄉公所	1,690 仟元	113 年	新興	V
				(113)市區零星排水改善工程(開口契約)	花蓮市公所	4,740 仟元	113 年	延續	V
				中興路 214 巷道路排水改善工程	吉安鄉公所	975 仟元	112-113 年	新興	
				水資源作業基金公益支出補助計畫—瑞穗鄉瑞穗村及富興村排水溝改善工程	瑞穗鄉公所	314 仟元	113 年	新興	V
	強化公共工程應變能力	督導辦理公共工程防汛整備作業	1.為因應豪雨及颱風造成區域排水、雨水下水道及野溪等淤積或損壞，進行疏濬及緊急搶修工	花蓮縣新城鄉 E 幹線雨水下水道新建工程	建設處	13,810 仟元	113 年	新興	V
				秀林鄉文蘭公墓旁無名溪護岸海葵風災復建工程	秀林鄉公所	6,100 仟元	113 年	新興	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
			程 2. 清疏工程為汛期前或平時里長等查報淤積處，進行清疏	113 年度秀林鄉各村道路排水溝維護及公共設施工程(開口契約)	秀林鄉公所	1,980 仟元	113 年	延續	V
				113 年度秀林鄉區域排水及一般排水清淤工程(開口契約)	秀林鄉公所	690 仟元	113 年	延續	V
				113 年度秀林鄉都市計畫雨水下水道清淤工程(開口契約)	秀林鄉公所	425 仟元	113 年	延續	V
				秀林鄉水源村野溪清疏工程	秀林鄉公所	298 仟元	113 年	新興	
				113 年度新城鄉區域排水及一般排水清淤工程	新城鄉公所	2,251 仟元	113 年	延續	V
				113 年度新城鄉都市計畫雨水下水道清淤工程開口契約	新城鄉公所	1,658 仟元	113 年	延續	V
				113 年度花蓮市都市計畫雨水下水道清淤工程(開口契約)	花蓮市公所	310 萬元	113 年	延續	V
				113 年度花蓮市區排水及一般排水清淤工程	花蓮市公所	1,994 仟元	113 年	延續	V
				113 年度花蓮市區巷道、排水溝及人行道維護工程開口契約	花蓮市公所	7,385 仟元	113-114 年	延續	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				113 年度花蓮市各公有零售市場排水溝陰井清理及淤泥清除服務	花蓮市公所	832 仟元	113 年	延續	
				113 年度花蓮縣吉安鄉區域排水及一般排水清淤工程	吉安鄉公所	800 仟元	113 年	延續	V
				壽豐鄉樹湖村樹湖溪清疏工程	壽豐鄉公所	291 仟元	113 年	新興	
				113 年壽豐鄉都市計畫雨水下水道清淤工程(開口契約)	壽豐鄉公所	1,420 仟元	113 年	延續	V
				113 年度壽豐鄉區域排水及一般排水清淤工程	壽豐鄉公所	1,389 仟元	113 年	延續	V
				113 年度補助十三鄉鎮市區域排水及一般排水清淤工程	鳳林鎮公所	678.9 仟元	113 年	延續	V
				光復鄉麗太溪排水護岸海葵風災等 2 件復建工程	光復鄉公所	2,960 仟元	113 年	新興	
				113 年度光復鄉都市計畫雨水下水道清淤工程	光復鄉公所	1,100 仟元	113 年	延續	V
				113 年度光復鄉區域排水及一般排水清淤工程	光復鄉公所	740 仟元	113 年	延續	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				瑞穗鄉瑞穗村成功南路排水溝改善工程	瑞穗鄉公所	508 仟元	112-113 年	新興	
				113 年度瑞穗鄉區域排水及一般排水清淤(開口契約)	瑞穗鄉公所	753.856 仟元	113 年	延續	V
				113 年度瑞穗鄉都市計畫雨水下水道清淤工程(開口契約)	瑞穗鄉公所	1,100 仟元	113 年	延續	V
				瑞穗鄉瑞祥村瑞祥排水海葵風災復建工程	瑞穗鄉公所	588.8 仟元	113 年	新興	
				瑞穗鄉鶴岡村 9 鄰野溪清疏等 2 件工程	瑞穗鄉公所	310 仟元	113 年	新興	
				玉里鎮大禹里區域排水杜蘇芮災復建工程	玉里鎮公所	1,115 仟元	112-113 年	新興	
				玉里鎮源城里重劃區排水溝海葵風災復建工程	玉里鎮公所	2,789 仟元	113 年	新興	
				113 年度玉里鎮都市計畫雨水下水道清淤工程	玉里鎮公所	580 仟元	113 年	延續	V
				玉里鎮觀音里秀姑巒溪堤後排水海葵風災復建工程	玉里鎮公所	4,719 仟元	113 年	新興	
				玉里鎮尋腰溪野溪清疏工程	玉里鎮公所	1,748.8 仟元	113 年	新興	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				玉里鎮觀山里觀山橋上游野溪清疏等二件工程	玉里鎮公所	677.7 仟元	113 年	新興	
				中城里和平路排水溝及路面改善工程	玉里鎮公所	820 仟元	113 年	新興	
				東里排水溝護岸改善工程	富里鄉公所	200 仟元	112-113 年	新興	
				萬寧排水 0918 震災復建工程	富里鄉公所	12,750 仟元	112-113 年	新興	V
				中興排水 0918 震災復建工程	富里鄉公所	27,880 仟元	112-113 年	新興	V
				富里鄉新興村 8 鄰排溝海葵風災復建工程等 4 件	富里鄉公所	7,266 仟元	113 年	新興	V
				113 年度富里鄉區域排水及一般排水清淤工程	富里鄉公所	544.8 仟元	113 年	延續	V
				富里鄉鯊溪堤防海葵風災復建工程等 2 件	富里鄉公所	4,730 仟元	113 年	新興	
				富里鄉萬寧村萬吉溝杜蘇芮風災復建工程等 2 件	富里鄉公所	3,280 仟元	113 年	新興	
				富里鄉萬寧村落水溪等三件野溪清疏工程	富里鄉公所	790 仟元	113 年	新興	
				富里鄉萬寧村萬吉溝等五件野溪清疏工程	富里鄉公所	848 仟元	113 年	新興	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列(仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
提升維生基礎設施因應氣候變遷之調適能力	強化運輸系統調適能力	強化運輸系統預警應變能力	氣候災害發生前，提升交通系統調適能力，減輕或是避免傷害	113 年度富里鄉都市計畫雨水下水道清淤工程(開口契約)	富里鄉公所	638 仟元	113 年	延續	V
				豐濱鄉豐濱村立德排水杜蘇芮風災復建工程	豐濱鄉公所	1,420 仟元	113 年	新興	
				豐濱鄉 113 年區域及一般排水清淤工程	豐濱鄉公所	699.9 仟元	113 年	延續	V
				113 年度豐濱鄉都市計畫雨水下水道清淤工程	豐濱鄉公所	638 仟元	113 年	延續	V
				113 年度花蓮縣轄內道路橋梁災害搶險搶修工程(開口契約)	建設處	15,999 仟元	113 年	延續	V
				本鄉文蘭村道路暨周邊設施改善工程	秀林鄉公所	2,500 仟元	113 年	新興	
				大同大禮通路步道改善工程委託水土保持監造技術服務	秀林鄉公所	2,699 仟元	112-119 年	延續	
				本鄉北區聚落道路周邊公共設施改善工程	秀林鄉公所	2,150 仟元	113-114 年	延續	
				本鄉銅門村聚落周邊公共設施改善工程	秀林鄉公所	2,500 仟元	113 年	新興	
				113 年度秀林鄉土石流及大規模崩塌防災重機械進駐租約(開口契約)	秀林鄉公所	970 仟元	113 年	延續	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				113 年度秀林鄉災害搶險搶修工程(開口契約)	秀林鄉公所	2,600 仟元	113 年	延續	V
				113 年度新城鄉災害搶修搶險工程開口契約	新城鄉公所	1,440 仟元	113 年	延續	V
				嘉里二路 121 巷周邊道路改善工程	新城鄉公所	1,130 仟元	113 年	新興	
				113 年度花蓮市區路燈維修暨路燈災害搶修開口契約工程	花蓮市公所	9,825 仟元	113-114 年	延續	V
				113 年度花蓮市區災害搶修開口契約工程	花蓮市公所	3,400 仟元	113-114 年	延續	V
				113 年度吉安鄉防汛期土石流及大規模崩塌防災重機械待命緊急應變作業採購案	吉安鄉公所	290 仟元	113 年	延續	V
				吉安鄉 113 年度災害搶修工程(開口契約)	吉安鄉公所	2,320 仟元	113 年	延續	V
				113 年度壽豐鄉土石流防災重機械待命(開口契約)	壽豐鄉公所	880 仟元	113 年	延續	V
				壽豐鄉 113 年度災害搶險、搶修工程(開口契約)	壽豐鄉公所	2,550 仟元	113 年	延續	V
				112 年度馬遠、紅葉村道路、擋土設施改善工程	萬榮鄉公所	1,978 仟元	113 年	新興	V
				113 年度光復鄉災害搶險	光復鄉	1,590 仟元	113 年	延續	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				搶修工程開口契約	公所				
				113 年度花蓮縣光復鄉土石流及大規模崩塌防災重機械待命(開口契約)	光復鄉公所	1,270 仟元	113 年	延續	V
				光復鄉光豐公路 4.5K-8K 產業道路等 8 件改善工程	光復鄉公所	4,900 仟元	112-113 年	新興	V
				113 年度光復鄉排水及路面設施改善工程	光復鄉公所	3,150 仟元	113 年	延續	V
				麗太溪上方產業道路改善等 3 件工程	光復鄉公所	810 仟元	113 年	新興	V
				大馬村道路排水及周邊設施改善工程	光復鄉公所	535 仟元	113 年	新興	V
				西富村 16 鄰馬佛部落往 193 縣道道路改善工程	光復鄉公所	4,380 仟元	113 年	新興	V
				大興村烏卡蓋部落民族街道路改善工程	光復鄉公所	12,880 仟元	113 年	新興	V
				瑞穗鄉 113 年度災害搶修及搶險工程(開口契約)	瑞穗鄉公所	1,877 仟元	113 年	延續	V
				大安堤防欄杆修復及吊橋改善工程	光復鄉公所	1,448 仟元	112-113 年	新興	V
				112 年度光復鄉道路挖掘修復及改善工程	光復鄉公所	2,030 仟元	112-113 年	延續	V
				113 年度土石流防災重機械待命及搶修勞務採購契	瑞穗鄉公所	430 仟元	113 年	延續	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				約					
				瑞穗鄉原住民族地區部落聯絡道路改善工程等3案	瑞穗鄉公所	9,300 仟元	113 年	新興	V
				瑞穗鄉自行車步道改善計畫(第二期)	瑞穗鄉公所	28,180 仟元	113 年	延續	V
				宜居部落建設計畫-112 年花蓮縣玉里鎮拿彌散部落防減災工程	玉里鎮公所	3,850 仟元	112-113 年	延續	V
				113 年花蓮縣玉里鎮土石流防災重機械待命租用採購案(開口合約)	玉里鎮公所	740 仟元	113 年	延續	V
				富里鄉 113 年度搶修搶險工程(開口契約)	富里鄉公所	1,840.6 仟元	112-113 年	延續	V
				113 年度防汛期土石流防災重機械待命【開口契約】	富里鄉公所	1,105 仟元	113 年	延續	V
				豐南村石厝溝農路改善工程	富里鄉公所	420 仟元	112-113 年	新興	V
				113 年度豐濱鄉災害搶險搶修工程開口契約	豐濱鄉公所	1,460 仟元	113 年	延續	V
				豐濱鄉 113 年度農路野溪維護開口契約	豐濱鄉公所	747 仟元	113 年	延續	V
				113 年度豐濱鄉土石流防災重機械待命開口契約	豐濱鄉公所	497 仟元	113 年	延續	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				磯崎村高山部落道路改善工程	豐濱鄉公所	8,937.860 仟元	113 年	延續	V
				磯崎村高山部落道路改善工程	豐濱鄉公所	8,969.964 仟元	112-113 年	延續	
				花蓮港奇萊鼻海岸景觀廊帶聯絡道路新建工程	臺灣港務股份有限公司花蓮港務分公司	66,880 仟元	113 年	新興	
				花 64 線 2k+000-22k+500 彎道改善及道路安全提升工程	建設處	448,674.598 仟元	112 年-115 年	新興	
				花蓮縣 113 年度天然災害復建及道路橋梁工程委託設計監造技術服務工作(開口契約)	建設處	19,905 仟元	113 年	延續	V
				113-114 上半年度花蓮縣道路設施(標誌、標線)整修工程(開口契約)	建設處	1,498 仟元	113 年-114 年	延續	
				113 年花蓮港碼頭道路坑洞修復(開口契約)	臺灣港務股份有限公司花蓮	2,500 仟元	113 年	延續	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列(仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
					港務分公司				
				193 線道路設施、巡查、坑洞修補、災害搶險修及全縣標誌標線與中央機關考核(開口契約)	建設處	21,831.545 仟元	113 年	延續	V
	強化運輸系統調適能力	提升運輸系統耐受力/回復力	1.道路橋梁天然災害復建與路網調查體檢 2.道路基本建設強化 3.執行道路監測、養護工程	縣道 193 線 (23K+610~25K+177、42K+600~45K+500 及 48K+450~51K+900)等 3 路段提升道路品質工程	建設處	53,500 仟元	112 年-113 年	新興	V
				112 年度花蓮分局防災道路路網調查與編號農路構造物體檢	農業部農村發展及水土保持署花蓮分署	1,950 仟元	112 年-113 年	新興	V
				光華樂活創意園區二期園區智慧及節能路燈建置計畫統包工程委託專案管理(含監造)技術服務案	觀光處	959 仟元	112 年-113 年	新興	
				光華樂活創意園區二期園區智慧及節能路燈建置計畫統包工程	觀光處	16,425.468 仟元	113 年	新興	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				113 年度議員建議案-崇德、富世、秀林、景美、佳民等五村路燈增設工程採購	秀林鄉公所	341 仟元	113 年	新興	
				本鄉水源等 3 村路面改善工程	秀林鄉公所	10,130 仟元	112-113 年	新興	
				大同大禮部落步道通路改善工程(第一期)	秀林鄉公所	18,100 仟元	112-113 年	延續	
				113 年度編號鄉道及市區道路重要路段養護工程	秀林鄉公所	1,470 仟元	113 年	延續	V
				113 年度本鄉各村路燈設備裝設工程(開口契約)	秀林鄉公所	800 仟元	113 年	延續	V
				113 年度本鄉各村路燈維修耗材暨維護修繕採購(開口契約)	秀林鄉公所	1,300 仟元	113 年	延續	V
				秀林鄉文蘭村白鮑溪護岸小犬風災復建工程	秀林鄉公所	1,720 仟元	113 年	新興	
				秀林鄉銅門村產業道路小犬風災等 3 件復建工程	秀林鄉公所	3,050 仟元	113 年	新興	
				秀林鄉水源村 4 鄰道路海葵風災復建工程	秀林鄉公所	350 仟元	113 年	新興	
				秀林鄉文蘭村辦前山區農路海葵風災復建工程	秀林鄉公所	3,130 仟元	113 年	新興	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				秀林鄉文蘭村荖溪旁道路海葵風災復建工程	秀林鄉公所	2,180 仟元	113 年	新興	
				113 年度新城鄉各村新設及維護路燈工程開口契約	新城鄉公所	7,000 仟元	113 年	新興	
				花蓮縣花 11 線(0k+000~2k+842)提升道路品質改善工程	新城鄉公所	15,440 仟元	112-113 年	延續	
				新城鄉順安村草林路人行道改善工程	新城鄉公所	21,900 仟元	112-113 年	延續	
				新城鄉新城村中正路人行道改善工程	新城鄉公所	52,970 仟元	112-113 年	延續	
				113 年度原住民族地區部落聯絡道路養護工程	新城鄉公所	1,500 仟元	113 年	延續	V
				新城鄉佳林村花 14 線(龍泉鐵馬道)道路改善工程	新城鄉公所	1150 仟元	113 年	新興	
				113 年度全鄉道路橋樑破損養護工程開口契約	新城鄉公所	3,440 仟元	113 年	延續	V
				嘉里村自強街道路改善工程	新城鄉公所	2,175 仟元	113 年	新興	
				113 年度新城鄉內反光鏡、路牌、道路標誌標線設置及維護開口契約	新城鄉公所	1,890 仟元	113 年	延續	V
				花蓮市三號橋護欄改善工程	花蓮市公所	3,241.9 仟元	112-113 年	新興	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				113 年度「全鄉反射鏡、街路牌、道路標線標誌設置及維護工程(開口契約)」	吉安鄉公所	2,258 仟元	113 年	延續	V
				楓林及向陽等步道邊坡崩塌修復工程	吉安鄉公所	1,430 仟元	112-113 年	新興	
				113 年度全鄉道路維護、整修及緊急搶修工程(開口契約)	吉安鄉公所	3,580 仟元	113 年	延續	V
				113 年度移動式抽水機維護保養及搶險(開口契約)	吉安鄉公所	203.7 仟元	113 年	延續	V
				113 年度全鄉路燈維修工程(開口契約)	吉安鄉公所	2,800 仟元	113 年	延續	V
				水璉花 46 線 13.8K、14.1K、14.3K、18.4K 等 4 處尼莎颱風復建工程	壽豐鄉公所	1485 仟元	112-113 年	新興	
				壽豐鄉 113 年路燈維修工程(開口契約)	壽豐鄉公所	1,696.8 仟元	113 年	延續	V
				113 年度壽豐鄉轄內反光鏡工程(開口契約)	壽豐鄉公所	570 仟元	113 年	延續	V
				壽豐鄉 113 年路燈新設工程(開口契約)	壽豐鄉公所	330 仟元	113 年	延續	V
				水璉芳寮 23 鄰道路尼莎颱風災害復建工程等 4 案	壽豐鄉公所	17,798 仟元	113 年	新興	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				壽豐鄉平和村中華路二段左側擋土牆杜蘇芮風災復建工程	壽豐鄉公所	819 仟元	113 年	新興	V
				壽豐鄉豐山村中山路 29 巷路側擋土搶修海葵風災復建工程等二案	壽豐鄉公所	1,188 仟元	113 年	新興	V
				樹湖村花 40 線道路排水溝及護欄改善工程	壽豐鄉公所	443 仟元	113 年	新興	V
				113 年度編號鄉道及市區重要路段養護工程(開口契約)	壽豐鄉公所	2,650 仟元	113 年	延續	V
				壽豐鄉樹湖村農路及擋土牆掏空杜蘇芮風災復建工程等三案	壽豐鄉公所	6,300 仟元	113 年	新興	V
				原住民族地區部落聯絡道路養護經費分配及執行計畫	壽豐鄉公所	2,350 仟元	112-113 年	延續	V
				113 年度原住民族地區部落聯絡道路養護經費分配及執行計畫	壽豐鄉公所	2,270 仟元	113 年	延續	V
				壽豐鄉月眉村月眉一段 28 號宅旁大排護岸杜蘇芮風災復建工程等 2 案	壽豐鄉公所	2,195 仟元	113 年	新興	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				壽豐鄉月眉村月眉二段 11 號宅旁排水溝護岸杜蘇 芮風災復建工程等 3 案	壽豐鄉 公所	3,298 仟元	113 年	新興	V
				光復鄉光豐公路 8.5K 小 犬颱風等 3 件災後復建工 程	光復鄉 公所	3,420 仟元	113 年	新興	V
				光復鄉大農段海葵風災等 2 件復建工程	光復鄉 公所	998.779 仟元	113 年	新興	V
				113 年度光復鄉編號鄉道 及市區道路重要路段養護 工程	光復鄉 公所	920 仟元	113 年	延續	V
				光復鄉南富村南富段 864 地號農路杜蘇芮風災復建 工程	光復鄉 公所	2,578.888 仟 元	113 年	新興	V
				113 年度花蓮縣光復鄉路 燈維修工程(開口契約)	光復鄉 公所	1,950 仟元	113 年	延續	V
				尼莎颱風花 64 線 16K+600 上邊坡崩塌災害 復建工程	瑞穗鄉 公所	12,650 仟元	112- 113 年	新興	V
				尼莎颱風花 64 線 6K+630 迴轉彎上邊坡崩塌災害復 建工程	瑞穗鄉 公所	5,250 仟元	112- 113 年	新興	V
				113 年度編號鄉道及市區 道路重要路段養護工程	瑞穗鄉 公所	2,180 仟元	113 年	延續	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				113 年度「全鄉反射鏡、街路牌、道路標線標誌設置及維護工程(開口契約)」	瑞穗鄉公所	1,400 仟元	113 年	延續	V
				113 年度瑞穗鄉路燈汰換增設及維護管理工程(開口契約)	瑞穗鄉公所	2,860 仟元	113 年	延續	V
				瑞穗鄉舞鶴村 12 產業道路海葵風災復建工程	瑞穗鄉公所	3,759.5 仟元	113 年	新興	V
				觀音里內農路改善工程等 3 件	玉里鎮公所	608 仟元	112-113 年	新興	
				112 年度編號鄉道及市區道路重要路段養護工程	玉里鎮公所	2,076 仟元	112-113 年	延續	V
				112 年度玉里鎮路面維修工程	玉里鎮公所	4,326 仟元	112-113 年	延續	V
				112 年度原住民族地區部落聯絡道路養護經費分配及執行計畫	玉里鎮公所	1,560 仟元	112-113 年	延續	V
				110 年度圓規颱風公共設施災後復建工程-N1 原住民部落工程類-安通部落文健站擋土牆災後復建工程	玉里鎮公所	460 仟元	112-113 年	新興	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				玉里鎮東豐里 12 鄰產業道路 B 段海葵風災復建工程等 2 件	玉里鎮公所	3,610 仟元	113 年	新興	V
				玉里鎮東豐 12 鄰產業道路 A 段海葵風災復建工程	玉里鎮公所	6,300 仟元	113 年	新興	V
				玉里鎮竹林農路 4.7K 海葵風災復建工程	玉里鎮公所	7,660 仟元	113 年	新興	V
				玉里鎮東豐里 13 鄰農路海葵風災復建工程等二案	玉里鎮公所	2,560 仟元	113 年	新興	V
				玉里鎮樂合里 5 鄰 C 段農路海葵風災復建工程	玉里鎮公所	4,240 仟元	113 年	新興	V
				玉里鎮樂合里 3 鄰農路海葵風災復建工程等三案	玉里鎮公所	3,960 仟元	113 年	新興	V
				玉里鎮德武里苓仔溪擋土牆杜蘇芮風災復建工程等二案	玉里鎮公所	3,190 仟元	113 年	新興	V
				玉里鎮東豐舊 193 線涵洞杜蘇芮風災復建工程等二案	玉里鎮公所	3,950 仟元	113 年	新興	V
				玉里鎮松浦里 144 之 1 號前擋土牆杜蘇芮風災復建工程等 3 件	玉里鎮公所	4,160 仟元	113 年	新興	V
				玉里鎮花 73 線卓富大橋旁擋土牆杜蘇芮災復建工	玉里鎮公所	4,160 仟元	113 年	新興	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				程					
				富里村永安街 0918 震災復建工程	富里鄉公所	1,200 仟元	113 年	新興	V
				編號鄉道及市區道路重要路段養護工程	富里鄉公所	1,816.8 仟元	112-113 年	新興	V
				永豐村 1 鄰擋土牆 0918 震災復建工程	富里鄉公所	3,750 仟元	112-113 年	新興	V
				富里鄉豐南村 22 鄰農路海葵風災復建工程	富里鄉公所	540 仟元	113 年	新興	V
				富里鄉豐南村 3 鄰農路海葵風災復建工程等 2 件	富里鄉公所	7,926 仟元	113 年	新興	V
				113 年富里鄉編號鄉道及市區道路重要路段養護工程	富里鄉公所	1,680 仟元	113 年	延續	V
				富里鄉吳江村產業道路下邊坡海葵風災復建工程等 3 件	富里鄉公所	3,579 仟元	113 年	新興	V
				富里鄉花 74 鄉道 4K 處下邊坡海葵風災復建工程等 2 件	富里鄉公所	3,363.5 仟元	113 年	新興	V
				富里鄉東里村慶光路海葵風災復建工程等 2 件	富里鄉公所	2,405 仟元	113 年	新興	V
				富里鄉永豐村復興橋旁海	富里鄉	6,766 仟元	113 年	新興	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				葵風災復建工程等 2 件	公所				
				富里鄉吳江村 10 鄰農路支線杜蘇芮風災復建工程等 3 件	富里鄉公所	1,870 仟元	113 年	新興	V
				富里鄉東里村湧泉路杜蘇芮風災復建工程	富里鄉公所	474.7 仟元	113 年	新興	V
				富里鄉花 74 線 1.5K 上邊坡杜蘇芮風災復建工程	富里鄉公所	1,106.1 仟元	113 年	新興	V
				富里鄉 113 年度新設路燈工程(開口契約)	富里鄉公所	280 仟元	113 年	延續	V
				富里鄉 113 年度路燈設施維修工程(開口契約)	富里鄉公所	987.005 仟元	113 年	延續	V
				富里鄉學田村 14 鄰堤防杜蘇芮風災復建工程等 3 案	富里鄉公所	4,680 仟元	113 年	新興	V
				富里鄉 113 年度道路方正修補工程(開口契約)	富里鄉公所	1,030 仟元	113 年	延續	V
				黑暗部落聯絡道路尼莎颱風災害復建工程	富里鄉公所	7,500 仟元	113 年	新興	V
				花蓮縣豐濱鄉港口村活動中心 0403 震災復建工程	豐濱鄉公所	800 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉港口村港口部落杜蘇芮風災復建工程	豐濱鄉公所	1,046 仟元	113 年	新興	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				豐濱鄉新社村新社海堤杜蘇芮風災復建工程	豐濱鄉公所	35,500 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉增產橋產業道路海葵風災復建工程	豐濱鄉公所	1,558 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉磯崎村芭崎杜蘇芮風災復建工程	豐濱鄉公所	3,940 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉豐濱村貓公部落杜蘇芮風災復建工程	豐濱鄉公所	1,716 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉 113 年度編號鄉道及市區道路重要路段養護計畫勞務開口契約採購案	豐濱鄉公所	1,210 仟元	113 年	延續	V
				豐濱鄉港口公墓農路海葵風災復建工程	豐濱鄉公所	638 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉港口石梯港溪農路海葵風災復建工程	豐濱鄉公所	638 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉復興產業道路海葵風災復建工程	豐濱鄉公所	628 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉新社村復興部落杜蘇芮風災復建工程	豐濱鄉公所	3,180 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉靜浦村三富溪過水路路面小犬風災復建工程	豐濱鄉公所	699 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉台 11 線 67k 產業道路海葵風災復建工程	豐濱鄉公所	1,380 仟元	113 年	新興	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				豐濱鄉靜浦猴子山道路海葵風災復建工程	豐濱鄉公所	1,347 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉新社村新社三號橋下固床工杜蘇芮風災復建工程	豐濱鄉公所	323.9 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉豐富部落農路杜蘇芮風災復建工程	豐濱鄉公所	3,450 仟元	113 年	新興	V
				豐濱鄉 113 年度路燈增設、遷移及維修工程開口契約	豐濱鄉公所	1,970 仟元	113 年	延續	V

二、水資源領域(共有 8 項行動計畫，6 項新興，2 項延續)

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列(仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
確保供水穩定，促進民生產業永續發展	開源	考量未來氣候情境開發多元水源，維持各區供水無虞	改善居家環境衛生、增進居民身心健康、改善河川及空氣品質、減少臭味及美化市容，減少化糞池建設、清理費用及水媒相關疾病	113 年度花蓮縣縣管河川、防汛道路、區域與中小排水搶險(修)工程(開口契約)	建設處	5,458.8 仟元	113 年	延續	V
				113 年度花蓮縣全國水環境清淨河面計畫委託技術服務	建設處	9,980.488 仟元	113 年	延續	V
				「113 年度花蓮水資源回收中心管線設備效能提升工程」委託設計監造技術服務	建設處	801.429 仟元	113 年-114 年	新興	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型 (延續 or 新興)	優先
				花蓮地區水資源回收中心監測訊號導入『污水下水道資料整合雲平台』技術服務案	建設處	712.5 仟元	113 年	新興	V
強化供水韌性，有效應對極端枯旱氣候	調度	評估水源供需潛能佈設聯通管線，提升整體調度能力	維護花蓮都會區美崙溪及吉安溪流域之水質潔淨及居家環境衛生，以提高居民生活品質，提升水資源回收中心水質處理效能	「113 年度花蓮水資源回收中心管線設備效能提升工程」委託設計監造技術服務	建設處	8,954 仟元	113 年	新興	V
				瑞穗鄉簡易自來水海葵風災復建工程	瑞穗鄉公所	630 仟元	113 年	新興	V
				玉里鎮德武里簡易自來水杜蘇芮風災復建工程	玉里鎮公所	2,770 仟元	113 年	新興	V
				富里鄉豐南村簡易自來水海葵颱風復建工程	富里鄉公所	2,720 仟元	113 年	新興	V

三、土地利用領域(共有 30 項行動計畫，27 項新興，3 項延續)

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列(仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
降低氣候變遷衝擊，促進國土利用合理配置	因應極端降雨趨勢，城鄉地區導入多元調適策略	推動低衝擊開發規劃應用	1. 位於災害風險熱點之重大建設，以韌性都市原則規劃開發，學校或公園等大型公共設施興闢、改建須以低衝擊開發及做為地區性逕流入滲核為原則，吸納周遭逕流量以供逕流分擔	花蓮縣雨水下水道即時水情監測系統建置計畫	建設處	32,971.806 仟元	112 年-115 年	延續	V
			2. 強化高淹水潛勢及常淹水災害地區防	花蓮縣雨水下水道維護工程(開口契約)	建設處	5,733 仟元	113 年	延續	V
			洪及治洪工程，包含加固河岸堤防、暢通排水道系統、興建滯洪池等，降低或減緩地表逕流	美崙溪畔歷史建築群暨周邊環境災後修復統包工程	花蓮縣文化局	2,400 仟元	112 年-113 年	新興	
			3. 以原有轄內公有設施改建為現需建築，活化本縣公有公共空間，降低開發衝擊	瞰臨城中-美崙溪畔廊帶串聯計畫工程	花蓮縣文化局	52,650 仟元	112 年-113 年	新興	
				瞰臨城中-美崙溪畔廊帶串聯計畫工程(第 1 次變更)	花蓮縣文化局	9,720.099 仟元	112 年-113 年	新興	
				瞰臨城中-美崙溪畔廊帶串聯計畫工程(第 2 次變更)	花蓮縣文化局	1,700 仟元	113 年	新興	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型 (延續 or 新興)	優先
				花蓮港#1~#4 遊憩區倉庫建築物優化整建委託規劃與設計監造技術服務	臺灣港務股份有限公司花蓮港務分公司	11,013.039 仟元	112 年-115 年	新興	
				美崙溪畔歷史建築群暨周邊環境災後修復統包工程	花蓮縣文化局	2,400 仟元	112 年-113 年	新興	
				玉里鎮藝文中心場館整建再造工程	花蓮縣文化局	49,353.631 仟元	112 年-113 年	新興	
				玉里鎮藝文中心場館整建再造工程(第 2 次變更設計)	花蓮縣文化局	4,075 仟元	113 年	新興	
				花蓮菸葉廠園區建物緊急修復二期計畫統包工程委託監造服務	花蓮縣文化局	500 仟元	113 年	新興	
				花蓮菸葉廠園區建物緊急修復二期計畫統包工程	花蓮縣文化局	13,478 仟元	112 年-113 年	新興	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列(仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				花蓮菸葉廠園區調查再利用計畫及建物緊急修復統包工程(第一次變更設計新增工項)	花蓮縣文化局	7,700 仟元	112 年-113 年	新興	
				花蓮菸葉廠園區調查再利用計畫及建物緊急修復統包工程(第一次變更設計新增工項)	花蓮縣文化局	385 仟元	112 年-113 年	新興	
				花蓮縣縣定古蹟花蓮港高爾夫球俱樂部修復規劃設計(含因應計畫)	花蓮縣文化局	2,000 仟元	112 年-113 年	新興	
				花蓮縣縣定古蹟及歷史建築美崙溪畔日式宿舍修復及再利用計畫	花蓮縣文化局	1,900 仟元	113 年	新興	
				花蓮縣歷史建築玉里信用組合及倉庫群補充調查研究暨修復與再	花蓮縣文化局	3,850 仟元	113 年-114 年	新興	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型 (延續 or 新興)	優先
				利用規劃設計(含因應計畫)					
				花蓮文化園區(景觀及館舍串聯)再造計畫委託規劃設計監造服務	花蓮縣文化局	7,350 仟元	113 年-115 年	新興	
				花蓮文化園區(美術館及演藝堂)再造計畫委託規劃設計監造服務	花蓮縣文化局	17,522.01 仟元	113 年-114 年	新興	
				花蓮縣歷史建築 花蓮港廳吉野村 煙草耕作指導所 修復及再利用計畫	花蓮縣文化局	1,025 仟元	113 年	新興	
				花蓮縣歷史建築 明禮路日式宿舍 (14 巷 2 號)修復及 再利用計畫	花蓮縣文化局	1,140 仟元	113 年	新興	
				花蓮縣歷史建築 安通溫泉旅舍修 復再利用計畫	花蓮縣文化局	1,558 仟元	113 年	新興	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型 (延續 or 新興)	優先
				花蓮縣文化資產 潛力建物第 2 期 普查研究計畫	花蓮縣文化局	3,638 仟元	113 年- 114 年	延續	
				歷史建築菁華林 苑建築群修復再 利用工程	農業部林 業及自然 保育署花 蓮分署	84,780 仟元	113 年- 115 年	新興	
				花蓮縣歷史建築 花蓮港公學校校 長宿舍修復規劃 設計	花蓮市公 所	1,700 仟元	113 年	新興	
				歷史建築花蓮高 級農業職業學校 舊校長宿舍修復 工程規劃設計案	國立花蓮 高級農業 職業學校	1,700 仟元	113 年	新興	
				原住民族文創產 業聚落空間景觀 工程	原住民行 政處	16,207.276 仟 元	113 年	新興	
				花蓮縣光復鄉太 巴塢部落之心新 建工程	光復鄉公 所	48,600 仟元	113-114 年	新興	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列(仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
				安通社區活動中心耐震補強計畫	玉里鎮公所	690 仟元	113 年	新興	
	因應極端高溫趨勢，提升環境調適能力	落實建築節約能源設計及法制規範	強化轄內公有設施建築節能	文化局石雕博物館升級建築節能改善計畫	花蓮縣文化局	1,019.572 仟元	113 年	新興	V

四、海岸及海洋領域(共有5項行動計畫，0項新興，5項延續)

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列(仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
建構適預設或制	降低海岸災害強化海岸調適能力	因應氣候變遷將風險分析納入海岸計畫檢討	1. 本縣轄海洋污染防治與應變處理 2. 海洋水質監測 3. 海底(漂)垃圾清除 4. 港區環境稽查 5. 環境教育宣導 6. 海污應變演練 7. 環保艦隊及潛海戰將招募	花蓮縣污染防治潔淨海洋計畫	花蓮縣環境保護局	11,800 仟元	113 年	延續	V
				花蓮縣 113 年向海致敬-海岸整體清潔維護計畫	環境保護局	2,031 仟元	113 年	延續	V
				豐濱鄉 113 年度【向海致敬-海岸清潔維護計畫】海岸漂流物(木)清理勞務採購開口契約	豐濱鄉公所	460 仟元	113 年	延續	V
				113 年花蓮縣海洋保育類野生動物救援計畫	農業處	545 仟元	113 年	延續	
				花蓮縣二級海岸防護計畫	建設處	7,200 仟元	110-114 年	延續	
提升海岸災害及洋遷	強化海洋環境及生物保護	海洋碳匯生態系監測及復育	辦理本縣鯨豚與海龜擱淺通報救援案件工作	花蓮縣海洋保育類野生動物救援計畫	農業處	545 仟元	113 年	延續	

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列(仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
測 及 預 警									

五、健康領域(共有 12 項行動計畫，0 項新興，12 項延續)

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列(仟元)	起訖年	計畫類型(延續 or 新興)	優先
確保氣候變遷下環境品質	推動因應氣候變遷之長期監測、風險及污染管	辦理因應氣候變遷相關之環境品質長期監測、評估與調適規劃	1. 管理現有及新增空氣品質淨化區之維護工作	空氣品質監測暨 CEMS 監督查核計畫	花蓮縣環境保護局	12,100 仟元	113 年	延續	V
			2. 輔導及推動增設縣轄空品淨化區及清淨空氣綠牆	花蓮港環境品質監測計畫	臺灣港務股份有限公司 花蓮港務分公司	1,658.84 仟元	113 年	延續	V
			3. 進行大氣中懸浮微粒 PM10 及 PM2.5 質量濃度監測及成份特性與污染來源推估及有害空氣污染物環境濃度監測	花蓮縣水質感測器合辦應用計畫	花蓮縣環境保護局	2,380 仟元	112 年-113 年	延續	V
			4. 針對花蓮港空氣品質、港區水質、生態及噪音進行相關監測，並建立環境數據資料庫	花蓮縣推動水污染防治、高有機污染廢水資源化、水污染源稽查管制暨綠能沼氣回收再利用暨異味削減輔導計畫	花蓮縣環境保護局	9,300 仟元	113 年	延續	V
			5. 掌握轄內土壤及地下水與水質污染熱區，加強環境執法與稽查，改善環境品質	花蓮縣土壤及地下水污染調查暨毒化物源頭查核工作計畫	花蓮縣環境保護局	8,290 仟元	113 年	延續	V
				113 年度秀林鄉陶模閣垃圾衛生掩埋場營運期間監測及和平掩埋場復育計畫監測採	秀林鄉公所	910 仟元	113 年	延續	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目(說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型 (延續 or 新興)	優先
				購					
				113 年度花蓮市各里內環境消毒噴藥服務	花蓮市公所	1,079.5 仟元	113 年	延續	V
				113 年度花蓮市小黑蚊防治噴藥消毒服務	花蓮市公所	478.5 仟元	113 年	延續	V
				113 年度花蓮市各公有零售市場病媒防治消毒噴藥服務	花蓮市公所	152.8 仟元	113 年	延續	V
				113 年度「花蓮縣中區區域性垃圾衛生掩埋場」環境監測計畫委託監測服務案	鳳林鎮公所	1,238.8 仟元	113 年	延續	V
				113 年鳳林鎮公所火化場 3 號火化爐及其專用之空氣污染防制設備定期維護保養契約	鳳林鎮公所	300 仟元	113 年	延續	V
				113 年度花蓮縣瑞穗鄉瑞北垃圾衛生掩埋場環境監測工作	瑞穗鄉公所	847.35 仟元	113 年	延續	V

六、能力建構(共有5項行動計畫，0項新興，5項延續)

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目 (說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型 (延續 or 新興)	優先
落實具整體及綜效性，作為提升國家因應氣候變遷基礎能力，強化民眾、團體與作業的參與，使各氣候變遷領域藉此減少衝擊，將綜合	1. 氣候變遷因應法調適相關條文及其他調適相關法規政策之轉型推動 2. 氣候變遷科學及衝擊調適研究發展、落實氣候風險辨識與評估 3. 強化氣候變遷調適全民教育、人才培育及公民意識提升	1. 法規修正或新增輔導工作 2. 強化氣候變遷科學與調適知識研究 3. 氣候變遷教育推廣 4. 氣候變遷新興產業評估與推廣 5. 推動地方氣候變遷調適執行方案	1. 辦理溫室氣體減量管理策略或氣候變遷調適相關研究 2. 完成計畫整體執行內容規劃及未來應用性評估 3. 滾動修正氣候變遷及溫室氣體減量教育目標與策略 4. 針對氣候變遷過去結果與未來趨勢進行分析研究 5. 推動氣候變遷調適教育宣導活動 6. 推動地方政府依行動綱領、國家調適計畫及調適行動方案訂修「氣候變遷調適執行方案」強化因地制宜之調適策略	113 年度花蓮縣氣候變遷減緩及調適工作推動暨低碳永續家園執行計畫	花蓮縣環境保護局	7,600 仟元	113 年	延續	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目 (說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型 (延續 or 新興)	優先
成效最大	4. 推動因地制宜及以社區為本之地方調適作為								
	1. 氣候變遷科學及衝擊調適研究發展、落實氣候風險辨識與評估 2. 強化減碳淨零全民教育、人才培育及公民意識提升	1. 強化溫室氣體盤查掌握 2. 推動負碳創新計畫 3. 推行教育深耕計畫 4. 維運本縣減碳事務整合平台	1. 促進地區參與再生能源設置(如太陽光電)與智慧電能管理示範系統 2. 規劃辦理淨零生活宣導推廣計畫 3. 淨零排放策略研擬與追蹤 4. 協助轄內主要機關、單位及主要能源使用單位裕行內部溫室氣體排放盤查	113 年度花蓮縣淨零排放實施計畫	花蓮縣環境保護局	36,050 仟元	113 年	延續	V
	1. 蒐集、彙整及分析國內、外城市永續發展環境面向指標	1. 訂定花蓮縣永續發展環境面向指標推動機制	統整跨部門資源，推動永續發展環境面向宣導，以落實環境面向指標推動之理念，達成環境持續性發展之目標	113 年花蓮縣永續發展環境面向指標推動計畫	花蓮縣環境保護局	2,940 仟元	113 年	延續	V

調適目標	調適策略	具體措施	調適工作項目 (說明)	行動計畫或方法	單位	經費編列 (仟元)	起訖年	計畫類型 (延續 or 新興)	優先
	宣導推動策略 2. 推動因地制宜及以社區為本之地方調適作為								
減低災害風險，提升區域調適力及恢復力	強化極端天氣事件之緊急應變機制	地區災害防救計畫納入氣候變遷之考量	對於氣候變遷衝擊可能致災項目，各策略及措施將以預警性監測、災時衝擊降低及災後復原量能儲備為三大主軸方向，進行整體氣候韌性提升	花蓮縣「全災型智慧防災系統整合平台建置」計畫第 2 階段勞務採購	花蓮縣消防局	4,400 仟元	113 年	延續	V
			對於氣候變遷衝擊可能致災項目，災時衝擊降低之各策略及措施，進行整體氣候韌性提升	「花蓮縣 113 年強韌臺灣大規模風災震災整備與協作計畫」委託專業服務案	花蓮縣消防局	6,200 仟元	113 年	延續	V