

0403地震災修復建工程整體說明

114.3.31

強震造成太魯閣峽谷嚴重災情，無法於短期間內復原，災後復建規劃採分期分區策略，並需分階段推動，包含搶通、復原、以及強化，整體重建以安全永續為目標。

災後復原工程第1階段，太管處積極辦理災害較輕微遊憩區之災修，計辦理7案工程，包含太魯閣台地、長春祠、布洛灣、天祥、蘇花等遊憩區災修復原。

因強震造成地質仍不穩定，災修復建需妥審因應後續地震及颱風豪雨二次災害風險，需加強二次災害之警戒及預警封閉，強化施工中工程防災應變，及善用災修開口契約等整備防災應變事宜，復原工程完成後，尚需確認妥善及評估開放事宜。

強震及二次災害造成峽谷段的景點和步道環境地質仍不穩定，復原工程尚無法提升整體安全性，太管處刻正積極同步辦理詳細調查與評估案，進行科技勘災調查，包含招標及施工監造階段，導入工程專案管理(PCM)，委託專案管理廠商協助工程品質管理。

另0403強震部分災害點如燕子口步道、砂卡礑步道災情嚴重，強震後續颱風造成嚴重二次災害之蘇花匯德、天祥白楊等地區，需待地質相對穩定，進行詳細調查評估，逐步推動復建工作。

整體而言，將會針對各景點的結構安全、預警措施及設施強化等推動工程，並提升因應重大天災之防災韌性，穩健逐步安全開放。

第一階段災修工程概要表

項次	工程名稱	開工日期	工程總經費	契約金額	預定完工日期	備註
			(千元)	(千元)		
1	太魯閣遊客中心及周邊設施緊急災修工程	113.10.14	20,771	18,600	114.05.02	
2	得卡倫台地延伸步道及大同大禮林道搶通及設施復建工程	113.09.12	22,219	19,779	114.04.04	
3	大清水遊憩區及周邊設施復建工程	113.10.14	6,142	5,360	114.03.18	已完工辦理驗收中
4	崇德遊憩區及周邊設施復建工程	113.10.14	23,035	20,498	114.03.24	已完工辦理驗收中
5	長春祠地區搶災復建工程	113.10.04	41,631	37,592	114.04.10	
6	九曲洞地區搶災復建工程	113.10.17	10,382	9,222	114.06.04	
7	布洛灣上下台地災修工程	114.03.10	32,940	29,220	114.09.30	

推動代辦工程

項次	工程名稱	辦理情形
1	布洛灣山月村重建工程	1.已洽得國土管理署北區都市基礎工程分署代辦重建工程，完成專業代辦採購協議書簽訂。 2.委託設計監造案於113年底流標後檢討，已續辦招標，預訂4月16日開標。

2	長春祠遊憩區及聯外道路重建工程	1.近期洽得國土管理署北區都市基礎工程分署代辦工程。 2.訂於114年4月2日辦理現勘，續簽訂專業代辦採購協議書。	
---	-----------------	--	--

辦理搶災復原及維生設施補強工程開口契約

項次	工程名稱	辦理情形	
1	轄區步道落石刷坡災害搶修工程(開口契約)	辦理0403地震後重大二次災害復原，並因應後續防災整備。	
2	蘇花管理站轄區步道及設施維護(開口契約)	辦理蘇花管理站轄區防災整備，搶災復原及維生設施補強工程。	
3	布洛灣管理站周邊設施改善工程(開口契約)	辦理布洛灣管理站轄區防災整備，搶災復原工程。	
4	布洛灣管理站轄區水源及消防設施災修工程(開口契約)	辦理布洛灣管理站轄區防災整備，維生設施補強工程。	
5	天祥管理站轄區步道及設施維護工程(開口契約)	辦理天祥管理站轄區防災整備，搶災復原及維生設施補強工程。	
6	合歡山管理站轄區步道及設施含公廁水源管線維護工程(開口契約)	辦理合歡山管理站轄區防災整備，搶災復原及維生設施補強工程。	
7	園區安全防災設施維護工程委託設計及監造案(開口契約)	配合災修復建需求，執行園區安全防災相關設施等工程調查規劃及設計監造。	
8	園區友善環境改及房舍整修工程委託規劃設計及監造技術服務案(建築類開口契約)	配合災修復建需求，執行景觀建築相關設施復原改善，辦理相關調查規劃及設計監造。	

辦理0403震災後風險評估、工程規劃及專案管理案

	太魯閣國家公園0403震災後風險評估、工程規劃及專案管理案	1.二次災害持續發生中，災情需詳實調查，嚴謹評估後續風險。 2.委託台灣世曦工程顧問股份有限公司，辦理發包震後災區監測調查、詳細評估案，113年起到120年逐年建立詳細資料，供日後強化景點設施之安全性、經營管理、告警及預警等需求參考。 3.逐一完成各步道設施標的地質風險調查，研提規劃及基本設計方案，並納入專案管理項目，提升復建工程量能。	
--	-------------------------------	---	--