

太魯閣國家公園計畫

110 年度施政計畫

太魯閣國家公園管理處

110 年 01 月 01 日

壹、發展目標

促進臺灣的國家公園在國內外成為代表臺灣精神與自然文化襲產的象徵，形塑國家公園成為臺灣自然與人文襲產保育的典範與實踐者，配合四個未來願景，本處 110 年預計目標：

- (一) 營建工程及設備計畫：辦理園區內委託測設、緊急災修、工程開口契約、工程採購案等，維護遊憩服務安全，以完成 10 件為總目標量。
- (二) 經營管理計畫：以園區遊客數達 3,500,000 人次以上為總目標量。
- (三) 解說教育計畫：國家公園環境教育與生態旅遊服務等環境教育活動，以 310,000 服務人次為總目標量。
- (四) 保育研究計畫：以完成 5 件保育研究或資源調查案為總目標量。

貳、工作重點

1. 保育研究計畫

- (1) 預計辦理委託研究計畫：委託研究計畫：透過長期的鳥類繫放作業，針對台灣山區鳥類對於垂直降遷、體型變化及改變宿主-寄生蟲之間的交互作用等，去了解氣候變遷的影響，作為野生動物經營管理參考重要的依據，辦理「全球氣候變遷鳥類遷徙路徑研究-太魯閣國家公園候鳥及留鳥(2/2)」。
- (2) 預計辦理「太魯閣國家公園山椒魚棲地調查、族群遺傳結構與保育醫學研究(2/3)」、「太魯閣國家公園植物生態特色之調查暨專書」、「太魯閣國家公園中大型野生動物資源長期監測建構計畫(2/2)」、「太魯閣國家公園台灣原生百合復育計畫(2/2)」、「太魯閣國家公園兩棲類之遺傳結構探討-以盤古蟾蜍為例(2/2)」、「太魯閣國家公園交通史調查與解說專書撰寫出版計畫案(1/2)」、「太魯閣國家公園台灣獼猴族群分布與經營管理計畫(1/2)」。
- (3) 持續辦理外來種清除等保育工作。
- (4) 辦理保育成果推廣活動

2. 環境維護計畫

- (1) 持續推動園區重要工程案，如：小中橫錐麓步道串連工程、綠水步道落石防護及長春祠周邊步道整修工程等

- (2)辦理園區隧道橋樑檢測工程。
- (3)辦理本處各管理站工程開口契約。
- (4)本處各項緊急災修復舊工程。
- (5)辦理遊客分流及中橫沿線設施維修整建與環境美化工程。
- (6)配合實施園區收費機制，辦理各項設備及工程建置。
- (7)園區環境教育及解說設施維修整建。
- (8)辦理園區內高山步道、吊橋、避難山屋整建維修工程。
- (9)預先辦理 111 年度工程設計規劃。

3.解說教育計畫

- (1)辦理 2021 太魯閣峽谷音樂節。
- (2)辦理部落音樂會等社區活動。
- (3)辦理解說宣導品編撰、出版。
- (4)辦理學童環教、成人環教、YOUTH CAMP、三代同遊國家公園等環境教育與生態旅遊服務。
- (6)辦理各梯次展覽館展出活動。
- (7)辦理 110 年轄區住民優秀學生獎助學金

4.經營管理計畫

- (1)辦理 110 年春節交通疏導措施。
- (2)辦理 110 年雪季勤務。
- (3)辦理太魯閣國家公園計畫(第四次通盤檢討)前置作業及第四次通盤檢討。
- (4)辦理園區空間資料更新及展示查詢系統功能擴充計畫。
- (5)辦理本處網站功能擴充案、維運計畫。
- (6)辦理 110 年度太魯閣國家公園原住民族地區資源共同管理會。
- (7)辦理 110 年度登山學校各梯次課程。
- (8)持續辦理園區經營管理業務，如：安全帽租借、環境清潔、步道

修繕查報等。

(9)辦理交通設備、一般設備等採購作業及修繕，提升遊憩服務品質。

6.設備維護計畫

完成本處車輛、電腦周邊設備、生物多樣性知識資料庫平台、微型救難系統及多媒體設施建置及汰舊更新相關設備維護。

參、預期效益

- 1.因應中橫公路遊憩量激增，台灣東部重大交通建設將陸續完成，為遊憩服務之整合，整體規劃遊憩安全措施，提昇遊憩服務品質。
- 2.因應全球環境變遷，建立有效的環境監測系統，完成人類活動對環境及生態之衝擊之風險評估，與相關單位合作提高從業人員資源保育技能，持續守護國家珍貴自然人文資產。
- 3.藉由長期生態研究及群體整合型研究，釐清全球暖化、物種雌性化及環境變遷等趨勢，確保國家公園保育核心價值。
- 4.重視登山活動安全，健全登山設施，發展全民登山教育，提供高品質之遊憩體驗及遊憩服務。
- 5.建立標準資料格式之資料庫平台，連結國際保護區網路，及強化國際研究伙伴關係，以共同保護台灣珍貴稀有物種等襲產。
- 6.爭取加入世界襲產，提升國家國際地位，並積極回應國際重要保育合作網及區域組織。
- 7.強化與學術團體、各級機關、業者、非營利組織及民眾等伙伴關係，擴大參與國家公園經營管理機制。
- 8.調查保存原住民傳統文化資產，推動具環境意識與體驗深度的生態旅遊產業，活絡地方經濟。
- 9.建立代表性生態系指標物種及其監測模式，瞭解野生動植物重要棲地等經營管理問題，俾符世界潮流。
- 10.研發國土復育與生態工程技術，重建環境敏感區多樣化生物棲息地，俾維持生物多樣性。
- 11.疏解熱門景點遊憩壓力，規劃辦理中橫公路各遊憩帶遊客分流計畫，以達遊憩體驗及資源保護之目標。
- 12.提升遊憩品質，推動大中橫計畫，提昇世界級峽谷遊憩品質，再創造花東黃金十年。