

出版日期：78/02/28

研究報告名稱：太魯閣國家公園野生哺乳動物資源與經營

執行人：游登良

摘要

臺灣爲一海島，面積僅三萬六千餘平方公里，十分之七爲高山或丘陵，人們所能開發利用的平原狹小，資源有限。近年來，因人口密集的壓力及經濟的蓬勃發展，而逐漸向高海拔地區開發利用，許多自然資源瀕遭到破壞。諸如森林砍伐所造成的水土流失，導致山洪爆發，危及下游居民的生命安全；許多臺灣珍貴稀有的特有種野生動物，也因爲棲息環境的改變或消失，食物水源的減少，以及捕獵的壓力等，以致難以生存，而逐漸走上稀有或滅絕之路。不過可慰的是，近年來由於國內連續發生幾次嚴重的生態災難，已喚醒民眾對野生動物保育的關注，而政府亦有鑑於臺灣現有資源之稀少性，島嶼生態系的脆弱性與特有種滅絕之不可恢復性，業已積極規劃設立野生動植物保護區，在短短數年之間成立了四座國家公園，並列爲十四項重要建設之一。國家公園設立的目標在於保育自然資源，提供野生動植物最佳保護環境，保存自然野生物種之基因，發揮國土保安之效用，並提升學術研究與環境教育之層次。太魯閣國家公園於民國七十五年十一月二十八日正式成立，是我國繼墾丁、玉山、陽明山之後設立

的第四座國家公園。太魯閣國家公園位於臺灣東部，居花蓮、臺中、南投三縣交界處，面積約九萬兩千餘公頃，因本區具有不同海拔之氣候、植被與土壤，自成一完整而又富變化之生態體系；加上峽谷山嶺的險阻，除中橫沿線外，鮮少遭受人為之改變及開發利用，故在此成立國家公園。

本區除了蝙蝠及小型嚙齒類動物外，幾乎包含了臺灣所有之中大型哺乳類動物，其中有許多是列為臺灣遭受威脅或瀕臨滅絕種類。包括：臺灣長鬃山羊、臺灣獼猴、石虎、水鹿、山羌、白鼻心、黃喉貂、華南鼬鼠、麝香貓、食蟹獾、臺灣野兔、水獺、穿山甲和臺灣黑熊等十五種。這些野生動物乃國家之重要資源，富有美感、生態、教育、歷史、娛樂等多重意義，須妥為經營維護其族群數量與棲息地，以確保資源之永續利用，並達成國家公園保育目標。