

[:::](#)
[首頁](#) ▶ [國家公園季刊](#) ▶ [2013年三月號](#)

2013年三月號

[回本期目錄](#)

自然物語

字級：

臺灣黑熊的研究監測及棲地經營管理



臺灣黑熊的研究監測及棲地經營管理

臺灣黑熊是臺灣唯一原產的熊類，屬亞洲黑熊的種群之一。臺灣於1989年依文化資產保存法，將臺灣黑熊列為瀕臨絕種動物。而華盛頓公約組織(CITES)亦將臺灣黑熊列入附錄 I 的保育類動物，即除非特殊情況下，禁止國際間的貿易；牠們也被列為國際自然保育聯盟(IUCN)紅皮書上的易受傷害物種。

棲地的減少、破壞、以及棲地破碎化與人為的干擾，是目前臺灣黑熊族群面臨瀕臨絕種的最主要原因。因此，跨領域整合國家公園資源進行「棲地經營」、「研究監測」及「教育推廣」是解決臺灣黑熊困境的當務之急。

「黑熊專案保育小組」在1996年由玉山國家公園管理處成立之後，持續與專家學者配合調查臺灣黑熊的族群生態和棲地利用狀態；於1998至2000年間，在玉山國家公園東側，拉庫拉庫溪流域捕捉到15隻臺灣黑熊，並為其中14隻進行繫掛無線電發報器後野放。無線電追蹤以及自動相機監測，記錄了臺灣黑熊的活動範圍與生態習性；追蹤結果顯示，臺灣黑熊的年活動範圍為27至202平方公里不等。研究發現，臺灣黑熊會在秋、冬季大分地區的櫟樹大量結果時，聚集到此食用櫟實，顯示該區是臺灣黑熊非常重要的棲息地，可視為臺灣黑熊族群的高密度基準區。

臺灣黑熊糞便。圖 / 玉山國家公園提供



取得具體而微的共識

針對黑熊的研究監測，討論出具體的方案為：

- 加強保育巡查計畫人員培訓、大專學生之種子培訓等充實野外調查人力。
- 要合理分配有限的研究經費與人力。
- 建立標準化調查方法，有效持續監測臺灣黑熊繁殖情形、族群數量以及棲息地的安全。
- 改善保育研究站，提升研究環境品質及意願；並強化研究監測技術，採用衛星追蹤的技術。
- 了解個人或社區（包括獵人、登山者、山區墾民、保育巡查人員、消費者等權益關係者）對臺灣黑熊的認知與態度。
- 調查臺灣黑熊分布地區是否有增加。
- 加強資訊整合：建立保育人員互動即時溝通平台、建立人熊衝突相關資料庫及通報系統、建置。
- 目擊監測系統，供民眾參與目擊臺灣黑熊紀錄。

黑熊爪印。圖 / 玉山國家公園提供



期待進一步的發展

針對棲地經營則討論出：棲地改善、減少人為干擾、社區保育及國際交流等結論。

棲地經營的首要工作，應著重於防止棲地的破壞，整合破碎的棲地。同時維護臺灣黑熊密集區裡原有的食物來源，監測棲息地植被變化，以便於研究這些臺灣黑熊食物對棲地品質的要求，以確保臺灣黑熊食物的來源。此外，減少人為干擾，杜絕狩獵亦是重要的工作。

而改善潛在棲地，減少黑熊出沒地區的開發，則能增加黑熊活動的腹地。對現有臺灣黑熊出沒的地區進行長時間的監測計畫，並結合原住民傳統文化知識，有助於更完整的收集臺灣黑熊的資料，如此才能確保保育工作有更進一步發展；最後，參考其他國家對熊類棲地保護經營管理經驗，以提升國內臺灣黑熊保育策略，加強國際間黑熊保育人員技術的交流，如此才能確保保育工作有更進一步發展。

[回本期目錄](#)

[回上一頁](#)

...

[主動公開資訊](#) | [下載專區](#) | [相關連結](#) | [雙語詞彙](#) | [投稿須知](#) | [投票區](#) | [加入志工](#)



內政部營建署 版權所有©2016 All Rights Reserved.

地址：10556台北市松山區八德路2段342號 總機：02-87712345 服務時間：早上8:30至下午5:30

建議最佳瀏覽環境IE6.0 與 FireFox1.5以上版本 · 螢幕解析1024*768 [資訊安全政策](#) [隱私權保護政策](#)