



人熊共存

臺灣黑熊 福爾摩沙島民

文、圖 | 黃美秀、版面構成 | Hsiang

請不要獵補我，我一點都不好吃，
更不是名貴的中藥材，
我只想要一個安靜的生存空間，
愛我就保護我，我們可以一起當快樂的臺灣島民。

臺灣黑熊是臺灣原生的唯一熊類，也是陸域最
大型的哺乳動物之一。但多數民眾對牠們卻
十分陌生，讓人產生「猛獸」的印象而心生恐懼，
產生許多錯誤的看法和迷思。

新月黑熊

臺灣黑熊是臺灣唯一「自家生產」的熊類，也
是臺灣最大型的食肉目動物。牠們體型壯碩肥胖，
頭圓頸短，眼小吻長，體重約為50至200公斤，四肢
粗壯，成熊體長約為120至190公分，短尾則不及
10公分。雙腳站立，可比人高。

由於鼻吻部與狗相似，又俗稱「狗熊」。黑熊全
身被以粗糙但烏黑亮麗的的毛髮，胸前也有明顯的
白色或淡黃色的V字形或新月形斑紋，因此也稱「月
熊」。

由於體態之故，黑熊的動作看起來略顯笨拙
或遲緩，但事實上黑熊不僅孔武有力，學習力也很
強，十八般武藝樣樣精通，牠們能涉水、游泳，也善
於爬樹，當然也跑得比人還要快，時速可超過三十
公里，牠們擁有靈敏的嗅覺和聽覺，若遇危險，通
常會迅速逃避，加上黑熊數量稀少，因此人在野外
看到黑熊的機率事實上極低。



黃美秀

經歷：2006迄今現任世界自然保育聯
盟物種存續委員會之亞洲黑熊專家群
共同主席。自1996年起，致力於瀕臨
絕種的臺灣黑熊的研究及保育，成為
臺灣第一位長期深入探索黑熊生態的
研究者。長期於深山追蹤行蹤飄渺的
黑熊，原住民以「熊媽媽」稱呼她。
現任：屏東科技大學野生動物保育研
究所副教授兼任所長、社團法人臺灣
黑熊保育協會創始理事長。
戶外探索齡：22年。

↓ 學生、研究助理及志工們。



台灣黑熊的鼻吻部與狗相似，視覺也極其靈敏，牠們的主食以植物為主。



加庇爾舒黑熊園的黃美秀(右)及原住民助理(左)。

臺灣黑熊知多少？

臺灣黑熊是獨居的動物，平日到處遊蕩覓食，並沒有固定的巢穴，黑熊是標準的森林性動物，行蹤隱密，生性害羞，對人類干擾敏感，主要活動於人跡罕至的中、高海拔山區。牠們的移動力強，活動範圍廣大，可超過100平方公里，遠超過1.5萬個足球場大小，雖然夜間也會出沒，但主要活動時間還是在白晝，和其他溫帶地區如日本、韓國、中國等的黑熊相較，臺灣黑熊終年都會活動，沒有冬眠的現象。

雖然在分類上和貓、狗一般都屬食肉目動物，很多人遂誤以為黑熊只吃肉。相反地，野外研究資料顯示牠們是標準的雜食性動物，並且以植物為主食，包括芽、葉、莖、根、花和果實，佔食性的百分之八十以上。

牠們也是機會主義覓食者，食物常隨季節不同而變動，春季時，黑熊多以新鮮多汁的幼芽、嫩草及葉為主食；夏季，則以富含碳水化合物養份的各種果實和漿果為主食，例如懸鉤子、山枇杷、獼猴桃、及各種樟科的果實；秋、冬季節時，黑熊則以脂肪含量豐富的堅果為主食，例如山胡桃、殼斗科的橡實等。除季節性植物當成食物之外，動物性食物也有像是昆蟲、哺乳類(如山羌、山羊)、蟻窩和蜂巢、腐肉等。

用鼻子看世界

黑熊雖然體型龐大，除了人類，在野外幾乎沒有天敵，但牠行蹤隱密，很少主動接近人類，事實上，熊的嗅覺極佳，可以說牠們是「用鼻子看世

界」，只要遠遠聞到人的氣味，通常就腳底抹油先溜了，這和一般人認為熊會主動攻擊人的印象截然不同！

很少人看過野外的黑熊，除了牠們生性羞怯怕人外，主要是因為野外數量稀少。早期，臺灣黑熊曾廣泛分布於本島，從低到高海拔都有牠的蹤跡，近數十年來，經濟產業發展快速，除了自然棲息環境因人為開發而逐漸被蠶食破壞，非法狩獵更讓流離失所的命運雪上加霜。臺灣黑熊的生存範圍，局限於人煙稀少的深山裡，數量也大為減少。

黑熊會面臨四面楚歌的窘境，也因為傳統的中藥及食補文化，中國人迷戀吃野味，以為野生動物



具有奇特精華，稀有的黑熊成為經濟商品，更是獵人覬覦的對象，黑熊是臺灣自然森林生態系統中，食物鏈最上層的消費者，會影響到許多生物，甚至整個生態體系的運作和功能，也就是我們所謂的生態系「關鍵物種」，是「牽一髮，動全身」的重要角色，關鍵物種的種族存續亮起紅燈，代表著整個自然生態體系都陷入危機，更何況，臺灣黑熊是臺灣山林的指標物種，代表山林的健康和完整狀況，既是同樣身為臺灣島民，我們自有責任盡力去改善牠們的狀況，共同保護這些珍貴稀有的自然資產。

臺灣黑熊痕跡大追擊！

你遇見黑熊了嗎？目前野外的黑熊數量稀少，警覺性高，野外目擊並不容易！但牠們經常會留下一些蛛絲馬跡，透露出活動的訊息。

爪足跡：

黑熊有四隻腳，腳掌和人很像，走路時以整個掌面著地，約為成人手掌大小，前、後腳掌都有五趾，趾短，並列於腳掌墊之前。前腳掌墊長10-14公分，後腳掌墊長18-22公分。

爪痕：

黑熊善於爬樹，動作靈活。熊爪彎曲且強硬，爬樹時常會在樹幹上留下爪痕，但清晰程度常受樹皮及樹幹的硬度影響。雖說熊有五爪，但樹幹上的爪痕卻以三及四爪最常見。熊爪痕最大的特徵是各爪痕排列平行，每條間距一般為1.5至2.5公分。

爪折枝：

為了取食樹枝上的可口果實，熊常用前掌將樹枝向自身拉近或折斷。這些斷枝有些會堆疊在樹冠上，就形成一個坐墊或平臺。

爪糞便(排遺)：

黑熊糞便(又稱排遺)為圓柱狀，與人的極為相

似。直徑約2至4公分，粗細隨體型大小而不同。排遺中經常可發現未被完全消化的食物殘渣，例如果實果皮或種子、獵物骨頭或毛髮。顏色、氣味、質地常隨食物種類和排放的時間而異。

遇到臺灣黑熊該怎麼辦？

臺灣黑熊有十分靈敏的嗅覺，通常對人會採取迴避的反應，國內目前尚未出現黑熊無緣无故攻擊人的記錄。若真不小心遇到，熊未顯示任何威嚇的行為(站立、噴氣，或試圖朝人接近)之前，一般僅需安靜地離開現場即可，千萬不要驚慌失措驚擾牠，否則搞不好被熊誤以為是某種威脅而產生防禦性反應，在有熊頻繁出沒的地區，若要避免與熊不期而遇，則可在行進時製造一些喧鬧聲響，如金屬噪音、大聲唱歌或說話，讓熊知道人就在附近。

人熊共存

由於黑熊的活動範圍很大，有時候也會不小心闖入人類活動的地區，也就是「迷途熊」。此時，一般只要當地沒有吸引牠們的東西(主要是食物)，黑熊就會離開了；黑熊是一級保育類動物，當看到牠們的時候，不要餵食，更不可以試圖捕捉或獵殺。只要懂得如何防範(保持距離，以策安全)，就可以減少不必要的人熊衝突。

只要我們多一分瞭解、包容和尊重，相信不久的將來，黑熊便會重回臺灣山林的懷抱！所以，願大家有這樣的運氣及機會在山上與熊邂逅，別忘了默默在心裡向牠說聲，「Hi！」

更多資訊：臺灣黑熊保育協會
<http://www.taiwanbear.org.tw/>

