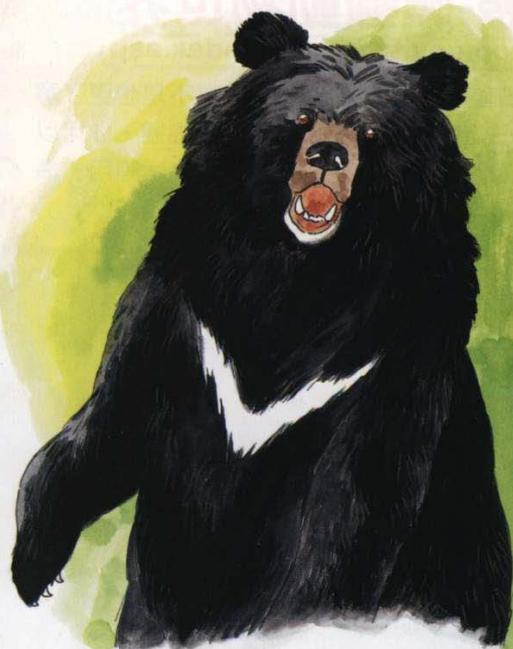




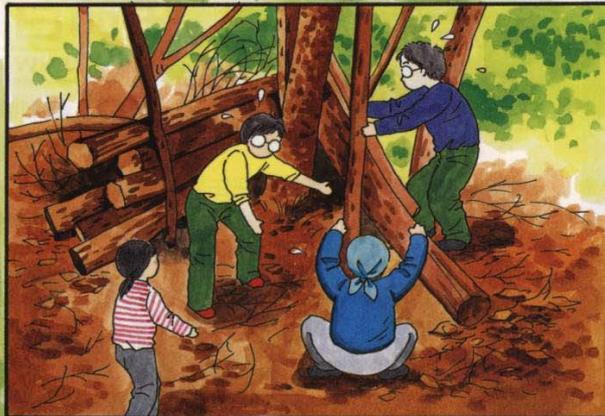
《觀察日記》

「黑熊媽媽」黃美秀

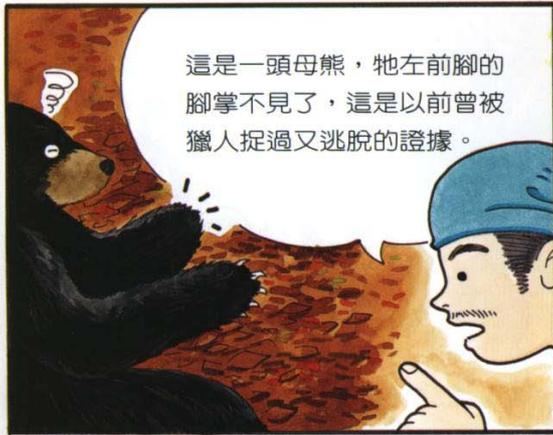
1998~2000年，一位年輕的學者黃美秀，在玉山國家公園捕捉、繫放和追蹤15頭的臺灣黑熊，蒐集許多珍貴的資料，讓大家對原本野外生活、數量和行蹤都不明的臺灣黑熊更了解。黃美秀不但是第一位實地進行臺灣黑熊野外調查的人，她的勇氣和毅力，更使得當地的原住民稱呼她為「黑熊媽媽」。



臺灣黑熊是臺灣最大型的食肉目哺乳動物，是臺灣特有亞種。體型粗壯，全身有黑色的毛皮，下巴前端白色，胸前有黃白色V字形的斑紋是最大的特徵，叫聲像狗，也有人稱牠「狗熊」。一般多生活在中央山脈海拔 1000 ~ 3000 公尺，族群數量稀少，已被列為瀕臨絕種動物。





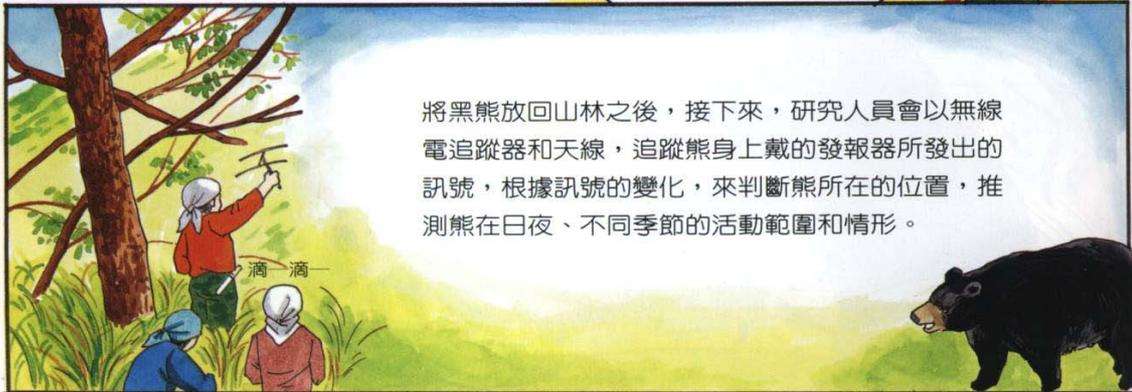


這是一頭母熊，牠左前腳的腳掌不見了，這是以前曾被獵人捉過又逃脫的證據。



嗚嗚～

人類為了取得熊膽、熊掌而捕殺熊，但是熊掌卻是黑熊生存最重要的工具，真讓人擔心！我們處理完之後，趕快把牠放了吧！



將黑熊放回山林之後，接下來，研究人員會以無線電追蹤器和天線，追蹤熊身上戴的發報器所發出的訊號，根據訊號的變化，來判斷熊所在的位置，推測熊在日夜、不同季節的活動範圍和情形。



美秀，妳看，熊窩！

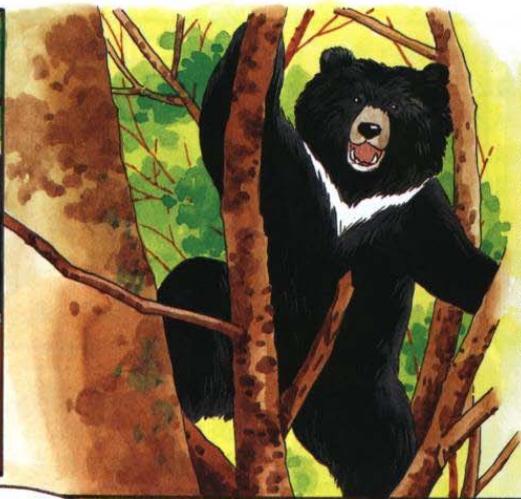
真的耶！



太好了！趕快拍照。

臺灣黑熊是獨行俠，沒有固定的住處，走到哪睡到哪。牠會將芒草、枯枝壓平，做成約1~1.5公尺像巨大鳥巢般的窩，而且會把芒草向巢心彎折，扭轉纏繞來固定住。熊巢通常築在懸崖或山的稜線等地形險要的地方。





臺灣黑熊爬樹時，會在樹幹上留下爪痕，研究人員從爪痕的大小來推斷出熊的體型，從爪痕的新舊則可以推測出熊大約什麼時候來過這裡。



熊的糞便很像人類的，找到之後帶回實驗室裡化驗，就可以知道黑熊的食性，能推測牠們會出現在哪些地方和季節。



臺灣黑熊是雜食性的動物，動、植物都吃，以植物為主，且隨著季節變化而不同：通常春天吃草、嫩葉和芽，夏天吃果實，秋冬則吃富含脂肪的植物如山胡桃、殼斗科植物的果實；而且牠們也喜歡吃蜂蜜或螞蟻等昆蟲。







颱風過後，研究小組再度上山，陸陸續續又找到幾隻黑熊並繫放、追蹤……



找熊的過程雖然辛苦、危險，幸虧有志工和原住民朋友的幫忙，才能蒐集到珍貴的資料。三年當中共找到15頭黑熊，發現一半以上有斷掌或肢殘的現象，可見牠們的數量和非法獵捕的情形已到危急的程度！可愛的黑熊是森林的一分子，希望大家能更了解並重視黑熊的保育，只有多了解牠們的生態，人類和熊才能和平相處啊！

