

森林裡的獵人-虎

五年一班郭庭汝

虎的機密身分:WHO?

虎，俗稱老虎，是體形最大的貓科動物，是亞洲的特有種類。在亞洲許多國家的文化中，虎是美麗、勇敢、力量的象徵，人們畏懼虎的凶猛，又希望具有虎的強壯，以征服它來證明力量。虎與人類的關係密切，人類的活動使虎的棲息地縮小、分隔，人虎衝突和對虎的利用造成了對虎的大肆捕殺，目前這個物種已經十分瀕危。



習性：

虎是一種孤獨的森林食肉動物，一般每個老虎有自己的領地，除了交配時期，從不和其他虎交往，雌虎獨自生產和喂養幼虎，平均每胎產子 2.46 個，在野外，出生幼子的死亡率為 30—40%。當幼虎成年後，雌虎將領地遺留給它，獨自去尋找新領地。每個虎佔領一塊領地後，就會將本地所有大型食肉動物如狼、豹等趕走，所謂「占山為王」。老虎以鹿、獐、羊等食草動物為食，必須有足夠的獵食領地以維持生命。虎一般採取潛伏襲擊的獵食方式，從獵物後方攻擊，在食物嚴重短缺時，也會攻擊人。印度農民用頭後戴假面具的方式避免遭受老虎攻擊，因為虎以為假面具是人以正面對它，它決不會從正面攻擊獵物。

分布與種類：

老虎屬哺乳動物、貓科虎屬。迄今已確認的八個老虎亞種：

1. 孟加拉虎：分布于印支半島，估計種群數量約有 3,060 至 4,735 頭。

2. 西亞虎：分布於土耳其、亞洲中部及西部，現已絕種。
3. 東北虎(又稱西伯利亞虎)：分布於中蘇邊境的黑龍江及朝鮮一帶，估計種群數量約有 437 至 506 頭。
4. 爪哇虎：分布於印尼爪哇，現已絕種。
5. 華南虎：分布於華中地區的南部，估計種群數量約有 20 至 30 頭。
6. 巴釐虎：分布於印尼巴釐島，現已絕種。
7. 蘇門答臘虎：分布於印尼蘇門答臘，估計種群數量約有 400 至 500 頭。
8. 東南亞虎：分布於東南亞大陸地區，估計種群數量約有 1,180 至 1,790 頭。

覓食：

老虎能捕食比本身體型更大的獵物，一頭重約一百至二百五十公斤的老虎可捕獵一頭重達九百公斤的印度野牛。野外的老虎每一次能進食四十公斤的肉類，在未受騷擾的情況下，它們一般在捕獲獵物後的三至六天內重返捕獵地點享用剩餘的美食，直至食物所餘無幾才罷休。

老虎是捕獵能手，但捕捉獵物時往往有九成機會失手，由此可見，在自然條件下，老虎並不會導致獵物絕種，更不會對獵物的群落數量造成任何重要的影響。然而，隨著人類不斷破壞老虎的棲息、砍伐及燒燬植物，及捕殺老虎賴以維生的動物，老虎的存活遂備受威脅。老虎屬食肉動物，捕獵多種類的動物為食糧，一般習慣在黎明至日落期間捕食，主要以大型哺乳動物如豬、鹿、羚羊、水牛及印度野牛為食物。

外形特徵：

虎為大型貓科動物，斑紋獨特，身體被滿淺黃到紅色毛，有黑色至棕色條紋。不同亞種的虎的體形大小有差異，北方虎的體形大，顏

色較淺；南方的體形較小，顏色較深。虎的虹膜呈黃色，圓形瞳孔。耳背為黑色，上有明顯的白斑，有科學家認為這有助於幼崽在野外跟隨母親活動。虎的前後肢十分有力。掌墊的大小與虎的年齡有關，在種群調查中，研究人員以此鑒別個體。虎的尾較長，具環形斑紋，尾尖沒有長毛，為黑色。老虎頭及身體全長：1.4 至 2.8 米；尾長：0.6 至 0.9 米。東北虎是現存體積最大的貓科動物：雄性體重約 180 至 306 公斤，雌性體重約 100 至 167 公斤。老虎的棲息地多樣化，茂密的植被、足夠的獵物及水源是老虎最重要的存活條件。

繁殖：

老虎在三至六歲開始繁殖，全年也可進行交配，但主要集中在十一月底至四月初，懷孕期約需一百零三天，每次可生產二至五頭幼雛。雌老虎每兩年至兩年半繁殖一次，並須肩負哺育幼雛的責任，小老虎在十八至二十八個月後便可開始獨立生活。迄今壽命最長的野生老虎約有十五歲半，人工飼養的最多可長至二十六歲。

育幼：

幼虎和母虎一般要生活 2 到 3 年這段時間，然後才離開母親。在這個時間，因為虎媽媽為了照看幼崽再不發情，再不參加繁殖了。出生的寶寶大致有多重呢？熊貓大家知道，很大的個體，100 多公斤。生下的小子就那麼大，80 公克到 100 公克。老虎它也那麼大，它生下的小仔有多大？大概在 1 公斤左右，只有 1 公斤，虎媽媽一般要給老虎哺乳大概 2 個多月，小老虎才跟著虎媽媽學習怎麼來捕食，大約在 1.5 歲以後小老虎才開始自己單獨地捕食。

自我防衛：

當老虎耳朵垂下，露出獠牙，表示警戒和防衛中；耳朵豎起，露出白斑，表示預備攻擊。

小小解說員：

老虎在食肉目動物中可說是最強壯的，同時牠對各種自然環境及氣候條件的適應性也相當強。在動物分類學上來說，老虎只有一種，但是卻有八個亞種，分別產在不同的區。牠們分別是已經滅絕了的巴厘虎、爪哇虎及裡海虎；和瀕臨絕種的西伯利亞虎（又叫東北虎）、華南虎（又叫中國虎）、蘇門達臘虎三個亞種；以及情況稍為好一些的印度支那虎和孟加拉虎。

老虎最令人注意的地方，除了牠身上的條紋外，就是牠強大的腳爪和巨大的犬齒。老虎身上的條紋使牠能隱蔽地躲在草叢裡不容易被發現；強大的爪則比剛刀還利，不管獵物的皮多厚都經不起牠的一抓；而巨大的犬齒使牠在獵食時可以很容易的咬斷獵物的頸部；加上牠行走時將腳爪收起來只有趾肉著地，因此可以毫無聲音，這些特殊構造讓老虎在野外獵食時更得心應手。

觀察紀錄：

1. 觀查動物：老虎
2. 觀察時間：2010年4月10日
3. 觀察地點：臺北市立動物園
4. 動物行為：睡覺、行走、觀察
5. 觀察環境：熱帶雨林



睡覺中，請勿打擾

心得感想：

我認為動物和人類一樣是有感覺的生物，同樣會感覺饑餓、口渴、悲傷、孤獨和痛苦。人們應該將心比心的感同身受的給予生命最基本的尊重與照顧，絕不可以因為動物難以言語



看到沒，竹林中的猛虎好像很害羞

求助而惡意欺負殘害牠們；看動物們被關在園區裡，雖然不愁吃，但似乎也失去了自由，希望大家一起愛護動物，以同理心看待它們。

參考資料：

1. 奇摩知識網資料。
2. 台北市立動物園網站《<http://www.zoo.gov.tw>》。
3. 老虎、獅子、貓：動物故事，偉文圖書公司。