

人與臺灣獼猴

• 自然的人猴關係—互不干擾

絕大部分的臺灣獼猴群在山林裡過著自然的生活，與人類沒有許多接觸。有些地方人猴雖會相遇，但仍維持著互不侵擾的和平生活，猴子看到人會離開，人對於猴子也沒有獵補、餵食等行為，頂多就是觀賞。自然情況下猴群的大小，當地自然環境下猴群的多寡，都取決於環境中資源的豐富度，會達到一個動態的平衡狀態。

• 餵食的問題

臺灣許多地方已有餵食的情況，人們看到野生動物的時候，因為好奇想要吸引動物的注意力，或是認為牠們會喜歡或需要人類給予食物生存而好心提供麵包、水果等給牠們，都是餵食的原因。有些人們爬山運動的山間步道周圍有猴群居住，餵食行經年累月逐漸變成當地的一種文化，人與猴都習慣了餵食，人認為是好的，而猴子也變得依賴人給的食物而改變了許多自然的行為，搶食、因接觸而傷人、營養失衡、猴群因外來資源而變大等等問題衍生。

雖然人類食物又香又好吃，但是攝取過多油脂與人工添加物與調味料，以及人工販售的蔬果可能有農藥殘毒，部分水果的熱量高，這一些因素都容易造成獼猴營養不均衡且對健康有影響；另外，食用後的塑膠袋等垃圾也會造成環境汙染；餵食更容易影響獼猴覓食認知，增加更多的人猴衝突。

近年來由於法令的規範，以及不斷地藉著環境教育的推廣，傳達正確的人猴相處之道，餵食的情形已有大幅改善，但仍需要大眾長期熱心地相互提醒與傳達正確觀念，讓我們能與“好鄰居”相處和樂愉快，讓獼猴回歸自然的山林。

• 危害防治

臺灣近年來猴群危害作物的情況時有所聞，臺東、屏東、彰化、南投、臺南鄉間許多地方的荔枝、芒果、柑橘、龍眼、木瓜、竹筍等果園農作發生猴群取食的問題，農民損失慘重。政府、學術單位與農民發展了許多的方法，希望在不傷害獼猴的原則下將收成的損失減到最小。果園裏養狗驅趕、不定時放炮、放收音機、圍網、電網、雇工看管、改變種植的物種、農作損失補償等都是不斷嘗試的方法。

獼猴危害農作的另一面是人類開墾侵犯了棲息地，原本是牠們活動範圍的地方種起了果樹，所結的果實想當然耳成了覓食的對象。當人的利益和猴子的生存產生衝突時，具有較高智慧有管理能力的人類應該負起解決問題的責任，願意付出雙贏所需的代價，而非一味的想除之而後快。

猴事知多少

臺灣獼猴是臺灣唯一原生的非人類靈長類動物，在分類上屬動物界靈長目〈Primates〉，猴科（Cercopithecidae），獼猴屬〈Macaca〉。學名：Macaca cyclopis，英文名為Taiwanese。歸類在舊世界猴、馬來猴系，同系列有恆河猴（M. mulatta），日本獼猴（M. fuscata）和馬來猴（M. fascicularis）。在國內的野生動物保育法臺灣獼猴現為保育等級Ⅲ，屬於「其他應予保育野生動物」。

- **臺灣獼猴的外觀**

頭圓臉扁，額頭臉頰裸出，前肢較後肢為短，身體毛髮黃褐色及深灰綠色，腹部的毛較稀疏為白色，尾巴長且其末端與四肢末端顏色較深，因此又稱為黑肢猴。臺灣獼猴四肢靈活，牠們不管是在樹枝間跳躍或是在地面上都能活動自如，甚至在崖壁上也能快速上下攀爬。

- **臺灣獼猴分布範圍**

從低海拔的森林一直到3,000

公尺的溫帶高山森林都有臺灣獼猴的蹤跡，但主要分佈在海拔500公尺到1,500公尺的森林內。大部分的臺灣獼猴都生活在跟人類沒有機會接觸的區域，但仍有部份族群的生存範圍與人類有所重疊，其中有些地方比如宜蘭福山植物園和墾丁社頂公園，人猴之間仍保持不直接接觸的關係，猴子遇到人類會避開，而人類也不干預猴子的生存型態；但也有許多區域如陽明山水管路、彰化二水、臺中大坑、阿里山塔塔加、臺南南化、高雄壽山等地，臺灣獼猴與人類之間發展出了餵食及搶食的互動模式。

- **臺灣獼猴一般生態**

臺灣獼猴是日行性動物，夜伏晝出，天濛濛亮就開始活動，太陽下山前則會尋找睡覺地點，或是回到固定過夜的地方準備休息。牠們是群居性動物，過著結構穩定的社會生活，一群猴子大多有二、三十隻個體，有的較大的猴群則能多到六、七十隻。臺灣獼猴群體是母系社會，同一群內之母猴多有血緣關係。猴群內有一個雄性猴王，牠可以與群內所有母猴交配。母猴在群內是有位階差異的，緊密構成穩定之社會結構，牠們生活於具有明確階級制度的母系社會中，女兒會「繼承」母親的位階，但位階低於媽媽，而妹妹的位階會比姊姊來得高。母猴終生都留在群內，公猴長大後會移出，變成「孤猴」，有些孤猴會常在猴群附近活動。有的公猴可能沒有加入猴群，有的則會進入猴群，成為群內公猴。

- **臺灣獼猴的食性**

臺灣獼猴可歸類為雜食性，以果實為主要食物來源。當有環境中有果實存在時，會以果實為優先選擇的食物。牠們的食性極廣，菜單列出來洋洋灑灑可以達到幾百種。除了已記錄到取食的植物種類超過300種，植物的各部位從種子、果實、花、葉子、莖條、嫩芽，樹皮、根乃至蟲蠅都是獼猴會吃的東西。牠們的菜單上也有各種昆蟲、蜘蛛、鳥蛋，甚至是青蛙與蜥蜴，可以說只要抓得到的小動物，臺灣獼猴都會放進嘴裡吃。而且也有研究觀察到可能為了攝取礦物質和少量營養素，牠們也吃土。

臺灣獼猴所需的食物及營養素存在於牠們所生存的環境之中，不需要依賴人類額外供給的食物，餵食的動作破壞了自然界的平衡，長遠來說對於野生動物反而會造成不良的影響。

- **臺灣獼猴的生殖**

臺灣獼猴大概在四到五歲之間達到性成熟，可以開始繁衍下一代。繁殖期有季節性，每年從入秋後大概從十月起到隔年的二月是交配的時期，這段期間公猴會容易因爭奪交配權而打架，猴王為了競爭與母猴交配的優先權，會較常修理群內的公猴與母猴，甚至會和其他想伺機而動的群外公猴大打出手，造成比較緊張的關係。

母猴的懷孕期為五個半月，一年生一胎，每年的四到六月間是主要的嬰猴出生季節，這時候會陸續看到母猴抱著毛色很深、皮膚皺皺、眼睛大大的新生小嬰猴出來見客，非常可愛！

- **臺灣獼猴的活動模式**

一般來說，臺灣獼猴在整日的活動中，進食的時間占有最高的比例，也就是說一整天當中，大部分的時間都在吃東西。休息與移動的所使用的時間相差不多居次，再來就是牠們會花時間理毛，進行個體間的社會互動。總括來說，牠們整日活動的變化大略可以這樣形容：清晨開始活動後會先移動與進食，接近中午後理毛等社會行為的比例增加，然後休息，之後又開始覓食，大約在傍晚以後又進入休息的狀態，日出而作，日落而息。

臺灣獼猴過夜的地點並無一定，與其所生活的環境有很大的關係，比如墾丁的獼猴群由於適合的過夜地點有限，冬季時為避免落山風的吹襲，便可以以可以擋風的高位珊瑚礁岩背風處為睡覺地點；夏季較悶熱，

猴群則會在較涼爽的珊瑚礁頂部過夜。其它氣候條件較不嚴苛的地區，臺灣獼猴對於睡覺地點的選擇就不只一兩處，可以擋風的山凹處，離馬路一段距離的樹林，都是牠們可能選擇的地點。相對於氣候，過夜的地點也會受食物分布的影響，換句話說，牠們也可能為了隔天要繼續取食某幾棵樹的果實，而選擇就近在附近過夜。

- **壽山國家自然公園臺灣獼猴的生態資訊**

根據2012年下半年所進行的獼猴調查顯示，壽山地區約有36群猴群，總數1411隻（95%信賴區間：1251隻~1592隻）。壽山地區臺灣獼猴活動的範圍與遊客遊憩的區域有高度的重疊，遊客很容易在登山步道上、廟宇附近以及私設的休息站遇見在當地活動的猴子。猴群偶也會下到週遭住家及商家附近活動，造成進入居家尋找食物或破壞環境清潔等問題，使民眾大多有猴群過多、搶食、具攻擊性、破壞力等負面印象。

壽山的臺灣獼猴由於長期被餵食，對於人類已幾乎沒有戒心，會自動接近尋找人類的食物，容易在搶奪的過程，造成遊客害怕，甚而引發敵對衝突或導致受傷。近年來經由教育宣導，民眾餵食的情況已顯著減少許多。然而仍未能完全阻絕餵食的現象，人猴衝突的情況也時有所聞，因此需要管理單位以及民眾的持續努力，形成共識，對獼猴『不餵食、不接觸』，逐漸導正此區域內臺灣獼猴與人類的關係，以達到和諧共存，永續經營獼猴資源。