

2022 年【全國科學探究競賽-這樣教我就懂】

大專/社會組 科學文章表單

文章題目：哪來的猴子?!

文章內容：

台灣獼猴(學名:Macaca cyclopes)屬於哺乳綱、靈長目、獼猴科，是台灣特有種，曾是保育類動物，體長 36~65 公分，尾長 26~46 公分，重 5~12 公斤，其面部特徵為面頰裸出且具頰囊，毛髮為灰棕色但腹面呈灰白色，股尖有明顯紅棕色肉墊，雌性獼猴成年發情時臀部皮膚明顯脹紅。台灣獼猴是除了人類之外台灣島上僅有的靈長類，其分布於全島低至高海拔各類樹林、果園，以果實、種子、昆蟲、嫩芽、嫩葉為食。

大約四萬到四萬五千年前，台灣獼猴與現今四川、雲貴一帶的恆河猴祖先屬於同一支，由於不耐冰河時期當時飢寒交加的情況，因此他們分家了，一支退到雲貴縱谷，另一支則是到了中央山脈，因為中央山脈是可以屏障北風的良好環境，所以猴群便在台灣落地生根了。

台灣特有種的台灣獼猴也因為受到人們許多的影響而變得「特有種」，各種搶食、破壞屢見不鮮，而這也讓台灣獼猴陷入了人人喊打的窘境。或許，我們應該在拿著 BB 槍瞄準台灣獼猴之前，先了解一下台灣獼猴的難處。在早期還未有大量人類生活於台灣時，人與台灣獼猴的相處是沒有什麼問題的，井水不犯河水，各過各的生活。但，十七世紀開始有大量的漢人移入台灣，隨著土地被開發成農墾地，棲息於平地的台灣獼猴只能被迫移居山上，到了日治時期農業更為昌盛，淺山地區台灣獼猴不只棲息地減少，猴群數量也跟著下降了，一直到現在，台灣獼猴棲息環境大約減少了 16~18%。

隨著人類拓展到山部地區，猴子也被迫與人類一起生活，為了發展，人們砍樹木、除花草，但這些都是原本台灣獼猴的食物呀，食物來源減少當然會轉而尋找其他目標，像是果園或是人類手上的食物。逐漸的，人們從第一次被搶食時的直呼可愛到 n 次被搶食時的驚呼可恨，這難道不是因為人們當初的縱容才導致如今台灣獼猴的搶食嗎?人猴大戰，輸的一方永遠是猴子，但勝者要做的不是把台灣獼猴趕盡殺絕，而是要人人做好不餵食且食物不外漏，並維護環境，讓台灣獼猴能夠有充足的食物來源，不用再過著與人爭搶食物才能飽腹的日子。



圖片來源:同學提供

參考資料

1. 台灣國家公園生物多樣性資料庫與知識平台-台灣獼猴
2. 環境資訊中心-台灣獼猴太多了?人猴衝突是重點