

鼯「鼯」?! 這是什麼動物啊? 我想一般人看到這兩個字就已經兩眼瞪得大大的, 舌頭都打結了, 還不知道怎麼唸, 更何況知道牠們是何方神聖。「鼯」 \langle ㄅㄨˋ \rangle 、 \langle ㄩˊ \rangle 」也就是英語所說的「shrews」, 是一群鼻子尖尖的、鬍子翹翹的, 而且個頭小小的「鼠形物」。但是牠們可不是過街的老鼠喔! 牠們是自成一類的食蟲目動物。或許動物分類太過古板, 太過學理, 不過簡單地從字面上來說, 牠們是一群以蟲為食的動物。而其他我們所謂的老鼠, 也就是一般啮齒類動物, 多半是以五穀雜糧為食的植食性動物。而食蟲類動物和啮齒類動物最大的不同是在牠們的牙齒, 食蟲類動物的牙齒尖尖的, 像是一把銳利的鋸子, 而老鼠們則有持續生長的門齒和一個大大的牙縫

■台灣灰鼯鼯為台灣分佈最廣的鼯鼯之一, 體型較大, 身體上的鬍鬚非常發達, 所以體味十分濃郁。



(齒間隙)。所以從各個角度來看, 他們絕非同類。只可惜一般人看見他們也搞不清楚, 反正夜裡看到的都是黑黑一坨, 就當作是老鼠囉!

鼯鼯一族

台灣有多少種鼯鼯呢? 就現今的文獻報告指出, 至少有八種。分別是短尾鼯(山階氏鼯鼯)、台灣煙尖鼠、

田野裡的另類動物



看清楚一點.....
再看清楚一點.....
一群鼻子尖尖的、鬍子翹翹的,
而且個頭小小的
「鼠形物」。

鼯鼯

■短尾鼯的觸鬚密佈在吻端, 模樣十分討人喜歡。

細尾長尾鼯、水鼯、台灣灰鼯、台灣長尾鼯、小鼯以及最為常見的錢鼠。

而在台灣和牠們關係最為接近的動物為鼯鼠，也就是農地裡到處鑽來鑽去挖地道，讓農人氣的牙癢癢的「不見天、悶鼠」。

鼯鼠其實是一群可愛的動物，往往牠們就出沒在農家附近，也許是一塊不大的旱作地，

■短尾鼯的尾巴很短，又沒有外耳殼，整隻圓滾滾的，很可愛。



■鼯鼠的前肢非常發達，對於地底的挖掘功夫十分拿手。牠是鼯鼠的近親，同屬食蟲目動物。



■台灣煙尖鼠的牙齒尖端為紅褐色，據說有保護牙齒的功能。

■台灣煙尖鼠為台灣的特有種鼯鼠，身上密佈的毛，使牠們能適應台灣高海拔的低溫氣候。



■細尾長尾鼯為台灣新發現的鼯鼠，尾巴比身體長，不過詳細的生態資料並不清楚。

或是種植牧草的田地，還是休耕或廢耕的草生地，都有他們的蹤跡。牠們以蟲為食，也許是葉上的毛毛蟲，或是飛躍在叢間的蚱蜢，幫忙人們去除一些農作害蟲。所以對人類來說，牠們其實是一種有益的動物。不過在使用農藥日益頻繁的今日，這一群尚未被人們了解的生物，卻面臨了日漸減少的命運。這不禁令人感慨，當環環相扣的生物圈被破壞後，對抗自然界的巨變，只剩孤立無援的人類了。所以多了解周遭的環境與生物，可以讓我們更珍惜這一切。

而除了一般平地較常出現的鼯鼯，台灣的山林裡還有許多特殊的鼯鼯。像是山階氏鼯鼯，又稱為短尾鼯。顧名思義，牠是一種尾巴短短的鼯鼯。牠們的生態習性非常特殊，通常都在一些枯枝落葉層底部活動，吃一些腐葉層裡的小蟲。就是因為牠們在地表下活動，為了方便活動，牠們的耳殼退化，眼睛也很小，而為了不讓長長的尾巴妨礙前進，所以尾巴就變得很短囉。為了挖掘，牠們的前肢比其他鼯鼯來的粗壯，可是牠們的前肢卻不像鼯鼠那麼特化，所以有人便稱牠們為「鼯鼯」。牠們的視覺並不發達，所以觸覺和嗅覺對牠們來說，就顯得特別重要。因此看到牠們吻部密密麻麻的觸鬚，就不覺得驚奇了。

除了短尾鼯外，台灣煙尖鼠



■台灣長尾鼯鼯為台灣中低海拔的特有種鼯鼯，常出沒在竹林或原始林裡，體型很小。

也十分有趣。牠可以說是台灣最小的哺乳動物之一，體重一般來說只有四到八公克。牠們生活在台灣兩千公尺以上的高山，而和平地的其他種類的鼯鼯有一個最大的不同，就是牠們的牙齒尖端是紅色或是黃褐色。據一些文獻指出，這些牙尖的顏色是鐵色素的沉澱，具有保護牙齒避免磨損的功能。是不是一種很聰明的構造呢？

童話故事中的配角

不知道你(妳)們對於“所羅

門王的指環”書中所描述的那一群可愛的小水鼯是否印象深刻。而台灣也有一種水鼯，牠生活在中低海拔的溪澗裡，以水中的昆蟲或小魚為食。為了適應水中的捕食生活，牠們發展出許多特殊的構造，例如在指間長滿了銀白色的毛，以增加牠們在水中前進時的力量。而尾巴底側也密布細毛，就像船舵一樣可以控制游動的方向。不過很可惜的是，關於台灣水鼯的發現記錄並不多。所以牠們的身影還是只能用想像，而無緣一睹牠們奇特的風采。

最近又有一種鼯鼯被發現，叫做「細尾長尾鼯」。牠和台灣煙尖鼠一樣，具有紅色的牙尖，不過在外型上卻大不相同。細尾長尾鼯的尾長大於體長，體型較大，而從許多外觀特徵來推測，牠可能是一種較適應樹棲生活的動物。不過由於捕獲的記錄實在太少，所以牠仍然是一種謎樣的生物，有待後人繼續研究。

台灣的生物真是無奇不有，而往往都被我們所忽略。許多的生物都是在寶島台灣才能夠看到，而牠們就生活在我們周遭，或鄉間、或城市或林野。也許牠們並不起眼，但在生物的世界裡，牠們正默默地週而復始與我們同在。希望藉由我們的介紹，讓大家更了解台灣的生物，讓大家更熱愛這片珍奇的大地。



■小鼯鼯和她的小孩。鼯鼯通常每胎生1到3隻，而由母親獨力扶養。