



綠蠓龜與燕鷗

文 / 官玉玲

圖 / 鄭聆

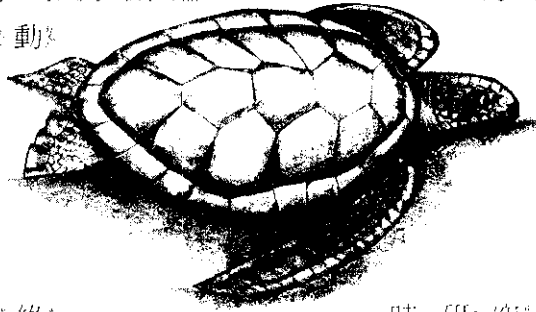
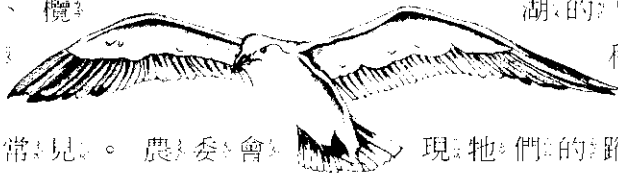
台灣附近出沒的海龜共有5種，分別是綠蠓龜、赤蠓龜、玳瑁、欖蠓龜和革龜等，其中以綠蠓龜最常見。

農委會於1989年將牠們列為瀕臨絕種的保育類動物，從1992年起開始進行海龜的研究與保育的工作，並於1995年初將綠蠓龜的重要產卵棲地——澎湖縣的望安島劃設為保護區。

綠蠓龜是目前全世界數量最多，也是台灣附近最常見的海龜，俗稱石龜或黑龜，因背甲綠色故英文名為Green turtle，成龜可達120-150公分，體重達120公斤。

綠蠓龜分布在熱帶、亞熱帶海域，曾經是一個很大的家族，但近年來一些漁民用網捕殺，沿海居民

挖龜蛋來吃，造成綠蠓龜愈來愈少，現在只剩下澎湖的望安、東嶼坪和台東蘭嶼等地，還能發現牠們的蹤跡！



為了保護綠蠓龜，在民國84年澎湖望安島已規劃成「綠蠓龜產卵保護區」。同時研究人員也陸續在綠蠓龜身上裝置9個人造衛星追蹤器，希望能找出牠的迴游路徑。

綠蠓龜在岸上孵化後，就一直生活在海裡，每隔數年就會回到出生地去產卵，而牠們為什麼有這種本能呢？目前仍不得而知。

一隻綠蠓龜要20-50年才能成熟生小寶寶，成熟的母龜平均2-8年會回到出生地產卵，產季在5月中旬到一

一 10月上(旬)，一季可產4-6窩卵，每窩有卵約100個以上。

母龜通常在海水滿潮時，於沙地上用前肢挖個大洞約1平方公尺，以容納龜身，再用後肢挖60-80公分的小洞，開始產卵，再蓋上濕泥土，讓窩保持溫暖和潮濕，然後再慢慢爬回大海。

母龜在產卵時被打擾，就不會再產卵，一旦開始產卵就會繼續把卵生下。卵經過50天，小海龜孵化而出，趁著夜晚海平面上的「一絲光線，嘿咻，嘿咻」的快速爬向大海。

龜卵雖然多，但能安全長大的稚龜卻不多。有的是沿路被海鷗、螃蟹、鯊魚或其他魚類吃掉，也有的是人類製造海面光害愈來愈多，擾亂稚龜的感光系統，而迷失爬向陸地死亡。

順利長大的，約20年後，又會回到原來的海灘交配、產卵，並擁有自己可愛的小海龜寶寶。

國立海洋大學教授程一駿曾表示，從7月初到8月初前後記錄到6隻綠蠵龜在蘭嶼小八代灣上岸產卵，

其中2隻母龜是經4年前程一駿教授和研究生做記號，1隻是5年前做記號，其他3隻則是今年首度被研究人員發現上岸產卵。期待有更多的喜訊傳出。

位於望安島西南方的貓嶼，人跡罕至，孕育了豐富的魚類和牡蠣，吸引大批鳥類來此棲息、繁殖。瀕臨絕種的海鳥玄燕鷗和白眉燕鷗，也成此地常客。目前，已列為海鳥的保護區。

白眉燕鷗一副老氣橫秋的模樣，身體灰褐，腹部白色，眼睛上面有兩道似眉毛的白色羽毛，每年4月左右會回到貓嶼繁殖，岩石間的草地是牠們的棲息地。

巢間距很近，偶爾會互相爭執。一巢有1~2顆蛋，公鷗與母鷗會共同找食物哺育寶寶，忙進忙出，此時貓嶼的上空可熱鬧囉！

覓食以高超的技巧從水面滑過，身體幾乎碰不到水面，只用嘴輕輕的探入水中攝食。

至9月底，幼鳥可以獨立了，當東北季風漸漸增強，白眉燕鷗也紛紛離

去。

玄燕鷗是貓嶼的長期房客，整年都可見到牠們，燕鷗的羽毛通常一身素淨，而玄燕鷗卻是全身黑褐色，只有眼睛上下是白色的。牠們很聰明，選擇玄武岩為棲地，灰褐色的岩壁成為最好的保護色。

每年4月左右是繁殖季，一般燕鷗都是灰褐色的蛋，玄燕鷗卻生下乳白色的蛋，因為地勢高，不怕別人會偷蛋。一窩生一

枚蛋，公鷗與母鷗輪流孵，3星期就可出生了。

玄燕鷗以丁香魚為主食，餵幼雛時會先將食物嚼過後，再讓幼鳥伸進自己的嘴巴吃反芻過後的食物。

綠蠵龜、白眉燕鷗、玄燕鷗由於人類的非法獵捕和棲地干擾，使牠們的數量愈來愈少，希望大家關懷牠們，讓牠們能自然的繁衍下去。



豐年

廣告刊登效果好

讓您

財源滾滾來

廣告服務專線：(02)2362-8148分機19 / 豐年社業務部 / 台北市溫州街14號1樓