



## 紅腿龜 Red-footed tortoise

(學名：Geochelone carbonaria)

### 體型

背甲長約 30~50 公分

### 壽命

正常飼養下可達 30 年以上

### 年花費

飼料費、每半年換一次爬蟲陸龜專用紫外線燈管費、每半年驅蟲費、生病時醫藥費。

第一次設備花費較多，之後除了醫藥費都不會太多。

### 家中有幼兒適合飼養嗎？

紅腿龜不吵不鬧、無攻擊性，健康好養，但對於抓持把玩非常敏感不適應，只要不讓小孩抓當玩具玩是很適合養。

### 食物

素食為主，但也會啃食動物殘骸。自然界以落果、花朵、綠葉、菇類、無脊椎動物為主食。

人工飼養以飼料為主，輔以深色蔬菜（富含維生素 A）、新鮮草料、水果。每周給予爬蟲類專用維生素及鈣粉 2 到 3 次。以犬貓食料補充蛋白質不要太多太頻繁，每周 1 到 2 次就好。

食物餵食原則就是要多樣化，正確維生素及鈣質的補充，及蛋白質不可過度。

### 飼養環境

紅腿象龜原產地為南美洲，棲地為潮濕的熱帶灌木林、草原、河流旁。人工飼育時濕度應維持 70% 以上。環境中應有淺水盆，提供飲水及浸泡場所，並可提高空氣濕度，若濕度一直無法提高，甚至要提供加濕器。幼龜飼養的飼育箱以專用爬蟲箱為佳，因為有良好的通風換氣爬蟲才不會容易罹患呼吸道疾病，但單價較高，可用大的衣物整理箱、塑膠收納箱在離地十公分左右處鑽一排洞來取代。飼養空間面積至少要個體十倍大，飼養前要先想清楚能否提供夠大的空間。爬蟲類為變溫動物，無法產生熱來維持體溫，在原生地時平日需曬太陽，直到體溫上升到理想體溫才能進行正常的生理活動，所以在人工飼育環境需提供加熱燈置於飼育空間角

作者：海鯤 醫師

落，並且空間要夠大，如此就可形成有溫差的環境，紅腿龜對溫差敏感因此溫差不要太大，溫差過大易產生呼吸道疾病，燈下最熱需達到 35°C，空間最冷處 25°C。這樣就可讓龜自己以靠近或遠離熱源的方式自由調節到最舒適的體溫。加熱燈白天開，晚上關，不要 24 小時一直加熱。

準備一支爬蟲類專用紫外燈，每天固定開 8-12 小時是必需的，每半年到一年要換。

加熱石或加熱墊不能當主要熱源，主要是加熱腹部及空氣

### 行為與互動

生性害羞，不太會有互動，但個人經驗覺得會認主人，主人餵食時較不會害怕。

### 運動與娛樂

其實在野外曬溫暖後，會走很多路程覓食，寬廣的環境可促進運動。爬蟲類為獨活動物。除了交配季節都是獨處，不需要同伴，不但不會讓龜開心，反而會有壓力。

### 大小便訓練

自然界陸龜會在河流中排便，飼養時常泡水會促進排便。

### 平日照顧

龜每天不同時間所需最佳體溫（PBT）都不同，提供夠大、有溫差的環境，利於龜自由隨時調整最舒服的體溫。溫差太大造成免疫力下降，與生病，天氣溫暖時每週泡水 3 次，每次至少 30 分鐘，刺激排尿、預防脫水。

濕度太低會一直流眼淚，要注食濕度。

除了多樣化的食物，仍要每週補充 1~2 次維生素、礦物質與鈣粉。

新進個體要驅蟲、驅離檢疫至少三個月，不要馬上放到群體中，每半年到一年定期驅蟲。

### 不舒服的症狀

爬蟲類代謝慢，疾病發展過程也就慢，症狀當然也就很久才會出現。最簡單早日發現生病的方法就是，平常養成量體重並記錄的習慣，當發現體重突然減少 10% 時就應趕快就醫。（此時通常還會吃，只是吃得很少，等到完全不吃再就醫就太晚，要花多時間及金錢來救治了！）





## 常見不舒服症狀：

1. 眼鼻分泌物、流口水、呼吸聲加大，表示有呼吸道感染，拖久了出現開口"吞空氣"樣的呼吸方式就嚴重了。
2. 眼分泌物、眼睜不開、眼腫，可能跟呼吸道感染（細菌、病毒）或維生素 A 缺乏有關。
3. 厭食、軟便、腹瀉、糞便中有明顯未消化形狀的葉菜，表示有胃腸疾病、原蟲、寄生蟲、細菌感染都有可能。
4. 軟殼，常與缺鈣及維生素 D3 不足有關。
5. 爛甲、輕按就變形，尤其是腹甲，常與環境不衛生、曾被細菌感染會引起敗血症死亡。
6. 耳膿瘍症：常期環境溫度不良，缺乏維生素 A，由口腔經耳咽管上行感染到耳所致，需開刀清除。
7. 結石：常期溫度不良且未常常泡水所致。
8. 脫垂：組織從肛門脫出，可能為陰莖、腸道、輸卵管、膀胱，要塗抹保濕乳液後盡快送醫，常因便秘、難產而產生。

## 你應該準備的 check list

- 主要熱源：加熱燈泡或陶瓷燈提供龜背部加熱及溫暖空氣。
- 次要熱源：加熱板，貼於飼養箱底部（佔底部 1/2 即可），提供腹部加熱。
- 會放出紫外線（尤其是 UVB）的陸龜專用燈管或燈泡
- 2 支溫度計，分別置於飼養箱兩端，了解最熱與最涼的溫度是否合乎規的最佳溫度區（POTZ）。
- 爬蟲專用飼育箱或鑽洞的大衣物收納塑膠箱，體長超過 25 公分個體則需開闊空間，不適合用箱養。
- 爬蟲類為膽小獨居動物，會有同伴緊迫（Society stress），需要準備龜屋躲藏休息，若混養需有多處足夠的龜屋。
- 墊料以易於清理、不起粉塵為佳。木屑木塊每天要換是不小的花費。
- 食物盆、飲水盆設計不易進入踩踏為佳。
- 泡水用淺盆，不可太深且易於進出。每天換 1~2 次。
- 加濕器與濕度計。
- 爬蟲類專用維生素、礦物質及鈣粉。



錯誤保溫方式



正確的保溫方式

