



作者: 李炎道醫師

## 豹龜

(英名: Leopard tortoise, 學名: Stigmochelys pardalis)

### 體型

背甲最長可達 78 公分，體重可超過 50 公斤。

### 壽命

野外記錄可達 42 歲以上。

### 年花費

食物：依動物年齡體型大小而定。

環境：基本室內環境，包加溫設備：2000-4000 元左右。

醫療：健康檢查及醫療預算：至少需在 1000 元以上。

### 家中有幼兒適合飼養嗎

飼養爬蟲類需注意其最常見的人畜共通疾病，沙門氏菌。在五歲以下幼童或是免有疫功能不全的病患最容易被感染。會造成腹痛，下痢，嘔吐等消化道症狀，嚴重併發腦膜炎。因此不建議幼童飼養。

### 食物

主要食性為植物性，特別是粗纖維為主的食物，如青草或乾牧草，可藉由野外採集或使用寵物店販賣草食動物用之牧草。幼年個體營養需求較高，可以市售蔬菜做為主食，水果類食物或動物性來源食物藉不適當做豹龜的食物。可當做偶爾添加的營養來源，但量及頻率都需慎重考慮。市售的陸龜飼料優點為營養成份較完整，但以豹龜來說，其蛋白質來源仍過高，因此建議少量或偶爾添加給予，但不建議當做主食。

微量元素方面，由於在原生環境(非洲東部及南部)，豹龜除了進食的植物種類和飼養不同，環境的礦物質和偶爾得到的動物性來源食物(動物屍體，糞便，骨頭)皆可補充其微量元素特別是鈣質。因此在飼養下必須額外補充微量元素。可直接在食物添加維他命粉和鈣粉，或是給予鈣質含量較高的植物如蒲公英，苜蓿等。

### 飼養環境

室內或室外各有優缺點，須考慮下列主要因素

1. 溫度是否可有效控制?
2. 環境大小或族群密度是否適合?
3. 濕度是否可有效控制?
4. 陽光或人工紫外線是否可提供?

其中最重要的為溫度控制，文獻建議日間溫度需要攝氏 28-35 度，夜晚為攝氏 20-30 度。熱點需達攝氏 35-40 度。若環境較大，需注意熱點及其環境對角的溫度，不可讓對角溫度過低，幼龜建議至少環境低溫點需在攝氏 22 度以上。族群密度方面，由於豹龜生性較害羞，建議單獨飼養，特別是新進的幼龜。在台灣因為屬於海島型氣候且位於亞熱帶，因此濕度和豹龜原生地比較皆為偏高，除了幼龜文獻建議在濕度高的環境飼養(60-70%)，一般維持在 40-60%即可。但高濕度需注意通風及環境清潔，避免黴菌問題。若養於戶外，夏天需注意是否有遮蔽處造成過熱等問題，秋冬春需確定溫度足夠及溫差變化。溫度不足及控制不佳為變溫動物生病主要影響因素，需特別注意。

### 行為與互動

豹龜屬於個性較為害羞，互動性較低的物種。主要的互動來自於為其準備食物，整理環境等。亦可訓練讓其接受手餵食。但不建議頻繁抓取把玩，或頻繁更換環境和移動，上述皆對其造成程度不等的緊迫。





## 運動與娛樂

足夠的環境空間及陽光或人工紫外線燈，即可讓豹龜有正常的活動性。若要帶至外面草坪或公園活動，需注意草地是否有撒化學物質，如除草劑。或是貓狗、禽鳥的排泄物，還需注意是否誤食太大的石塊或異物。因此基本上是不建議帶至公園等公共或野外環境。

## 大小便訓練

無法有效訓練大小便，但大部份陸龜為了有效利用水份，不會定時排泄或排尿，因此若得到充足的水份來源，像是幫其泡水時，多數陸龜會選擇在此時排泄，可藉此方式讓豹龜排泄和觀察其排泄物狀況。若沒有排泄亦不需要強迫，豹龜腸胃蠕動時間研究調查為 3.8 天，長至 2-3 週，依年齡，食物種類，食物量，水份，環境溫度而定。因此不需擔心有無每日排泄。

## 平日照顧

1. 排瀉物及環境需定期清潔，視環境大小及底材而定。  
切記不可因使用環境較大而降低清潔頻率。
2. 需定期觀察精神，食慾，外觀和排泄是否有異常，至少 2-3 天觀察一次。
3. 食物需保存良好，並定期更換，若有使用飼料，最好可一個月更換一次袋裝飼料。
4. 食盆及水盆及籠子至少每週需完整清潔消毒一次。
5. 若使用人工紫外線燈泡或燈管，建議每 10 個月需更換一次。
6. 建議定期泡水（溫水），以利觀察排泄物狀況。
7. 定期健康檢查。

## 不舒服的症狀

- 四肢和頭部無力（嚴重）。
- 食慾下降。
- 下痢，或長期軟便。
- 軟殼（幼龜殼本來就較軟，可請醫師判斷或檢驗）。
- 眼口鼻分泌物明顯。
- 嚴重脫皮不全。
- 幼龜體型沒有成長：正常幼龜出生第一年體重及體長會成長 3 倍左右。

## 你應該準備的 check list

- 適合的室內或室外環境，包含體型成長後的環境
- 加溫設備，和其他人工紫外線燈等設備
- 徹底了解物種環境飲食需求，以及正確的參考資料來源。
- 考慮長期飼養是必須因素，絕對不建議轉讓或轉賣。
- 家人的同意

## 參考資料

- DR Mader. Reptile Medicine and surgery.2e.2005.
- F Bonin, B Devaux, A Dupré, PC Pritchard. Turtles of the World.2007.
- H Vetter. Leopard and African Spurred Tortoise: 'Stigmochelys pardalis and Centrochelys sulcata'.2005.

