



作者: 李炎道醫師

亞達伯拉象龜 *Aldabra giant tortoise*

(學名: *Dipsoschelys elephantina*)

目前為世界第二大陸龜，華盛頓公約二級保育類，請具動物保育觀念，若要飼養務必循合法管道並取得相關證明文件。

體型

母龜成體平均 150kg，公龜平均 250 kg

體長：母龜成體平均 90cm，公龜平均 120cm

壽命

目前最長的紀錄為 255 歲(名為 Adwaita, 住在印度 Alipore Zoological Gardens，2006 年死亡)

年花費

食物：依動物年齡體型大小和食物種類而定，亞達伯拉象龜成長速度極快，成體的食物花費負擔需要詳加考慮，成體伙食費高於犬貓。

環境：除了最初的幼年期，之後的體型只能養在戶外環境，需有足夠的場地及加溫設備預算。

醫療：基本為健康檢查預算，需注意若是成體生病，醫療藥物是以體重做為單位計算，因此醫療費遠高於小型龜甚至一般寵物，且成體體型很可能無法帶至醫院，醫師出診或搬運皆是需要事先考慮的額外費用。

家中有幼兒適合飼養嗎

亞達伯拉象龜若到達成體，幼兒甚至成人不當接觸，造成突然縮進殼內等保護行為，有機會造成人手腳的夾傷甚至骨折，此外不論任何烏龜都不建議在非必要的情況下抓取。需注意為人畜共通傳染病沙門氏菌，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。

食物

主要食性為植物性，在原生地主要吃青草，野草及植物莖和葉，偶爾會攝取動物性蛋白如動物屍體，昆蟲。人為環境下可以青草，花，仙人掌(如 *Opuntia. spp.*，在臺灣易取得的如金武扇仙人掌)及大部份的葉類植物和陸龜飼料做為主食，偶爾可給予瓜果類或水果。原生地的亞達伯拉象龜通常在清晨或傍晚時間進食，天氣太熱會浸泡在水坑裡或樹蔭下。

微量元素方面，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。因他們成長極為快速，所以在飼養下必須給予足夠的鈣質和紫外線照射。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。亞達伯拉象龜幼體常見較稀的糞便，需注意食物纖維含量是不是過少(如吃大量水果)，鈣質不足或是溫度不足。

飼養環境

室內或室外各有優缺點，須考慮下列主要因素(亞達伯拉象龜成體必須於戶外環境飼養)：

- 溫度是否可有效控制
- 環境大小或族群密度是否適合
- 濕度是否可有效控制
- 陽光或人工紫外線可否提供。

亞達伯拉象龜生長於非洲東部的群島(賽席爾共和國)亞達伯拉環礁，為海島型氣候，他們在島上分佈廣泛，從沿岸沼澤到草原，灌木林。因此基本的環境濕度較大陸型的陸龜如豹龜，蘇卡達象龜或歐洲陸龜來的高，台灣亦屬海島型氣候，除非在特殊區域，基本上濕度不需特別調整。





2 歲之前可住在缸子或室內環境，但需給與紫外光燈泡 (UVB 波長) 的設備，成長後需給與足夠空間的戶外環境 (至少 10x10 m)。適合的溫度在攝氏 26-35 度之間，並建立熱點。若移至戶外環境，保溫工作極為重要，可給予如狗屋的遮蔽處，並在此小屋內維持上述溫度，可在戶外空間建立一水池供其飲用及泡澡。

行為與互動

給予正確且良好的食物及環境即是最好的照顧互動。過多的抓取或是頻繁的抓出，多數情況只是讓動物造成不必要的緊迫。不要騎乘烏龜，一時的有趣會造成動物不必要的痛苦。

運動與娛樂

環境供其挖掘，泡澡，定期變化或更新環境裝置擺設，食物多樣化，上述皆為讓他們娛樂的方式。最重要的還是在成長後要有足夠大的空間環境。

大小便訓練

無法有效訓練固定大小便排泄，在人抓取及緊張時可能會突然排泄。若有給予泡水，通常傾向於在此時排泄。

平日照顧

- 排泄物及環境需定期清潔，視環境大小及底材而定。切記不可因環境較大而降低清潔頻率。
- 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。
- 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。
- 食盆、水盆及籠子至少每週完整清潔消毒一次。若使用人工紫外線燈泡或燈管，建議每 10 個月需更換一次。
- 建議定期泡水 (溫水)，除了補充水份亦可觀察排泄物狀況。
- 定期健康檢

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是否異常)
- 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

Ps.亞達伯拉象龜不論體型及壽命皆非一般民眾能輕易照顧的龜種，不要為了一時的衝動而飼養幼體，轉賣或日後成體無法給予適合的環境及照顧，皆為對生命的不尊重，另外基於保育動物的觀念，飼養各種瀕危動物前請多思考。

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.

<http://www.reptilesmagazine.com/Care-Sheets/Turtles-Tortoises/Aldabra-Tortoise/>

<http://zh.m.wikipedia.org/zh-tw/亞達伯拉象龜>

<http://en.m.wikipedia.org/wiki/Adwaita>

