

印度星龜 / 星龜



**這護理表只應作為參考，並不能完全概括所有情況。
 本會建議飼養者能持續對自己所養的品種作更深入研究和學習。**

中文名	印度星龜、星龜
英文名	Indian Star Tortoise, Star Tortoise
學名	<i>Geochelone elegans</i> (Schoepff, 1794)
保護級別	瀕危野生動植物種國際貿易公約 CITES 附錄 II 瀕危動物物種紅皮書 IUCN Red List 2000 - 無危
分佈	原生地：印度、巴基斯坦、斯里蘭卡
亞種	沒有亞種，但有 3 個在地域上的變異 - 北印度和巴基斯坦：在 3 種中體型屬中位，背由底色多為深棕色，整體看來較黑； - 南印度：體型最小，顏色鮮明亮麗，整體看來較美； - 斯里蘭卡：和南印度種相似，體型最大。
引言	毫無疑問，印度星龜是最美的陸龜之一，也在各陸龜品種中被非法偷運數量最多之一。在 1990 年代的香港觀賞魚市場中，偶然也能找到非法進口的印度星龜幼體在販賣，購買的人大多也沒有瀕危物種這觀念，而當時的香港政府在有關的宣傳更是少之又少。直到 2001 後，一定數量的印度星龜開始合法進口，對於想合法飼養這龜種的朋友們是一大喜訊。除了盾臂陸龜和豹紋龜外，印度星龜是香港三大熱門陸龜之一。
體積	一般雌性的印度星龜能生長至大約 10-12 吋，雄性大約 7-8 吋。


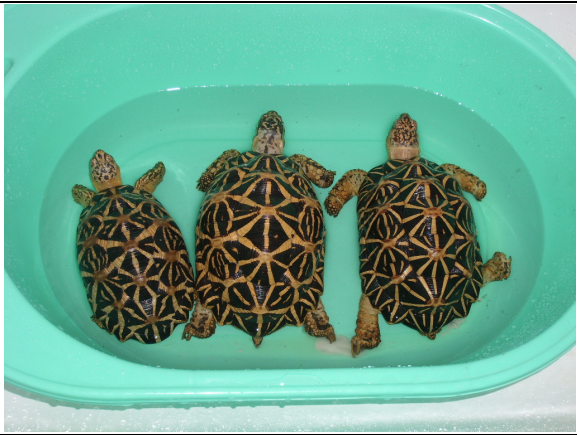
<p>性別</p>	<p>由於個體差異，我們能用以下 4 點來辨認雌雄：</p> <p>圖例 1：雄性尾部較長；雌性較短。</p> <p>圖例 2 (藍色圈)：雄性肛盾張開較闊；雌性肛盾張開較窄。</p> <p>圖例 3 (紅色圈)：雄性臀盾呈圓弧形拱起；雌性臀盾垂直平坦。</p> <p>圖例 4：雄性腹甲凹下；雌性腹甲平坦。</p> <p>圖例 5：雄性殼矮而修長；雌性殼高而圓渾。</p> <p>圖例 6：雌性後腳甲較長，作挖土下蛋之用。</p> <p>雄性的印度星龜能生長至大約 7-8 吋；雌性大約生長至 10-12 吋。</p>	
	<p>雄性尾部較長</p>	<p>雌性尾部較短</p>
<p>圖例 1(尾長度)</p>		

圖例 2 (肛盾)	雄性肛盾張開較闊	雌性肛盾張開較窄
		
	雄性臀盾呈圓弧形拱起	雌性臀盾垂直平坦
圖例 3(臀盾近照)		

圖例 4(腹甲)	雄性腹甲凹陷	雌性腹甲平坦
		
圖例 5(殼型)	雄性殼矮而修長	雌性殼高而圓渾
		

香港新界沙田中央郵政局郵政信箱 1098 號
 P.O.Box No.1098, Shatin Central Post Office, N.T., Hong Kong
 請捐助我們 香港上海匯豐銀行 戶口號碼：178-885463-838
 劃線支票抬頭請寫「香港兩棲及爬行動物保育基金有限公司」或「HKHERP」

圖例 6(後腳甲)	雄性後腳甲較短	雌性後腳甲較長
		
<p>飼養箱和飼養環境</p>	<p>印度星龜為中小型陸龜，幼體最低限度可用 2 呎 x 2 呎的飼養箱，一對成體最小就需要用 2 呎 x 5 呎的飼養箱，這長度正好和香港家居常見的組合櫃長度差不多，有些聰明的飼主訂造組合櫃時預留一層作龜箱之用，但必須注意溫度和通風問題。</p> <p>健康的印度星龜幼體早期生長較快，直至亞成體階段生長放緩，雄性生長較雌性慢，所以雌雄兩性的體型有著明顯的大小分別，某些雌性更會咬其他個體並主宰飼養空間，有時會作出像雄性的交配姿勢來宣示主權，遇上這情況最好是飼養空間擴大或分隔飼養。</p> <p>為了增加安全感和調節溫度，飼養箱必須設置遮蔽處，飼養箱內可加設水碟，水源地方必須易出易入才安全，或定期泡水來代替水源。</p>	

	某些雌性有時會作出像雄性的交配姿勢來宣示主權。	定期泡水有助龜隻補充水份，同時令龜隻排出身體內的廢棄物，如大、小便、尿酸等。
		
底材	在箱內飼養可選用貓隻大小使用的紙粒或草粒，也有人用牧草或報紙等作底材，也可考慮用沙混土壤，並用沙土的比例來控制濕度，一般來說，沙多，濕度會較低。餵飼食物時不要將食物放在沙上，食物應放在沒有沙的地方，以免龜隻吃進沙石並擠壓在腸胃道而死亡。	
溫濕度和光照	本品種生活乾旱環境，並不能長期生活在潮濕或太冷的環境中。若飼養在室內，熱點大約攝氏 31 度，箱中最好能提供幾度的溫差，設計一個合適的遮蔽處也能降溫。除了冬季，溫度低於攝氏 22 度時，大部份日子的晚上也可關閉所有發熱設備，這為了營造日夜溫差。為了鈣質的新陳代謝，全光譜的 UVB 光源在日間必須提供以作維他命 D3 的合成。每天定時開啟和關閉光源來模擬日夜時分。聚焦燈泡能提供熱點，而 UVA 和 UVB 是由爬蟲光管來提供。市面上有些爬蟲燈泡能提供熱能同時又提供 UVA 和 UVB。在室外飼養，太陽就是最好的熱源、UVA 和 UVB 的提供者，而且，最重要的是不需要金錢。注意：這品種不需要冬眠。	
食物餵飼	本種為草食性。高纖、低蛋白和鈣質豐富的食譜能提供良好的消化和生長。深綠色植物大多高鈣。我們能給予餵飼兔子的乾牧草、鮮草、桑葉、田灌草、番薯葉、仙人掌、大紅花、牽牛花、芥藍菜、菜心等。貓狗糧、水果、白飯、麵包等不宜給龜隻進食。 食物中的動物性蛋白質過高，鈣磷比不足，長期餵飼不適當的食物會產生龜殼嚴重變形，並患代謝性骨病。	

	<p>以下是龜殼生長順滑個體。</p>	<p>印度星龜某些個體會有自然隆背現象，但同時也會有因生長過快、鈣磷比不足的情況下而隆背。</p>
		
<p>疾病</p>	<p>本種較容易患上呼吸道感染，一般會打抗生素針來治療，飼養環境不可太潮濕而同時太冷。若早期發現，環境改善後，龜隻也有機會能自行康復而不需依靠藥物。印度星龜也容易患結石，結石能令龜隻死亡，做手術將結石拿出才能保命。要防止結石，多給予適合的食物、經常或定期給予攝水機會和溫度不要長期過高、沒有溫差等。</p>	
<p>總結</p>	<p>印度星龜算是較難飼養的陸龜種。在香港，印度星龜、盾臂陸龜和豹紋龜算是三大最熱門的寵物陸龜。然而，我們偶能看到盾臂陸龜和豹紋龜的成體，但較難找到印度星龜的成體，相信很多個體因未到達成體前已死去。所以，這些瀕危物種必須靠人工繁殖的個體來滿足市場需求，才能對野生族群有所保障。</p>	
<p>2010 AUG</p>		

如想買寵物來養，何不考慮領養？

你一個明智的決定，足以改變棄養動物的命運，

拯救牠們，免遭毀滅，給予牠們重生的機會！