

The Rare Species- Exploration of *Tocantinsia depressa*

珍稀魚種—綠魔鯨的探索



綠魔鯨小檔案

- 中名：綠魔鯨
- 學名：*Tocantinsia depressa* (Mees, 1974 Holotype)
- 分佈：巴西境內的PARA省辛古河(Xingu river)，TOCANTINS省的投肯晴斯河(Tocantins river)及MATO GROSS省之河流中
- 體長：40~50cm
- 水溫：26~30°C
- 水質：弱酸~中性(6.5~7.0)

綠魔鯨一直以來是許多魚友引領期待的可愛魚種，其實當初綠魔鯨並非完全沒有進口，只是數量真的是少之又少，第一次被引進的綠魔鯨(約3~4年前)，由於魚還小沒有人知道牠將來會長成如何，會長到多大，魚性如何？當時完全沒有任何參考資料，購買的人只是嘗試著養看看的想法買回家飼養。

漸漸地，魚友們透過網路的資訊分享，有人開始介紹並貼上綠魔鯨的照片，以及一些魚友間的談論，大家才認識到這隻可愛的綠魔鯨。第二次引進的綠魔鯨數量一樣很少，筆者透過好友的幫忙，才得以獲得幾隻小小的綠魔鯨，但其實說真的，筆者可是等好久了呢！

超可愛的魚種—綠魔鯨

飼養緣起於2005年的某一個日子裡，當時翻閱著一本日本的熱帶魚雜誌，無意間發現一種體色為土

許多人喜愛大型魚，也有許多人喜愛鯰科魚類，當然也有許多人更愛珍稀魚類，一定想把牠們蒐集和擁有。如果是的，那麼您絕對不容錯過此篇報導，來自巴西的綠魔鯨，在此與您分享這片段的時光。

黃色，身體短胖，嘴巴總是像開口微笑般的鯰魚，外型極為可愛，就像是一個對著你笑呵呵的小外星人，可愛的模樣當場深深吸引住筆者。於是筆者問了許多的魚友跟水族館，但結果是相關的訊息少之又少，於是開始查詢鯰魚的相關書籍，另外也上網搜尋資料，並且密切注意國內外熱帶魚進出口的資訊。

約2006年4月，筆者在日本的熱帶魚網站上看到兩隻可愛的小鯰魚，仔細一看原來就是期盼約一年多的綠魔鯨，當時感覺真的很意外，恰巧同年的五月筆者要到日本旅遊，剛好有機會去拜訪該家水族館，於是心裡計畫著想趁到日本旅遊時，買下那兩條綠魔鯨後再偷偷挾帶回台灣，筆者興奮地將計畫跟從事水族業的友人說，但友人最後的勸告是萬萬不可！如果被日本海關發現挾帶動、植物出關，將極可能引起許多不必要的困擾，因此趁日本旅遊時購魚計畫取消了，而那兩隻綠魔鯨也在筆者到達日本旅遊前的一星期就被買走了。然而失望之後，命運似乎都會帶來下一個希望，約1~2個月後，友人告知筆者，國內進口商也進口了數隻綠魔鯨幼魚，而且正被安置在某水族館中，友人將此好消息告知筆者，並且相約時間前往，約一星期後，筆者跟友人前往水族館拜訪並且觀看準備購入的小綠魔鯨。哇！牠們真的好可愛，全部都擠在一個大約45公分長的水族箱中，個體還是小小的，體長大約10公分上下，此時的體色也比較深黑，但是樣子看起來更可愛，更為有趣。

水族業的友人以鰻魚粉混合水製成一顆顆的飼料丸餵食，牠們一次吞下一個，每吞下一個之後就跑回去擠在一起，等過一下子後又偷偷的跑過來咬一顆飼料丸，再趕緊跑掉，有點像野外的猴子跑來揀人們給的食物後又跑回去的樣子，真是可愛極了。幾天之後筆者收到兩隻可愛的



綠魔鯨，同時把牠們安置在一個90×45×60公分的魚缸中，為了養好牠們，我還去找了一個拱型的瓦片讓牠們躲藏在其中，而該魚缸只養著牠們兩隻魚。

靦腆害羞的習性

綠魔鯨是一種非常害羞的魚，牠們喜歡躲藏在陰暗處或是可以遮蔽牠們的掩蔽物下方，如果牠們發現自己不小心被人發現，就會趕緊躲進去，企圖把自己胖胖的身體藏起來。夜晚或清晨，就是牠們四處游動尋找食物的時刻，但經過一段時間的飼養後，也可在開燈的情況下投以食物餵食，牠們喜歡的食物有小魚、泥鰱、昆蟲及沉底的鯰魚飼料等等。值得特別注意的是：水族箱必須加蓋，剛進入新環境的綠魔鯨可能因為緊張不適而在熄燈後會四處亂竄，如果魚缸上方未加蓋，容易因為躍出水面而釀成悲劇。

由於綠魔鯨喜歡找陰暗的地方躲起來，像枯木、洞穴都是牠們喜歡躲藏的地方，隨著成長，綠魔鯨的力氣會越來越大，容易把東西撞得東倒西歪，因此遮蔽物的大小及重量都必須適當選擇，另外為避免一群魚躲進洞穴中而卡住，建議在水族箱中安置比較寬敞的遮蔽物為佳。

掌握 2 個要點，你也可以分辨雄雌

由於數量稀少加上幾乎沒有資料或文獻可供參考，綠魔鯨的公母魚辨識一直以來都是個迷，而當筆者在獲得此魚的初期也跟幾位同好一起討論並觀察，究竟綠魔鯨的公母魚如何辨識，差異為何？

就在飼養約10個月後，一個悠閒的星期天下午，我依然按照慣例，身體習慣性的靠在水族箱底下的突起桌櫃前欣賞著綠魔鯨們，由於未打開燈，牠們在我眼前游來又游去，突然之間我發現之一不同的地方，其中一隻綠魔鯨的脂鰭形狀

竟然與其他幾隻都不同，跟另外五隻綠魔鯨的脂鰭比較起來，面積更小，就像一個細小的三角形，而其他五隻綠魔鯨的脂鰭形狀則是大上一倍的水滴型，另外以鯰魚類區分公母魚的另一個重要的方法，就是觀察臀鰭部位，一般而言，公魚的臀鰭第一硬棘會比較粗大，而母魚則不會有此特徵，因為判斷公母魚的方法可藉由這兩點來辨別。

甩色問題

許多的熱帶魚，為了能夠在自然環境中得以安全生存並繁衍下去，牠們演化出與生存環境顏色相近似的自然保護色，透過這種自然保護的體色，可以躲避敵人的獵殺或是可能透過保護色進行獵捕其他生物的目的。每一隻健康的魚都有其原本的自然保護色，但是如果生存的環境發生巨烈的變化，水質產生極大的差異時，生物原有的保護色就會隨之改變，而這也表示該魚的健康已發生變化。

水溫是第一個最可能的原因，然而pH值的嚴重落差也可能是其原因之一，其中水溫過低會逐漸降低綠魔鯨的生理機能，食慾降低，同時墨綠的體色會逐漸淡化而褪掉，這種現象應該逐漸將水溫慢慢調整至常溫(26~28℃)，使其生理機能慢慢地恢復過來，如此魚可以在大約2~3天後開始嘗試進食，而體色也可以逐漸恢復，根據筆者的經驗，大約2~3星期後可完全復原。

結語

藉由此篇的圖文介紹，認識了這稀有的魚種，也了解到如何在個體間分辨公母，不過現在台灣進口的數量少之又少，只能用欣賞的角度來看待牠們，希望有朝一日，我們也能見到牠們此起彼落的身影，一起

來體驗牠們的可愛！



分辨
雄雌

