

●如何與熱帶魚親近及各種魚類飼養的特性

熱帶魚飼養方法

孫家慶/編譯



熱帶魚飼養方法 特價200元

譯 者：孫 家 慶

發行人：何 天 補

發行所：信 宏 出 版 社

地 址：台 南 市 崇 德 路 550 巷 46 號

總代理：大 倉 書 局 有 限 公 司

郵 政 劃 金 0039806-1 何 天 補 帳 戶

地 址：台 南 市 崇 德 路 550 巷 46 號

印 刷 所：亞 洲 彩 色 美 術 印 刷 廠

地 址：台 南 市 國 安 街 242 號

行政院新聞局局版台業字第1859號
中華民國八十三年三月卅日初版

熱帶魚

如何與熱帶魚親近及型錄

THE TROPICAL
FISH BOOK



C HARACINS

卡拉辛的同類

以熱帶地方為中心而分布著很多種類者，就是這卡拉辛的同種。有小型，也有大型而各種大小都有，尤其對養殖者來說，也有不少常見的種類。如霓虹魚或頭尾燈魚等不但強健，而且又容易飼養，這點，以飼養熱帶魚的入門魚來說最為普遍。除了比拉尼亞類等外，其餘都很溫和而適合於混合飼育。



● 寬虹魚

【原產地】亞馬遜河

【體長】3cm

【水溫】22~28°C

【水質】弱酸性到中性

【特徵】在東南亞地區盛行養殖，所以可以廉價購買，而且強健又容易飼養。這點，對於入門魚來說最為適宜。即使並無飼養熱帶魚經驗的人，也至少會聽過此魚名，足見，此魚是十分普遍。改良種有白霓虹魚和金黃霓虹魚等。



● 卡基納魚

【原產地】尼古羅河

【體長】3.5 cm

【水溫】24~30 °C

【水質】弱酸性

【特徵】與霓虹魚十分相似，但腹部全體會呈為鮮紅色，因此，容易區別。另則，一旦成長時，比霓虹魚體型大約一圈。從前是被列為高價魚類之一，但最近，因輸入量大增結果，價錢也降低了許多，這是可以多養殖來做為觀賞魚的品種。



● 黑霓虹魚

【原產地】巴西塔克阿里河

【體長】3 cm

【水溫】23~28 °C

【水質】弱酸性到中性

【特徵】體側中央有一條金黃色線條，其下方則呈為黑色；眼睛上方為紅色，也是特色部分而頗具高雅之美，尤其游水於種植水草的水箱內時，最能展現出最優美之點。不論是人工飼料或活餌都可以吃食。



● 佳里斯達史魚

【原產地】亞馬遜河

【體長】4 cm

【水溫】23~28 °C

【水質】弱酸性

【特徵】全身都呈為紅色，而體側的黑色部分最為引人注目，雖然強健而容易飼養，但其反面，過度活潑而會吃水草的新芽，更會咬傷他魚的鱗部，希稍注意。在水族館以別名「查貝」來販賣者多。

● 檸檬魚

【原產地】亞馬遜河

【體長】3.5 cm

【水溫】23~28 °C

【水質】弱酸性

【特徵】性質溫和而並無吃水草的不良習性，這點，適合於種有水草的水槽內混養。除了尾鰭和背鰭前端呈爲黃色外，其他部分如果狀況良好時，也都會呈爲頗具透明感的明亮黃色；眼睛是橙黃色而很美；餵食方面，不論是人工飼料或活餌都可以吃。



● 黑扇魚

【原產地】巴西

【體長】3.5 cm

【水溫】23~27 °C

【水質】弱酸性

【特徵】雖然屬於優美品種最多的卡拉辛種類，而鰭部、軀體都是素色的黑色，但也因而展現出其特有的素雅魅力。尤其是雄魚成長時，各鰭都伸展而展開鰭部時，美極了！最近，除了當地所養殖者外，也有自東南亞地區輸入的養殖魚。



● 紅扇魚

【原產地】秘魯、哥倫比亞

【體長】3.5 cm

【水溫】23~27 °C

【水質】弱酸性

【特徵】學名爲斯威克烈史魚，因同屬於黑扇魚類，而具有紅鰭、紅體，乃取名爲紅扇魚。另，體色部分有微妙不同的魚，以同樣的紅扇魚之名來輸入者很多；飼養容易，而適合於種有水草的水箱內飼育。





● 亮光魚

【原產地】圭亞那

【體長】3 cm

【水溫】23~26 °C

【水質】弱酸性到中性

【特徵】位於體側中央的一條橙黃色條紋，最為醒目的卡拉辛魚類。因強健而又容易飼養，也是最理想的入門魚之一。最近，有東南亞地區所繁殖者大量輸入；餵食方面，不論是人工飼料或生餌都很愛吃。尤其餵食均衡時，體形會長得更為優美。



● 頭尾燈魚

【原產地】亞馬遜河

【體長】3.5 cm

【水溫】23~28 °C

【水質】弱酸性到中性

【特徵】因尾柄部分和金黃色的眼睛十分亮麗而取此名字。尤其狀況良好時，體側也會展現得更為靚麗。餵食方面不論是人工飼料或活餌都很愛吃，但有時候也會吃掉水草的嫩芽部分，所以，水槽內種有水草者，稍予注意。



● 孟克荷謝魚

【原產地】巴拉圭

【體長】4 cm

【水溫】弱酸性到中性

【特徵】這是很早以前就流行的最普遍的種類。其尾柄部分的黑色斑紋和紅色眼睛最為引人注目。這種魚類最愛吃水草，所以，水槽內種植水草時，一定要選擇葉子堅硬的水草類。

● 透明魚

【原產地】巴西南部

【體長】3 cm

【水溫】23~25 °C

【水質】弱酸性

【特徵】具有透明感的魚，背鰭和尾鰭有鮮明的白和黑色斑紋，尤其體況良好時，尾鰭會呈為紅色；體健而容易飼養，餌料方面，什麼都愛吃。性情也十分溫和，而可以跟小型魚棲在一起；如果水槽內種有水草者，以10尾為群來飼養為宜。



● 小筆魚

【原產地】圭亞那、哥倫比亞

【體長】3 cm

【水溫】23~26 °C

【水質】弱酸性

【特徵】在小型筆魚中最為小型的品種，別名叫「杜瓦筆魚」。稍微短粗狀的體型，最為可愛，餌料以細小蚯蚓為主，這是由南美引進，但數量並不多，適合於飼養在種有水草的水箱內；性情也十分溫和。



● 筆魚

【原產地】圭亞那、亞馬遜河

【體長】3.5 cm

【水溫】23~28 °C

【水質】弱酸性

【特徵】經常稍微抬頭而以逗趣的體勢游水。雖然很強健的魚，但動作十分緩慢，所以與他魚一起飼養時，必須設法均勻地撒放餌料，因細長的身體加上櫻桃般小嘴，乃取名為筆魚；也可以吃線狀的綠苔。





●企鵝魚

【原產地】亞馬遜河

【體長】4~5 cm

【水溫】22~25 °C

【水質】弱酸性

【特徵】在群游時，體側的黑線最為吸引人。另則，經常抬頭向上，並以斜體來游水的模樣也很逗趣。雖然多數時不會吵架，但少數時，反而不容易跟他種魚類和睦相處；餌料，不論人工飼料或生餌都可以吃。



●皇帝魚

【原產地】哥倫比亞

【體長】7 cm

【水溫】23~25 °C

【水質】弱酸性軟水

【特徵】卡拉辛類的美魚之一。成熟的雄魚尾鰭會長成為叉形狀，體側則呈為淡藍色；尾鰭為黃色；眼睛為如同綠鑽石般亮麗，以前都由原產地引進至日本，但上岸率極低而實際引進數則很少，最近，則改由東南亞地區引進而飼養上容易許多。



●玻璃魚

【原產地】亞馬遜河

【體長】5 cm

【水溫】23~25 °C

【水質】弱酸性

【特徵】在半透明的身體，加有橙黃色尾鰭的品種。體健而易於飼養，性情也溫和，但却不易真正觀賞到。這魚的魅力之處，如少數時彰顯不出，多數則顯得有點庸俗，如想與他魚同時飼養者，端看技術如何而定。餌料，不論是人工飼料或活餌都可以吃。

● 紅頭魚

【原產地】亞馬遜河

【體長】4 cm

【水溫】24~28 °C

【水質】弱酸性

【特徵】頭部全體都呈爲紅色，尤其體況良好時，連鰓蓋後方也都會染成紅色，凡是一度看過者，給人的印象最爲深刻，不過，體況不良時，頭部的紅色部分會變得淺淡，這點，對於健康狀態的判斷上，最爲容易的魚類，此魚的鮮艷美色，在種有水草的水箱中，最能彰顯出來。



● 銀灰魚

【原產地】亞馬遜河

【體長】6 cm

【水溫】23~26 °C

【水質】弱酸性到中性

【特徵】具有腹部突出的特殊體型，但很單薄；體色爲全都是銀色，而體側有一條線紋。是哈吉特魚類中，最爲普遍的品種，在吃餌料時，都定著於近水面下來吃食上浮於水面的餌料；餌料是人工飼料或紅蟲，偶爾會伸出大型胸鰭於水面上，一定要加蓋。



● 斧頭魚

【原產地】圭亞那、亞馬遜河

【體長】4 cm

【水溫】23~28 °C

【水質】弱酸性

【特徵】因腹部突出的體形如同斧子，乃取此名字。當初輸入時，狀況不良而被視為弱魚，但一但穩定之後，則十分強健；餌料，不論是那一種都可以吃，但只會吃食水面附近的東西，這點，在餵食時特別要注意。





●米帝尼斯魚

【原產地】亞馬遜河
【體長】15 cm
【水溫】23~26 °C
【水質】弱酸性

【特徵】中型卡拉辛的代表品種。體色是全體均呈銀色，體側有細密魚鱗覆蓋著，尤其尾鰭若以紅色的搭配最美，是強健而易於飼養的魚，不過，植物食的習性強，所以，種植的水草都會被逐一吃光；性情溫和，而可以與他魚一起飼養。



●比拉尼亞魚

【原產地】亞馬遜河
【體長】30 cm
【水溫】23~28 °C
【水質】弱酸性到中性

【特徵】以兇猛的肉食魚而有名，也是南美最多的魚類。尤其是此品種最為普遍，如在水族館經常可以看到這種幼魚；餌料方面，幼魚時餵食細小蚯蚓或紅蟲，成魚則給予小魚，雖然外觀十分兇猛，但在水箱內則顯得有些懦弱，在管理上，特別要小心。



●烈坡里那斯魚

【原產地】圭亞那

【體長】30 cm

【水溫】24~28 °C

【水質】弱酸性到中性

【特徵】黃色加有黑色條紋最為引人注目，是細瘦體形的魚；外表看似很溫和，但性情則十分粗暴，而喜歡咬斷他魚的鱗部，因愛吃植物質的餌料，種有水草時，都會被吃食，希稍注意。可以選些大型魚類來一起飼養。



●粉紅尾魚

【原產地】圭亞那、秘魯

【體長】25 cm

【水溫】23~26 °C

【水質】弱酸性到中性

【特徵】具有量感的中、大型卡拉辛魚類，平常都活動於水面附近者居多，全身覆蓋著銀白色的金屬片狀魚鱗，尾鰭則體況良好時，會呈現為鮮紅色；性情稍微粗暴，有時在同品種之間也會吵架；餌料是除了可吃細小蚯蚓、紅蟲等生餌外，也可以吃食乾燥餌料。



● 剛果魚

【原產地】剛果河
【體長】8~10 cm
【水溫】23~28 °C
【水質】弱酸性到中性

【特徵】白色的鰭部十分優雅，體色則呈為金屬綠色為中心的蠟筆色彩；餌料，不論是活餌或人工飼料都喜歡吃食，但在水槽內時，有時候也會咬吃軟質水草，希稍注意。在水槽內可以選種那些較硬的水草。



● 短鼻魚

【原產地】剛果、安哥拉
【體長】20~30 cm
【水溫】24~28 °C
【水質】弱酸性

【特徵】黃褐色的體色加有六條帶子，尤其是紅色的鰭部最具魅力。但這種鮮艷的體色，將會隨著成長而變得淺淡，目前，都以約 5 cm 的幼魚為中心來輸入，其不但容易親近於人，而且，任何餌料都可以吃，但隨著成長而性情會變得粗暴，故不適於與他魚混合飼養。

CARPS

鯉魚的同類

「鯉魚」是無人不知的最普遍的淡水魚，但同類的熱帶魚也很早就被引進而大受歡迎。如蘇門答臘、拉斯波拉等最具代表。棲息於東南亞的熱帶地域為中心，色彩也頗具異國風味而十分多彩。另，同屬同類的泥鰍類等也都是美觀者多，是廣受歡迎的一群魚類。



●亨第羅孟華魚

【原產地】馬來西亞、印尼

【體長】3.5 cm

【水溫】20~25°C

【水質】弱酸性軟水

【特徵】因體側有三角形的深藍斑紋，乃在坊間水族館被名為「巴基」。由東南亞地區以一定數量輸入，且價錢也不高，是可以10~20尾來群游的魚類。而不論是人工飼料或活餌都可以吃，也不會吃水草，這點，最適合飼養於種有水草的水槽內。



●亨給里魚

【原產地】蘇門答臘島

【體長】3 cm

【水溫】23~26 °C

【水質】弱酸性

【特徵】這是跟亨第羅孟華魚同樣小型的拉斯波拉類，而體健且易於飼養的入門魚之一。與亨第羅孟華魚所不同的是，體側的黑斑稍微細小，但在水族館則不予區別而出售者多。性情溫和，而可以飼養於種有水草的水箱內，最好以10尾為群購買，來觀賞群游的美姿。



●紅尾拉斯波拉魚

【原產地】泰國、馬來西亞

【體長】5 cm

【水溫】20~25 °C

【水質】弱酸性

【特徵】性情溫和而可以與小型魚一起飼養，也是拉斯波拉類的入門魚種。最好以10尾為群購買飼養：因體側中央有光澤的金黃色縱線條紋，乃有別名金線拉斯波拉。如果水質為弱酸性而過濾也良好者，更會顯得格外美麗光鮮，尤其是尾鰭的紅色為最。



●剪刀尾魚

【原產地】泰國、馬來半島、蘇門答臘

【體長】8 cm

【水溫】23~26 °C

【水質】弱酸性

【特徵】頗具高雅氣氛的拉斯波拉種之一。尾鰭有十分鮮明的黑白花紋；活餌或人工飼料都可吃；性情溫和可與他魚同游，尤其在群魚中，其色彩最為醒目，如另種有繁茂水草時，更為美不勝收。

● 斑馬魚

【原產地】印度東部

【體長】4 cm

【水溫】20~25 °C

【水質】弱酸性到中性

【特徵】很早就受歡迎的流行觀賞魚，體側有藍色和銀白色的密集縱條紋，是越看越能展現出美觀的觀賞魚；目前，每週由東南亞地區，大量輸入養殖魚，如想繁殖者可以飼養10~20尾，則會自然產卵而繁殖，在飼養上可以說是最容易飼養的良魚之一。



● 珍珠魚

【原產地】泰國、馬來西亞

【體長】4 cm

【水溫】20~25 °C

【水質】弱酸性到中性

【特徵】小型達尼歐類的代表種。性情比斑馬魚溫和而可以跟小型魚混養，或種有水草的水槽內飼養；體色為稍帶紫色的藍色而有2條金黃色縱條線紋最美；飼料方面，不論是那種人工飼料都可以吃。



● 雷歐巴特魚

【原產地】不明（據說是斑馬魚的突然變異種）

【體長】4 cm

【水溫】20~25 °C

【水質】弱酸性到中性

【特徵】由東南亞地區所繁殖的魚輸入於日本很多。體健而易於飼養，也是跟斑馬魚同樣被列為入門魚之一。飼料方面，不論人工飼料或活餌都可以吃，飼養時最好以10尾為群一次購買，則可以觀賞群游的美姿。另也有輸入長體類或無色類等魚種。



●蘇門答臘魚

【原產地】蘇門答臘
【性別】雌性

