ISSN 1022-7539

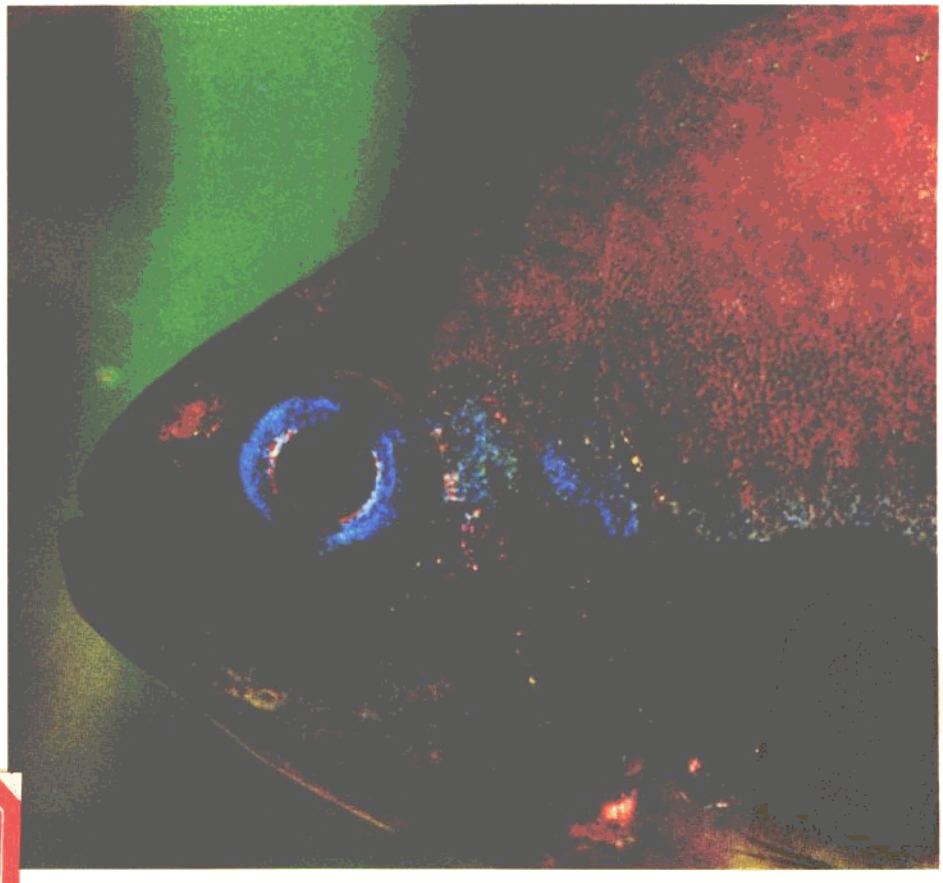
WORLD MAGAZINE

觀賞魚 AQUARIUM

觀賞魚大百科系列

觀賞魚雜誌社 編著

燈魚特輯



燈魚繁殖訣竅大公開
南美洲燈魚飼育方法
東南亞燈魚飼育方法
澳洲燈魚飼育方法
非洲燈魚飼育方法
台灣燈魚繁殖場採擷

全球燈魚品種鑑賞彩色珍藏版2

售價：290元

用愛清潔環境

用愛回饋社會

用愛做好環保

用愛淨化水源

用愛孕育萬物

用愛綠化大地

用愛發展經濟

用愛遵守交通

用愛美化心靈

用愛照顧寵物

用愛保護森林

用愛推廣教育

用愛端正風氣

用愛關懷家人

用愛豐富人生

用愛拯救犀牛

邰港貿易有限公司
TAIKONG TRADING CORP.
FAX: (02)76404 70
經營者服務專線(02)7646700

用 愛 美 化 地 球

以前

最佳的水質僅能出現在自然環境下……

現在

Fritz改變了此不變的法則

福魚馬上見效

全世界第一瓶可同時去除氯、氨、亞硝酸鹽、硝酸鹽的神奇產品——福魚馬上見效，可立即改善新水中有害的氮化合物，以及水質失控時緊急處理的救命仙丹，是水族人士必備的水質處理劑。

福魚淡水過濾系統清除菌

全世界最先以生物技術處理水族箱有機物的先進產品
福魚淡水過濾系統清除菌，含有一系列選擇性活菌及酵素，能有效地分解蛋白質、醣類、脂質等有機物質，使堆積在砂石及底層中的廢物，不必清洗就能自然去除，是水族人士保持潔淨水族箱的秘密武器。

福魚水質保護膜

全世界第一個特效膏功效應用在水質處理的產品　福魚水質保護膜，能有效地去除自來水中有毒的氯氧、氯胺及重金屬等成份，並由獨特的蘆薈及維他命E形成一層保護膜，保護受傷或新放入的魚渡過不穩定的適應期，是水族人士定期維護水族箱的必備用品。

福魚立可清

全世界最早以化學科技淨化水族箱水質的優良產品
福魚立可清，含有穩定的螯合劑，不會傷害水中生物，並能有效地沈澱水中懸浮粒子，使模糊不清的水質，能立即澄清透明，是水族人士享受視覺享受的理想用品。

總代理
泰港貿易有限公司
TAIKONG TRADING CORP.
TEL:(02)27643270
台北縣三重市重新路C2-7696730
用愛美化地球

水族・寵物用品專家

用愛創造奇蹟

用愛凝聚力量

用愛消弭暴戾

用愛美化地球

用愛美化地球

BEAUTIFY EARTH WITH LOVE

郜港公司新的企業標誌是以公司英文名稱縮寫"TK"爲設計基礎，TK的下方幻化成一個地球圖案。整體觀之，代表郜港的TK由地球的另一端緩緩升起，象徵郜港公司無限的發展潛力！而郜港公司的經營理念「用愛美化地球」正和企業標誌相契合。我們認爲地球只有一個，而「愛」是一切偉大力量的泉源，所以我們自我勉勵，並以實際行動來推動此一理念：用愛清潔環境、用愛美化心靈、用愛關懷家人、用愛回饋社會、用愛照顧寵物……進而用愛美化地球，使人人都享有快樂人生，世代均享有美好的地球。

Dupla領導水族學術理論的權威

最完美系列創世紀巨獻

不但傳授最先進的理念和技術
更提供您獨一無二的超級產品

總代理
邰港貿易有限公司
TAIKONG TRADING CORP.

FAX:(02)7640470
消費者服務專線(02)7696700

用愛美化地球

此为试读,需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com

B1-4-12

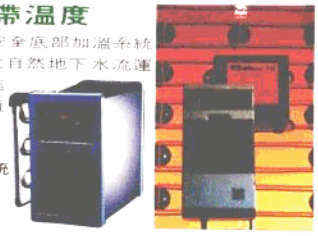
最完美水草水族箱

十大金科玉律

1.底砂與水中的熱帶溫度

以中性的矽砂配合Dupla 24V.安全底部加溫系統及日本寒流冷卻機，製造符合大自然地下水流運作的底床系統，使養份與氧氣進行最適宜的交換，並維持水溫恆定在25－27℃之安全範圍內。

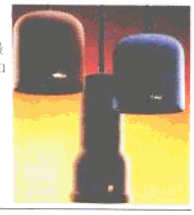
設備：
1.Dupla 24V.安全底部加溫系統
2.Dupla新型微電腦控溫系統
3.日本寒流冷卻機



2.合適的光照

以Dupla金屬鹵素燈或Dupla水銀燈，製造最接近太陽光之適合照明，使光合作用達到飽和溶氧量100%以上的效率。

設備：
1.Dupla金屬鹵素燈每天照射10小時
2.Dupla水銀燈照射10小時



3.穩定的水質

以Dupla pH持續控制器配合Dupla CO_2全套供應系統，維持水質在pH6.8，碳酸鹽硬度4°dKH及CO_2含量在15－20mg/ℓ的標準範圍內。

設備：
1.Dupla CO_2全套供應系統
2.Dupla精準型pH控制器＋Dupla經濟型CO_2全套系統
3.Dupla CO_2全套簡易供應組

4.合乎自然的水草營養

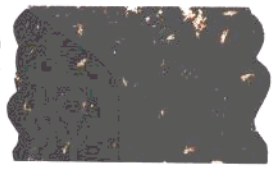
以Dupla基肥、Dupla根肥、Dupla錠肥及Dupla液肥，配合Dupla給料控制器提供水草完全符合大自然的營養需求。

設備：
1.Dupla基肥　2.Dupla根肥　3.Dupla錠肥
4.Dupla液肥　5.Dupla給料控制器

5.生物過濾系統

以Dupla超級生物過濾球爲濾材的滴流式過濾系統，進行兼具物理性及生物性的過濾作用，有效促進水族箱之新陳代謝。

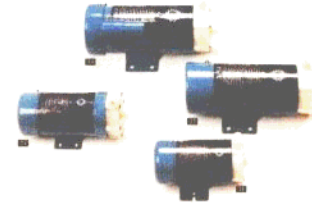
設備：
1.Dupla超級生物過濾球
2.Dupla滴流式過濾器



6.強勁的水流

以Dupla渦輪強力馬達製造每小時3－5次的循環速度，促進水草與魚類之健康。

設備：
1.Dupla渦輪強力馬達



7.密植的水草

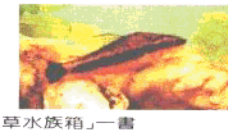
以多樣化且適宜的水草將水族箱底床80%以上的面積完全種滿，避免死角滋生藻類及病菌，維持整體設計之自然美。

設備：
1.選擇前景草、中景草、背景草配置團種植。

8.平衡的魚群

選擇適宜的魚種，適時、適量地放入水族箱中，達到平衡及觀賞之双重作用，建立和諧健康的生態環境。

設備：
1.參考「最完美水草水族箱」一書
2.每1公升的水量飼養1公分的魚



9.符合熱帶魚隻飼養

以Dupla水質調整液配合Dupla最完美魚食系列，採定點、定量、定時的餵食方式。

設備：
1.Dupla水質調整液處理水質
2.Dupla最完美魚食系列飼料
3.Dupla測量匙投餵定量飼料
4.Dupla餵食器進行定點餵食

10.控制

以Dupla全套測試組合定期檢測水質並詳細記錄，隨時控制在最標準的最完美水草水族箱。

設備：
1.Dupla全套測試組合
2.Dupla水族缸狀況測試記錄簿

Dupla exklusiv Partner

如蒙惠顧請洽
全國貼有此標誌之Dupla專賣店

sera
全球最先進齊備的水族用品系列

親愛的：
SERA把漢堡飼料變成顆粒狀了！

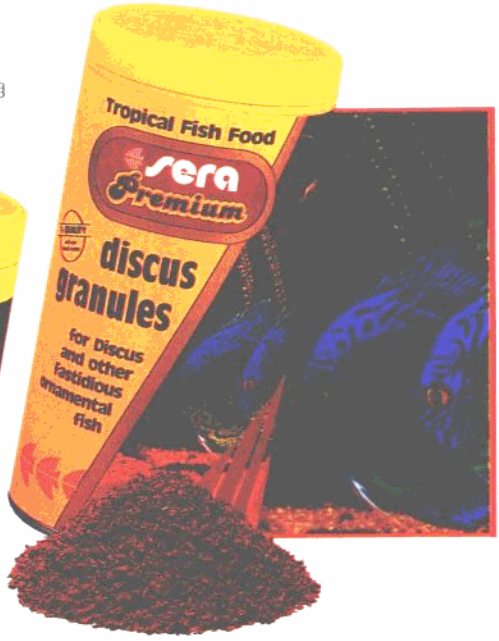
更營養・更衛生・更方便・更經濟

SERA健康漢堡系列

所有觀賞魚每日必需的顆粒狀漢堡飼料

七彩神仙及挑嘴魚專用

SERA七彩神仙健康漢堡



所有觀賞魚專用

SERA健康漢堡

所有海水魚專用

SERA海水魚健康漢堡

特性：

- 是觀賞魚每日必要的主食。
- 每一顆粒皆由40種以上的原料所製成。
- 特殊結構，以極緩慢的速度沉降適合各水層魚隻食食。
- 含有重要營養素、維他命及微量元素的高品質飼料。
- 嗜口性極佳，即使最挑嘴的觀賞魚也會爭相搶食。
- 不含人工增色劑，依魚種食性添加各種元素，促進成長，增艷體色。

中區總經銷：
洽明水族中心
南區總經銷：
海洋水族器材批發中心

總代理
邰港貿易有限公司
TAIKONG TRADING CORP.
FAX：(02)7640470
消費者服務專線(02)7696700

用愛美化地球

sera
全球最先進齊備的水族用品系列

誰說••

不在乎天長地久，只在乎曾經擁有!?

愛牠就是要讓牠長命百歲

SERA烏龜、爬蟲類飼料、醫療全套系列

► SERA烏龜飼料

由小型甲殼類、貽貝、番螺幼蟲、蝦殼蝦及螞蟻蛋等天然活餌所組成的營養食品，含有足量的鈣質特別適用陸龜與水龜等爬蟲類食用。

► SERA爬蟲類飼料

由天然活餌與植物性原料所製成的浮性條狀飼料，含有足夠的鈣質、維他命及氨基酸等，可完全適用於烏龜與爬蟲類之食用。

► SERA爬蟲類營養維他命

含有可直接利用型態的多種高量維他命，可有效防止骨刺、佝僂病、軟殼症及眼睛疾病等，是陸龜、水龜及爬蟲類最佳食物營養添加劑。

► SERA爬蟲類便秘治療劑

可有效治療爬蟲類因缺乏運動及營養失調所引起的便秘症狀。

► SERA爬蟲類腹瀉治療劑

可有效治療因提供爬蟲類錯誤食物、冰冷食物及不潔食物等所引起的腹瀉症狀。

► SERA爬蟲類厭食治療劑

可有效治療爬蟲類因環境改變、驚嚇及不正確食物所引起的食慾不振症狀。

► SERA爬蟲類感冒治療劑

可有效治療爬蟲類因氣溫、水溫劇烈變化所引起不適應的感冒症狀。

中區總經銷：
洽明水族中心
南區總經銷：
海洋水族器材批發中心

總代理
邰港貿易有限公司
TAIKONG TRADING CORP.
TEL：(02)7640470
消費者服務專線(02)7696700

用愛美化地球

動人的外表
完美的內涵

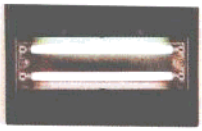
加入水；R902就活了起來。

圓滑

4公釐厚的無邊彎角玻璃，正面玻璃呈圓弧造型，將水中世界美景一覽無遺。

輕鬆

螢光燈罩可完全打開，不論是替換缸內造景或進行整理工作，均輕鬆愜意，甚至可輕易地取下整個燈罩。



採用三段式變壓器及8W双燈管的照明設備，凸顯出魚類及造景的整體亮麗之美。

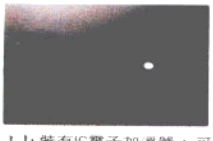
亮麗

無瑕

安靜

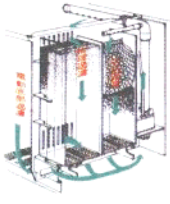
新研發出來的低熱能沈水馬達，使水流徹底循環，更是安靜無聲。

加溫器及馬達等電源由外部配線總合成一條電源線，保持水族箱外觀的協調及美觀。



潔淨科技

背部過濾器設計新穎，不礙觀瞻，濾材清洗簡便，讓內部隔時保持潔淨及高度過濾效能。



同時具有電動底部過濾器、物理過濾器及生物過濾器的三合一過濾系統，再配合特製複合式濾材而成爲高效率的過濾系統，因此可飼養對水質要求最高的無脊椎動物。

精準

裝有IC電子加溫器，可任意調節溫度由21℃－29℃，精準無比，讓您無後顧之憂。

機能

可開式燈蓋設計，讓您愉快的進行觀賞工作。

NISSO 親密伴侶

都市新寵 R902 漂亮登場

單身貴族的最佳室友

日本通商產業省選定優良產品

追求極致完美的生活品味

NISSO

日本水槽工業株式会社

總代理

邰港貿易有限公司

TAIKONG TRADING CORP.

用愛美化地球

足不出戶；也可以坐享大自然美景!!

台灣

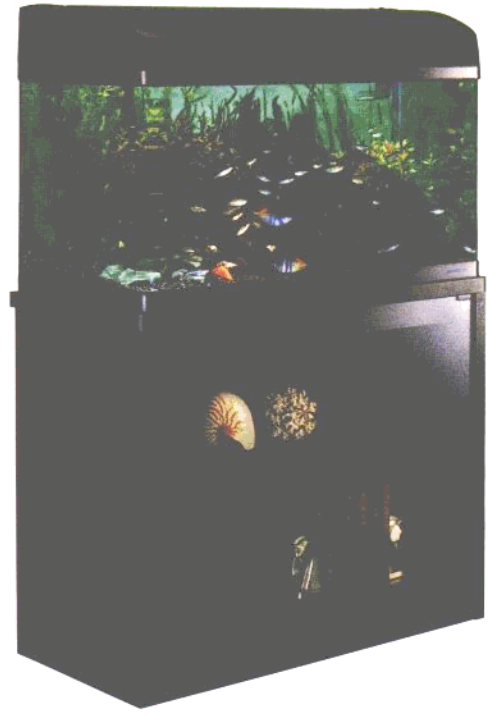
NISSO

● 新 ● 優 ● 雅 ● 型 ●

E207·E224

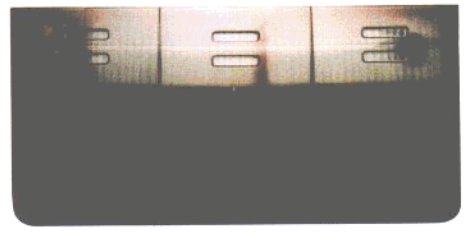
特色：

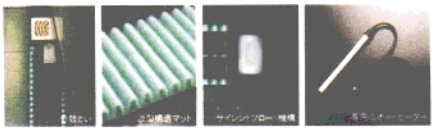
- 一體成型，高貴優雅。
- 90度無邊框角玻璃，視野一覽無遺。
- 新型改良高機能過濾系統，確保水質清澈安全。
- 餵食、照明、控溫、電源等多功能上部燈蓋，功效齊備。

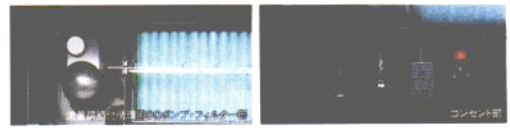


新改良高機能過濾系統

- 獨特双股導流滴水設計，水珠不會四處流散，可提供大量氧氣，促進硝化細菌大量繁殖。(E207)
- 獨特波浪板造型過濾棉設計，擴大過濾表面積，達到最佳的物理性過濾。
- 獨特超靜音出水口設計，極靜無聲，充分享受無干擾寧靜生活。
- 獨特擴散型肘狀出水口設計，不會冲刷底砂，並可任意改變水流方向。
- 獨特可調節水量式馬達設計，出水量由每分鐘8公升至20公升，可依實際需要自行調整設定。(E224)







E207

尺寸：L61×W31×H45cm
水容量：73公升
淨重：12.5公斤
總載重：110公斤
玻璃厚度：正面5mm背面5mm底面4mm
變電器：AC100V 消費電力39W
燈管：18W太陽燈×1＋18W植物燈×1
濾材：過濾棉、波型過濾棉、沸石250公克
馬達：SQ-05S型、AC100V 10－12W
出水量10公升/分，揚程60公分
控溫：電子IC加溫器200W AC100V
控制溫度23－33℃ 精確度±1℃

E224

尺寸：L90×W45×H60cm
水容量：206公升
淨重：44公斤
總載重：255公斤
玻璃厚度：正面10mm背面8mm底面6mm
變電器：AC100V 消耗電力58W
燈管：30W太陽燈×1＋30W植物燈×1
濾材：過濾棉、波型過濾棉、沸石450公克
馬達：SQ-20型、AC100V、9－26W
出水量8－20公升/分、揚程0.3－2公尺
控溫：電子控溫加溫器200W×2
控制溫度25－35℃ 精確度：1℃

總代理
邵港貿易有限公司
TAIKONG TRADING CORP.

用愛美化地球

DUETTO multi-filter

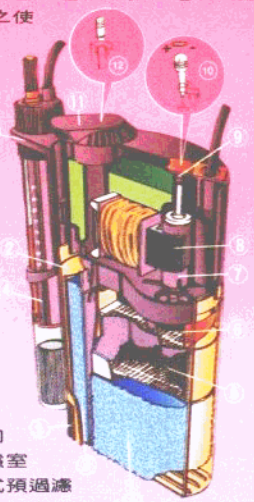
Aquarium Systems

紅十字三段式生化過濾器

第一個可永久過濾、分段清洗的迷你型過濾器

同時具有機械性、生物性、化學性等多種過濾功能的迷你沈水過濾器。所有濾材都完全獨立分開，因此在清洗機械性及化學性濾材時，仍能完好保存生長在生物性濾材上的細菌菌落。

- 使用安裝了活性碳或沸石的可換式過濾匣，可確保水質潔淨且毫無臭味。
- 具有水流調整器及高效率曝氣系統。
- 最新扁平造型設計最適合小型及中型水族箱使用，也極適合用於烏龜及爬蟲類等寵物箱之使用。



1. 入水口
2. 初過濾室
3. 機械式預過濾
4. 生物式過濾
5. 可更換式濾材匣(活性碳、沸石等)
6. 顯示型水流調整器
7. 中空寂靜式轉軸提供完整曝氣系統
8. 高功能自動防護式馬達
9. 空氣入口
10. 空氣濾心器及氣流調整器
11. 渦輪式出水口
12. 管式調節器
13. 加溫器安裝架
14. 紅十字加溫器

▶特性	▶優點
▶獨立式濾材。 ——機械性。 ——生物性。 ——化學性。 (活性碳或沸石)	▶水流完全單獨通過濾材。 ▶可單獨清洗維護機械性及化學性濾材。 ▶定期維護時不會影響到生物性過濾之生態。
▶可調整式水流。	▶適合各式型態的水族箱。
▶曝氣功能。	▶提供最多的溶氧量。
▶裝有活性碳式沸石的可換式濾材匣。	▶保持無臭味及透明的水質。
▶可調整方向的出水口。	▶尺寸雖小、功能最大。
▶簡易連接紅十字加溫器。	▶形成完整的控制——過濾系統。

總代理
邰港貿易有限公司
TAIKONG TRADING CORP.
FAX/(02)7640470
消費者服務專線(02)7696700

用愛美化地球

此为试读,需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com

26年來全世界海水魚愛好者一致不變的選擇

絕對不含硝酸塩磷酸塩的高品質人工海塩

全球銷售冠軍的海水鹽領導品牌

Aquarium Systems

紅十字無脊椎動物專用海塩

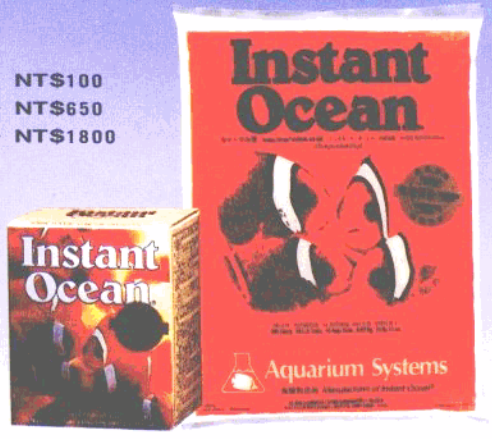
~~80公升 NT$480~~
~~120公升 NT$720~~
~~240公升 NT$1240~~

► 含有海水必要的所有元素，更添加礁岩生物所必需的高含量鈣、鋰他命及微量元素。
► 特殊配方可去除自來水中有害物質及重金屬鎮離素，特別適用於無脊椎動物及海洋植物之成長。

紅十字速溶海塩

► 品質一致性、配方完整性、作用穩定性、商標信賴性，一直是美國紅十字人工速溶海塩26年來一致被肯定的口碑。
► 選擇不含硝酸塩的紅十字速溶海塩是預防藻類滋生的最佳法寶。

5加侖 NT$100
200公升 NT$650
600公升 NT$1800



紅十字精密比重計

► 輕巧易攜，正確測量海水最適當比重數值

南區總經銷
南緯水族器材批發中心

總代理
邵港貿易有限公司
TAIKONG TRADING CORP.

FAX (02)7640470
消費者服務專線(02)7686700

用愛美化地球

觀賞魚 AQUARIUM

大百科系列：No. 30

顧問／王小萍、王國隆、王豐郎、方欽仲、
方力行、方貴郎、谷鳳生、李財久、
李　潭、范裕民、吳建霖、周　至、
周蟬雄、林德元、林昭權、林瑞珠、
林勇助、顏國城、林正昌、邵廣昭、
洪多桂、柯鴻水、孫寶年、陳俊雄、
陳東煜、陳建初、陳榮富、陳忠澈、
陳金城、陳文珍、陳文彥、陳文錠、
陳啓山、陳堯帝、陳金龍、陳建志、
郭芳夫、郭聰義、黃邵瓦、黃岳龍、
傅仁正、張永吉、張建民、張世昌、
張漢風、張寬華、張　勳、游禮祥、
黃書瑋、黃耀堂、黃恩鎰、楊德家、
劉福明、蔡國憲、歐金松、謝立忠、
謝文忠、顏世賢、顏聖紘、蘇　明、
◎（按姓氏筆劃順序排列）

發 行 人／方祖熙
社　　長／林俊年
總 編 輯／林俊年
編　　輯／李幸芬、顏敏如、郭彩宮
美術編輯／蔡武男
專業攝影／王金郎
行　　政／王美惠、陳孟文、余福寶
廣告服務／王麗貞、李鳳鳴、邱淑芬、楊秀玉
　　藍集中、簡建聖
會　　計／鄭玉蘭、林淑慎、蘇月芳、紀麗玲
業務代表／賴令傑、蔡武志、曾日生、宋志傑
　　楊忠彬、鄭福貴
發 行 部／朱仁斌、蔡建中、蔡志銘、張錦松
　　林憲忠
發 行 所／觀賞魚雜誌社
社　　址／台北市忠孝東路四段553巷42-1號
　　電話：(02)781-5680，766-4485
　　FAX：(02)764047O
創刊日期／中華民國七十八年十一月五日
出刊日期／中華民國八十三年十一月三十日
內文打字／文盛電腦排版有限公司
照相打字／精美照相打字有限公司
印 刷 廠／博閎堂

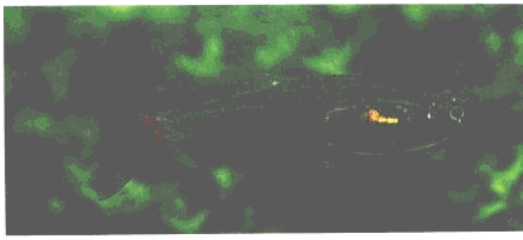
每本零售新台幣：280元
長期訂閱一年優惠價1044元（含郵資）
　　二年優惠價1856元（含郵資）
版權所有，本刊論文非經同意不得轉載
新聞局登號：局版台誌字第捌伍捌壹號
中華郵政北台字第3748號執照登記為雜誌交寄

●水運
港、澳　地區：全年 NT$1612元(US$64)
亞洲、大洋洲：全年 NT$1728元(US$68)
歐、非　地區：全年 NT$1840元(US$73)
美、加　地區：全年 NT$1840元(US$73)

水草嬌客・蓬缸生輝

燈魚集錦

目錄



12 美洲燈魚
86 亞洲燈魚
97 澳洲燈魚
100 非洲燈魚
104 台灣燈魚繁殖場採擷
107 實戰經驗　絢麗繽紛的燈彩——讓水草水族箱亮起來
49 編輯札記　水中繁星點點，點亮水族造景
50 專題報導 I　南美小型加拉辛魚之飼育入門
54 專題報導 II　完美迷人的燈魚飼養缸
58 專題報導 III　佈置一個亞馬遜風味的天堂樂園
61 專題報導 IV　這就是南美小型加拉辛需要的水嗎？
64 專題報導 V　南美小型加拉辛的疾病防治對策
68 專題報導 VI　南美小型加拉辛魚的繁殖
72 專題報導 VII　來自巴拉圭的紅色燈魚——紅旗
75 專題報導 VIII　鑽石是永恆的——如何繁殖鑽石燈
114 專題報導 IX　台灣燈魚繁殖場發展現況
118 專題報導 X　野外與室內的燕子魚
121 專題報導 XI　如何飼養紅肚鉛筆
124 專題報導 XII　如何成功地飼養和繁殖紅鼻剪刀
　——高難度魚種照料和繁殖的實用指導
128 專題報導 XIII　來自東南亞的珍奇燈魚
132 專題報導 XIV　散發東南亞燈魚魅力的飼育法
134 專題報導 XV　東南亞燈魚的奇幻世界
136 專題報導 XVI　東南亞燈魚的繁殖法
139 專題報導 XVII　香港日光燈繁殖場的源流與概況
142 專題報導 XVIII　閃亮的紅尾金線燈
143 專題報導 XIX　美麗的小可愛——迷你紅兩點
144 專題報導 XX　飼育斑馬樂無窮
148 專題報導 XXI　最適初學者的魚種——白雲山
151 專題報導 XXII　來自新幾內亞的彩虹魚
154 專題報導 XXIII　繁殖叉尾的彩虹魚——霧虹燕子
158 七彩世界　類胡蘿蔔素對七彩神仙之必要性 II
170 環抱海洋——台灣海洋生物養殖紀聞之一
　——大葉高島屋超級珊瑚魚展示櫥窗
186 水族看板　各區水族協會報導
188 休閒花絮　台中海洋生物教育館巡禮
　——帶您探索海底世界的殿堂
192 Information
195 歷史的見證——海博館系列報導之十一
　紮下沈穩根基迎向未來
　——澎湖水族館主體工程的硬體設備大致完工
200 用品科技　人工飼料現代觀
　——Sera健康漢堡系列的再突破
202 榮譽商店續紛錄

水族館廣告索引

彩色全頁

43 海底城水族世界
46 小林水族館
48 幸福水族設計
81 郤港魚場
82 漁人碼頭
84 永大吳水族社
110 海城水族設計工程公司、東京水族館

½頁彩色

44 覺民水族天下、松林水族館
45 魚中魚水族館、悠哉庭園景觀工程公司
47 水中天水族魚坊、吉祥水族空間
83 新加坡水族平價站、海燕水族館
85 熱帶叢林海洋世界、海灣水族生活

½頁黑白

78 泓海水族寵物精品店、東帝水族坊
79 彩魚坊水族設計
198 澎湖水族館、永琦海族精品
199 海洋科技博物館、海洋生物博物館

產品廣告索引

彩色全頁

封面裏、1 用愛美化地球
2、3 Dupla最完美水草水族箱十大金科玉律
4 Sera觀賞魚健康漢堡飼料系列
5 Sera爬蟲類用品系列
6 NISSO R902親密伴侶魚缸
7 NISSO E207、E224全玻璃90°無邊彎角魚缸
8 紅十字三段式生化過濾器
9 紅十字速溶海鹽
111 第二代噴射式蛋白分餾器
112 日本高夠力濃縮完全營養魚食專用系列
161 加舯加溫器
162 惠弘過濾器
163 美利堅水族用品系列
164、165 Triton女王鯨「日夜光」燈具組合
166 日本全天候O_3臭氧機
167 日本輕便型CO_2供應組
168 七彩神仙大全、我的第一缸水族箱
169 今日水族雜誌
173 紅海海水鹽、紅海氧化還原控制器&臭氧機
174 海馬王子每日自動餵食器、海馬王子月光草
175 海馬王子立體動態系列
176 JUWEL新黑鑽沈水生化過濾器
177 JUWEL黑鑽魚缸系列
178 豔紅七彩神仙顆粒漢堡
179 哈比水草肥料全套組合
180 溜溜樂伸縮狗鍊
181 巴比Q咀嚼系列
182、183 T.K.G水族專用吊燈系列
184 TUNZE電動蛋白質分離器
209 最完美水草水族箱、最完美海水水族箱
210、211 工具書指南
212、213 觀賞魚大百科系列雜誌簡介
214、215 RENA雷狼海陸兩用沈水馬達系列
雷狼加溫管、雷狼殺菌燈
216 Fritz福魚硝化細菌
封底裏 Fritz福魚系列產品
封底 紅十字數字顯示加溫管

黑白全頁

80 觀賞魚雜誌社終生效益廣告辦法
113 NISSO水族箱周邊用品系列
157 郤港魚場外銷廣告
160 Dupla超級生物過濾球
185 海洋大型過濾桶
191 觀賞魚大百科經銷店銷售排行榜
204 郤港人力廣告

½頁黑白

79 Dupla最完美營養魚食系列

American Characins

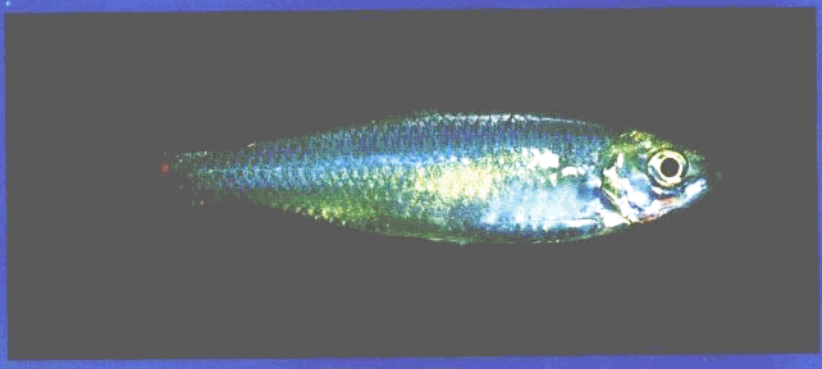
美洲燈魚

● 焰尾燈

學名：*Aphyocharax alburnus*

英名：Flame-tail Tetra

分佈於巴西南部、巴拉圭、阿根廷等地，體表閃爍著金色光澤，有一道藍色光芒貫穿全身，尾鰭下半部有紅色色澤，屬於性情溫和的群居魚，水質要求比較嚴苛，水溫在 20~28°C，pH值 5.5~7.5、硬度為 20°dGH的水質情況最為適合。肉食性或雜食性，也可餵飼專片飼料，其體長為 7 公分。

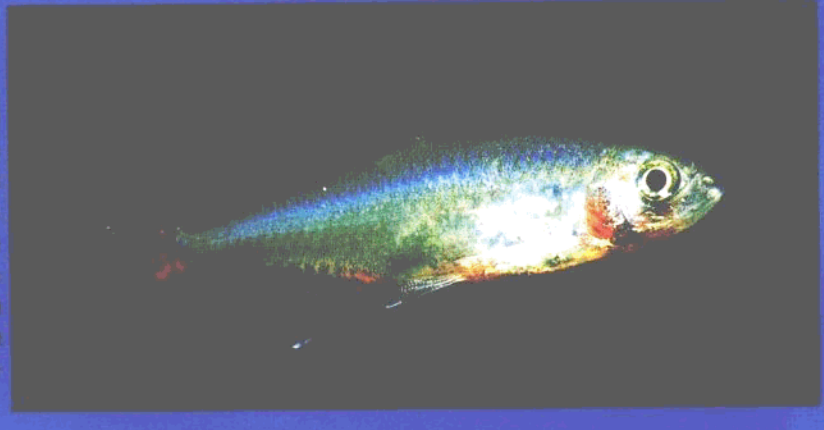


● 紅肚燈

學名：*Aphyocharax anisitsi*

英名：Argentine Bloodfin

分佈於阿根廷及巴拉那河流域，金黃光澤的體色，在腹鰭、臀鰭及尾鰭下半部泛著紅色光澤，雄魚在背鰭上有一明顯的小鉤，性情溫馴、集居性強，在水族箱中常是很穩的可愛魚種。喜好pH 6.0~8.0、30°dGH的水質，因其體壯活潑，所以甚至可飼育在設備較簡陋的家庭水族箱中，不過可能會導致魚隻體色變淡，繁殖容易，每次產卵約 300~500 個，須注意的是親魚會吞噬魚卵，雜食性或肉食性，可餵飼專片飼料，體長可長至 5 公分。



● 飛鳳燈

學名：*Aphyocharax paraguayensis*

英名：White-tail Tetra

分佈於亞馬遜河南部及巴拉圭河水域中，最大的特徵是尾柄及臀鰭上有白色及黑色的斑紋，能會啃咬其他魚種的鰭片，所以不適合混養，如萬非得已，那也只得將牠和較大型的魚類飼育在一起，對水質較為敏感，喜愛pH5.5~7.5、硬度15°dGH的水質，水溫宜維持在24~26°C，可在水族箱內繁殖成功，肉食性或雜食性，可餵食生鮮或人工飼料，體長可達 4.5 公分。

● 火兎燈

學名：*Aphyocharax rathbuni*

英名：Rathbun's Bloodfin

分佈於南美洲的巴拉圭河水域。全身閃耀著翡翠綠般的光澤，只有腹鰭底部至尾鰭之間的下方呈鮮紅色，成長良好時，腹鰭、臀鰭及背鰭的末端會呈銀白色，是非常引人注目的美麗魚種。性情溫和，動作活潑，喜歡生長在水溫 24～26°C 的弱酸性水質中，可餵食人工飼料及冷凍乾燥飼料。現已能在台灣繁殖場大量繁殖，最大體長可達 5 公分。

● 金盲眼

學名：*Astyanax fasciatus mexicanus*

英名：Blind Cavefish

分佈於美國德州、墨西哥及巴拿馬等中美洲水域。淡粉色的體表，最大的特徵是牠那看來似乎瞎眼的模樣，其實是長期居住於洞穴所造成的，別以為牠看不到，當牠是幼魚時就有視力了！喜好 20-25°C，pH 6.0-7.8，硬度 30° dGH的水質，飼育容易，對光線強弱的要求並不高。屬於肉食性或雜食性的魚種，體長可達 9 公分。

● 鑽鏡燈

學名：*Astyanax zonatus*

英名：Diamond Tetra

分佈於巴拉圭境內的巴拉圭河水域。全身佈滿鑽石般的魚鱗，尾柄上有一個大圓斑，眼睛上方呈紅色。性情溫和，喜歡群游，偏好水溫 20～25°C，pH 6.5～7.8 的軟水，可餵予人工飼料、活餌及冷凍乾燥飼料。可產卵在水草水族箱中，最大體長可達 8 公分。

● 露比燈

學名：*Axelrodia riesei*

英名：Ruby Tetra

分佈於哥倫比亞南方的曼得河水域，在自然水域中大都擁有亮紅的體表色澤，不過在水族箱其體色常會略顯蒼白。雖有進口，但數量不多，性情溫和屬群居性，對水質的要求較高，喜好 20～26°C，硬度 8°dGH的中性水質，假使硬度超過 20°dGH時，體色會盡失，繁殖尚未成功，肉食性，可餵予小型生餌或薄片飼料，體長為 4 公分，嬌小可愛。

● 紅尾燈

學名：*Axelrodia stigmatias*

英名：White-star Tetra

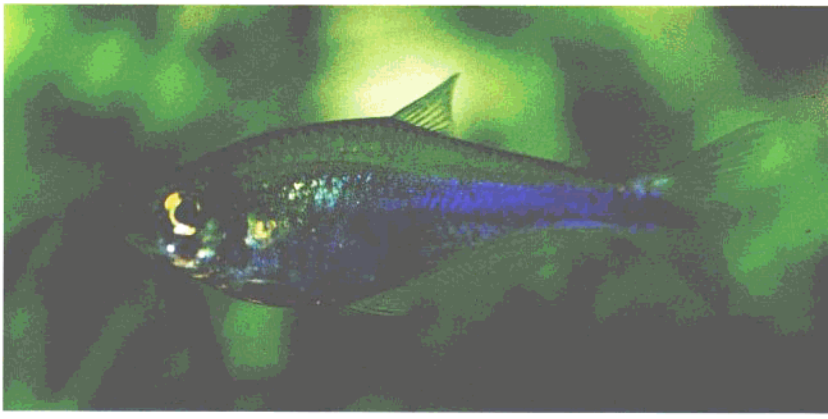
分佈於尼格羅水域的小型燈魚。體高不高，全身散發出黃色的光澤，尾柄上的黑斑及上方的紅色斑紋，都是牠的主要魅力所在，常與紅蓮燈一起進口。飼養條件與紅蓮燈相同，最大體長僅達 3 公分。

● 胡椒燈

學名：*Axelrodia stigmatias spp.*

英名：Pepper Tetra

分佈於南美洲的亞馬遜河流域。體呈淡黃色，全身佈滿胡椒般的細點，尾柄有一個大黑斑，成熟雄魚的背鰭及臀鰭前緣呈銀白色。性情溫和的小型群居性魚類，不宜與較大型魚類混養，可餵予小型活餌、人工飼料等，喜好水溫 22～26°C，pH 5.5～6.5 的軟水。尚無法人工繁殖，最大體長僅達 3 公分。



● 盧剛果燈

學名：*Boehlkea fredcochui*

英名：Cochu's Blue Tetra

分佈於秘魯境內的亞馬遜河水域，從體側中央到尾柄處有一條明亮的青紫色縱紋，光豔動人！3 公分以下的幼魚，其體表上的青紫色紋非常明顯；不過成魚的青紫色彩就會較為淡化。活潑好動但喜好和平，屬群游性魚種，喜歡弱酸性水質（pH 5.5-7.5），硬度 15°dGH。必須讓牠有足夠的游動空間及良好適宜的生存環境，體色才能盡顯無遺。在水族箱內繁殖困難，肉食性或雜食性，可餵食小型活餌或人工餌料，體長可達 5 公分。

● 紅尾金燈

學名：*Bryconops melanurus*

英名：Tail-light Tetra

分佈於巴西東部的潘河水系。體上半部呈金黃色，體側中央有一條金色條紋，背鰭呈紅色，尾鰭則呈紅、黑相間。性情溫和的群居性魚類，喜好水溫 23～26°C，pH 5.6～6.8 的軟性水質，可餵予人工飼料及冷凍乾燥餌料。尚無人工繁殖成功的案例，最大體長可達 10 公分。

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com