



AQUATIC PLANT NEWS

新水草 情報站



文字／阿賢 攝影／王金郎 版面設計／城綺彤

筆者簡介：

阿賢玩草已經20年了，可算是中部地區最早開始研究特殊水草的高手，早期水草資訊多來自於德國的原文書籍、雜誌以及台灣的觀賞魚雜誌。隨著水族業的發達，目前阿賢的草種有的是朋友從日本、東南亞帶回，也有的是水草場所提供，以下這些剛上市不久的水草資訊，都是筆者不斷嘗試後所累積歸納的經驗，字字珍貴，可以提供讀者們日後購買與種植這些新水草時的參考。

人類雖然分佈於世界各個角落，對於地球上物種的探究不遺餘力，但目前所發現的物種據估計仍不到十分之一，因此依舊有許多待我們探尋與瞭解。隨著交通發達、運輸便利性提高，隱藏於地球各角落的水草正不斷被發現，以滿足草友們對新草種的好奇，並提供水草造景的新選擇。台灣目前也有一些草友致力於新水草的發掘與研究，會主動到著名的水草原生地探查，或由國外引進新草種進行繁殖，不斷為台灣的水草市場注入新血，豐富了台灣的水草世界！

》》》 和歌山穀精 *Eriocaulon* sp.

【產地】日本和歌山

【pH值】5.5-6.5

【葉長】10-25cm

【KH值】0-5° dH

【生長速度】慢

【CO₂添加】必須

【溫度】22~28℃

【造景位置】中景

【照明】中強

產於日本和歌山的穀精，外型類似台灣產的大葉穀精草，只是體型比較小。此草種葉長10-25cm，葉色淺綠，形體普通。繁殖採花苞繁殖，在台灣比較不易取得，日本當地價格不高。種植方式為弱酸性軟水，高光量，必須添加CO₂，重根肥。初次接觸時，只能用新鮮感來表示，未能以感動來形容。

》》》 鳳梨頭（粉紅柳） *Blyxa alternifolia*

【產地】印度

【pH值】6.0-7.0

【葉長】6-10cm

【KH值】2-5° dH

【生長速度】中快

【CO₂添加】必須

【溫度】22~28℃

【造景位置】前中後景

【照明】中強

此草種由於水中葉的型態很像鳳梨的葉子，故稱為鳳梨頭。鳳梨頭的外型與迷你皇冠草相似，很難想像此草種其實是與寶藻同屬的植物。植株型態上，葉長6-10cm，葉寬0.5-1cm，莖長約30-40cm。幼株時，葉色翠綠鮮嫩，十分可愛，在強光的環境種植，則呈現粉紅色到橙紅色，低溫時表現更明顯。鳳梨頭的栽種條件不嚴苛，比照寶藻的種法即可。採用匍匐莖進行繁殖，繁殖很容易，而且繁殖速度很快，因此應該很容易就能夠普及，也是容易入門的草種。



》》》 泡泡龍

Isachne sp.

【產地】東南亞

【葉長】2-3cm

【生長速度】緩慢

【溫度】23~30°C

【照明】強

【pH值】6.3-7.2

【KH值】2-8° dH

【CO₂添加】必須

【造景位置】前中景



此草種名稱由來自其生長於水中的體型與外觀，因此被稱為「泡泡龍」。泡泡龍是一種可以沉水生長的禾本科植物，外型酷似水竹葉，當著手種植時，很容易被其頂芽冒出的泡泡所吸引，是一株極具特色且值得玩味的水草。其栽種條件並不會很嚴苛，需著重強光與重CO₂，唯一需注意的地方是生長緩慢，因此老葉容易長藻，需經常換水，降低水中的磷酸鹽濃度，不過由於其不怕新水震盪，所以是新手也很容易入門的草種。泡泡龍適合種植於中景，繁殖採側芽生長。目前此草種仍不普及，取得不易，水族館也少有販售。



》》》 趴趴紫柳 *Hygrophila* sp.

【產地】巴西

【pH值】5.8-6.5

【葉長】3-6cm

【KH值】3° dH以下

【生長速度】緩慢

【CO₂添加】必須

【溫度】25~28°C

【造景位置】前中景

【照明】強

產於南美水蓑衣屬的植物，成員數眾多，常見的有紅絲青葉、中柳、水羅蘭。趴趴紫柳的葉色呈墨綠色帶紫色，葉脈為紅紫色，故名。該草可說是水蓑衣屬中的異類，成長緩慢，側芽匍匐爬行。葉長3-6cm，對生。種植條件稍有難度，要達到最美的型態，高光量、重CO₂、重肥是必須的，pH值不宜過高，水質必須偏軟，溫度要低於28°C，才能培育出漂亮的水草。採側芽走莖繁殖。趴趴紫柳適合種植於前、中景，與紫紅針葉柳有異曲同工之妙，為水草愛好者提供前景草的新選擇，但由於此草種的成長速度緩慢，目前尚未普及化。



》》》 澳洲貉藻 *Aldrovandula vesiculosa* "Kimberley"

【產地】澳洲北部與南部

【pH值】6.0-7.0

【直徑】0.7-1.2cm

【KH值】2-5° dH

【生長速度】適中

【CO₂添加】必須

【溫度】24~30°C

【造景位置】漂浮性（無根）

【照明】強

產於澳洲的澳洲貉藻又分為北部與南部兩型，兩型的體型一樣，差異在於低溫下，北部型會呈現紅色，南部型則不會。別於常見的狸藻型態，澳洲貉藻具有無根、漂浮生長的缺點。外表特色在於具有能活動的捕蟲囊，好像眨眼睛一樣，會讓人駐足於前，流連忘返，平時可餵食豐年蝦無節幼蟲，提供植物營養補給。此草種型態優美，種植不易，對水質穩定度有相當的要求，容易縮頂。栽培時需添加CO₂、高光亮與重液肥。直徑0.7~1.2cm，嬌小可愛，值得珍藏。



》》》 日本貉藻

Aldrovanda vesiculosa L.

- 【產地】日本
- 【全長】5-25cm
- 【生長速度】適中
- 【溫度】24~30℃
- 【照明】強
- 【pH值】6.0-7.0
- 【KH值】2-5° dH
- 【CO₂添加】必須
- 【造景位置】漂浮性
(無根)

產於日本的日本貉藻，目前已被日方列為瀕臨絕種的植物，原生地幾乎已經不見蹤影，就像台灣水韭一樣。雖然產地已經不多見，但都存活於水生植物愛好者之手。日本貉藻的形體與澳洲貉藻相似，但該型有二到三倍大。有玩家會用豐年蝦無節幼蟲餵食其捕蟲囊，可見此草的魅力。此草種型態優美，種植不易，對水質穩定度有相當的要求，容易縮頂。栽培時需添加CO₂、高光亮與重液肥。目前台灣尚未普及。



》》》 迷你小寶塔

Limnophila sp.

- 【產地】泰國
- 【直徑】1.2-1.5cm
- 【生長速度】中~慢
- 【溫度】24~30℃
- 【照明】中強
- 【pH值】6.0-7.0
- 【KH值】2-8° dH
- 【CO₂添加】必須
- 【造景位置】中後景

迷你小寶塔與迷你寶塔不同，此草種較為細小、柔軟，適合高光量下種植，是寶塔類中最小的一棵。節間較短、較美，種植方式與其他寶塔類相似，唯一不同的是，此寶塔較其他類生長緩慢。迷你小寶塔嬌小可愛，採側芽繁殖，種植容易，對水質要求不嚴苛。目前由於市面上新草種充斥，該草種沒有特別討喜的外型與顏色，因此雖為新草種，卻很容易被人遺忘。



》》》 絲葉太陽 *Eriocaulon* sp.

- 【產地】南美洲
- 【葉長】10-25cm
- 【生長速度】慢
- 【溫度】22~27℃
- 【照明】中強
- 【pH值】5.5-6.0
- 【KH值】2° dH以下
- 【CO₂添加】必須
- 【造景位置】中景

絲葉太陽可說是所有太陽草愛好者的惡夢，其難度絕非一般，可與「波葉太陽」並駕齊驅了。此草種筆者剛到手時，往水草缸一插，隔天就變成一株禿了毛的雞毛撻子，實在是棵相當難搞的水草。而後筆者歸究原因，並經過不斷嘗試，才知道水質穩定是不二法門。絲葉太陽超纖細的線狀葉，是所有水草無法比擬的，只有「精緻」可以形容其體態，也由於葉片細小，所以很怕黑殼蝦的啃食。絲葉太陽的不容易種植，普及率就更少了，只有少數的玩家手中有，可算是對玩家們的一項挑戰啊！

結語 綜觀以上新水草的情報，是否意猶未盡呢？誠如前言所述，尚有很多新水草未被發現、命名，這是一塊無窮盡的處女地，時時有驚喜，也期待新水草能帶給水草愛好者更多的挑戰與樂趣！