

臺灣常見空氣鳳梨品種介紹

黃世恩¹、魏聖崇²、廖清波³、黃俊杉⁴

一、空氣鳳梨之簡介

空氣鳳梨原產於中南美洲及西印度群島，主要分佈於巴西、墨西哥、牙買加等地。生態分佈由海濱到高海拔山區、沙漠地、亞熱帶雨林區均可看見它的蹤跡。空氣鳳梨與一般植物最大的差別在於根系較不吸收水分和養分，它只是附著器官，因此，不論是石頭、懸崖岩壁、樹林甚至仙人掌均是它的附生體，植物生長的水分和養分完全由葉面毛孔吸收，是地球上最耐旱、耐熱、耐寒、耐光、耐陰及耐風的植物，因可以適應各種棲生環境，很容易栽植。繁殖方式可經由有性繁殖與無性繁殖。實生苗生長緩慢，至少需栽培 2~3 年以上，才生育成為觀賞株。無性繁殖則取其易生側芽的品種進行繁殖。空氣鳳梨植株變化多具有觀賞之經濟價值，近年來受到人為大量採擷，有些種已瀕臨絕種，因此有數種空氣鳳梨已被華盛頓公約列為保育植物。

二、臺灣常見品種介紹

空氣鳳梨別名鐵蘭花、空氣草…等，屬於鳳梨科 (Bromeliaceae) 、鐵蘭亞科 (Tillandsioideae) 、鐵蘭屬 (*Tillandsia*) ，為多年生草本植物。依植株型態大致可分成蓮座型、無限延生型及壺型等三種，因品種不同植株多變化，造型特異花亮麗，已為園

藝界廣泛引進栽植或景觀佈置用植株。本場曾於新社花海活動中設計造景展示，近年來也陸續蒐集的種類約 90 種，並將蒐集品種依上述三種型態介紹於後。

(一) 蓮座型：其特徵為葉片互生於短莖上，莖不易抽長，常見品種如下

1.小精靈 (*T.ionantha* ‘Planchon’)

此品種外形有多種型態，開花時，上端的葉子會由綠色轉變成（粉）紅色，有些品種開花時，葉子會有橫型的紋路產生。此品種在適合的環境下容易產生側芽，喜愛水分及明亮通風的環境，是為空氣鳳梨栽培者的入門品種。

2.多國花 (*T.stricta* ‘Solander’)

此類屬於中小型的空氣鳳梨，具有多種型態，容易叢生及開花。有些品種一年可開 2~3 次花，常被利用在景觀設計裝飾，如做為組成花牆或牆面擺飾用。另有硬葉多國花，其葉子稍硬，外型亮麗，適合露天栽培，在適宜環境下，花期可達 1 個月以上。

3.貝可利 (*T.brachycalos* ‘Selecta’)

此品種屬於綠葉系，中小型空氣鳳梨，開花時葉子的顏色會由綠色轉變成鮮紅色，開出紫色的管狀花，外型令人驚豔，常被利用附著在岩石、漂流木上當作室內裝飾用，是很討喜的品種。

4.霸王鳳 (*T.xerographica* ‘Rohweder’)

此品種屬於中大型的空氣鳳梨之銀葉

1 種苗改良繁殖場農場 約聘助理研究員

2 種苗改良繁殖場農場 聘用助理

3 種苗改良繁殖場農場 技工

4 種苗改良繁殖場農場 副研究員兼主任

系品種，外型壯觀又美麗，葉子常被利用為插花的素材，可以露天種植；開花時會抽出黃紅色花梗，喜愛水份、光照充足及通風良好環境。在原生地，因受大量採擷，已瀕臨絕種，現為CITES保育品種之一。

5.白毛毛 (*T.fuchsii* var. *fuchsii* W. Till)

此品種屬小型的空氣鳳梨，葉子較細小具針狀屬細葉型品種。因外形類似海膽亦有海膽之稱，此品種易種植又容易叢生，毛絨絨非常可愛為一般上班族在辦公室內栽種的品種。

(二) 無限延生型：其特徵為葉片互生於延長的莖上，莖會隨著生長而無限延生，直至開花。

1.樹猴 (*T.duratii* var. *duratii* Visiani)
此品種屬於長莖型的空氣鳳梨，葉子容易反褶，葉尖易捲曲，為空氣鳳梨中造型特殊的品種之一，因造型像一隻猴子倒吊在樹枝上所以有樹猴之稱，在臺灣種植易開花，花

為藍色，有淡淡香味。

2.粗糠 (*T.paleacea* var. Presl)

此品種有多種型態，植株型態較細長，容易種植及繁殖，不喜陰暗環境，明亮處生長良好，開紫色花，花形小，小巧可愛。一般利用鐵（鋁）線綁附，可當室內垂吊裝飾用。

3.紫羅蘭 (*T.aeranthos* L.B.Smith)

此品種有多種型態，亦有迷你型品種，一般開藍色的瓣狀花，易叢生、容易栽種及繁殖。此品種屬於綠葉系，有些品種葉子的顏色會呈現較白色，若在高光、高濕度環境下，葉片顏色會較綠。

4.阿比達 (*T.albida* Mez&Purpus ex Mez)

此品種喜好陽光，易栽種及繁殖，生長快速，植株可無限延伸生長，長度可達1公尺以上；成熟株葉片顏色偏白色，為室內擺飾常用的空氣鳳梨之一。

5.菘蘿 (*T.usneoides* L.)

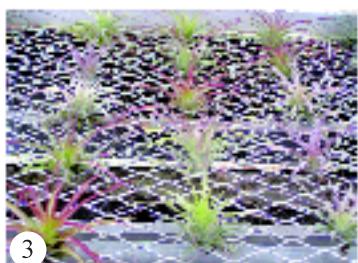


圖 1 | 小精靈
圖 2 | 多國花
圖 3 | 貝可利



圖 4 | 霸王鳳
圖 5 | 白毛毛



此品種在國內為最常見的空氣鳳梨，在原產地不管在電線杆、仙人掌植株上，可時常看到它們的蹤跡，對環境適應力極佳，外形極細長，無限延伸為叢生成群的品種。開花時，花為綠色小花，帶有淡淡的香味；喜愛水份、光照充足及通風良好環境，亦可露天種植。

(三) 壺形：為匙型的葉片蓮座狀的排列於短莖上，型成基部膨大的壺形，葉與葉重疊處會形成一中空的空間，常成為螞蟻居住及青蛙佔留的巢穴。

1.犀牛角 (*T.seleriana* Mez)

此品種屬於中型的空氣鳳梨，外型特徵為有明顯的壺型基部；澆水時儘量不讓基部積水，因在高溫悶熱不通風時易腐爛。外型奇特，常為空氣鳳梨愛好者收集栽培繁殖的品種，開花時有粉紅色筒狀花，討喜可愛。

2.小章魚 (*T.bilbosa* Hooher f.)

此品種外型有很多種型態，大大小小皆有，植株大小差距很大，具有壺型的基部，開花時苞片呈紅色，具有紫色的筒狀花，喜愛水分及通風明亮處，容易開花及繁殖，因葉子外形細長似如章魚的觸腳，而被稱之為小章魚。



圖 6 | 樹猴

圖 7 | 粗糠

圖 8 | 紫羅蘭

圖 9 | 阿比達

圖 10 | 桧蘿

3.虎斑 (*T.butzii* Mez)

此品種屬於小型的空氣鳳梨，外型的特徵具有圓蔥狀的基部及細長形葉片，葉子常有褐色斑紋出現，容易種植及照顧，時常被綁附在漂流木或岩石上當室內裝飾用，亦有種植在瓷盆上觀賞圓蔥狀的基部及奇特葉型。

4.紅小犀牛角 (*T.pruinosa* Swartz)

其外觀有壺型化的基部，葉片有明顯的絨毛，較喜濕度高的環境。開花時，為紅色的花苞及藍色的筒狀花，是室內擺飾較常利用的空氣鳳梨之一。

5.大天堂 (*T.pseudobaileyi* C.S.Gardener)

其外觀有壺型的基部，葉子紋路非

常明顯。開紫色的管狀花，喜好強光、需水性多及通風良好的環境，在臺灣生育良好，容易繁殖。

三、結語：

空氣鳳梨觀賞期長，外型及花色多樣且富變化，不需種植於介質中的特性，栽培容易，某些品種開花前葉片會先轉鮮豔顏色而開花，轉色葉片配合花朵常讓人駐足而流連忘返，在國內陸續成為庭院景觀設計的材料，也成為居家環境點綴觀賞植材。只要在明亮處，不管是客廳、臥室、書桌、茶几上都非常適宜擺飾，或許您不妨也擺飾一盆，可增進居家生活品質。



圖 11 | 犀牛角

圖 12 | 小章魚

圖 13 | 虎斑

圖 14 | 紅小犀牛角

圖 15 | 大天堂