

gustav / July 05, 2009 11:54AM

[火鶴芋 Flamingo plant](#)

火鶴花

學名: Anthurium andreeanum

科屬名: 天南星科花燭屬

英名: Flamingo plant、Tail flower

別名: 花燭、安世蓮、紅苞芋、紅火鶴

植物特性: 常綠多年生草本花卉，全株直立呈有莖，或無莖或有攀繞性等，株高約1~2m，地下莖為鱗莖，氣生根。

葉: 由短莖生出葉柄及巨大葉片，屬於根出葉型，葉片每年萌出3~4枚，鮮綠色，長橢圓心臟形或卵圓形。

花: 花梗長，頂生佛焰苞片，花苞是佛焰苞(Spathe)及其基部伸出一圓柱形肉質之肉穗花序(spadix)所組成。而肉穗花序上的真正小花，十分細小，開花初期略帶黃色。其花芽形成和日長效果並無直接關係，一般在5~7月夏季開花，開花間隔為二個半月，冬季的採收間隔為三個半月至四個月，大約一年可採花4次。

Source: http://140.128.224.30:8080/yunol/0704/080408-09_Maolin_Wutai/61.jpg

【連結】 <http://kent-garden.myweb.hinet.net/Flame%20plant.htm>

淨化室內空氣能力:

單位葉面積之滯塵能力 ★★★
降低二氧化碳能力 ★★★
揮發性有機污染物移除能力 ★★★

淨化揮發性有機污染物種類:

甲醛、甲苯、氨(阿摩尼亞)

蒸散作用速率 ★★★★★★
維護管理容易度 ★★★★★

火鶴亦可採水耕法種植

火鶴花原生於哥倫比亞及美洲熱帶地區，在哥斯大黎加、瓜地馬拉都有廣泛的分布。屬名由anthos (花)及oura (尾巴)所組成，指其肉穗花序貌似尾巴。

火鶴花，原產非洲南部和美洲熱帶地區。花朵鮮艷奪目，佛焰苞像一隻伸展的紅色手掌，掌心豎起一條彎彎的金黃色圓柱狀肉穗花序。在歐美，人們把它看作“熱烈、豪放、歡樂”的象徵，在國際市場已成為最暢銷品種之一。

火鶴花多為多年生草本植物，葉片自短縮的莖部伸出。葉形長橢圓心型至卵披針形，全緣、葉色濃綠、平滑、革質，葉柄堅硬細長。火鶴花葉片濃綠且亮麗、觀賞期長而深受喜愛，是切花及盆花的大宗作物。

頂生佛焰苞片及肉穗花序，具有明亮蠟質光澤，我們欣賞的部位即為佛焰苞。肉穗花序圓柱形。於室內窗邊明亮光線處，能夠持續開花，且每個花序觀賞期可達7-8週之久。

火鶴花性喜溫暖、半陰的環境。忌強光畏寒冷，生長適溫為日溫25-28°C，夜溫為18-19°C。溫度不宜高於32-35°C或低於13-18°C。

火鶴花栽培光度

以1500-2500呎燭光為宜。光線過強會發生日燒現象而使葉片白化。光度不足則葉柄徒長，且不易開花或少開花。

因此冬季擺放在溫暖明亮的窗邊附近，夏季則應裝其放置在有綠蔭的散光處，這樣既能免受強光的灼射又能接受柔和的光線，就能促進火鶴花葉翠花亮。

相對濕度以80%-85%為佳，可用噴霧提高相對濕度。栽培介質需透氣性、保水力及排水性良好，pH 值以5.5為宜。灌溉注意保持葉面不沾水，減少病害之發生。

火鶴花性喜潮濕環境，但在土壤濕度上，卻很怕過度水漬。因此生長季節既要澆水澆足，經常保持盆土濕潤，又要適當間乾間濕，作到盆土不漬水，利於根系換氣發育。如果花盆底部墊有水盤，每次澆水後要即時將水盤中多餘水份倒掉，以免根系長期處於過濕狀態，不利呼吸，引起根系腐爛。相反，為了營造和保持小環境有較高的空氣濕度（70%--80%）可經常向葉面和花盆四周噴霧、灑水，以滋潤葉片，但須注意不要把水噴到花上。

另外火鶴花的根部也是喜濕的。可在根的四周培養土中放入青苔，並將上部所產生的氣根誘導至青苔中，這對全株的發育能起到良好的效果。

火鶴花的根系呈肉質，分佈較淺，性喜排水通暢的土壤環境，因此，其盆栽用土宜選用疏鬆、肥沃、透氣利水性強的土壤。可用腐葉土或泥炭土加河沙按3：1的比例混合配製。也可用松針土，再加適量珍珠岩、草木灰及過磷酸鈣配製使用，效果亦很理想。

在室內環境下，火鶴花需要至少500呎燭光光度，才可能持續開花，適合放在窗邊明亮處。必須讓介質完全乾燥；過度澆水容易有根腐的現象發生。

火鶴花不易形成花粉且花粉不會飄散。

光照不足的環境下，過多的葉片及高溫均會增加花芽消蕾的比例。栽培時濕度變動太大會使老葉有小型褐色腫塊。缺鈣時導致佛焰苞發育不良或壞疽。

繁殖方式：分株或扦插法，春至夏季為適期。大量繁殖可用組織培養法或播種法。

繁殖：春季從母株上連莖帶根切割下來，用水苔包紮直接栽植盆內，萌發新芽後移植。扦插，選取長5—7公分莖節，插入泥炭苔蘚中，約3—4周生根。

Edited 1 time(s). Last edit at 07/05/2009 11:54AM by gustav.
