

灑落凡間的彩虹—— 鳶尾花 (IRIS)

文·圖 / 林仲剛

彩虹的化身

IRIS，是單子葉植物的一群，在臺灣的花卉市集裏，慣以中文直譯為「艾麗絲」、「愛麗絲」，學名則稱為鳶尾花，意指本群植物花朵的花被片，其中三枚的形狀猶如鳶鳥的尾巴一般而得名（圖1、2）。

甚麼是花被片呢？花被片，原本是針對單子葉植物花的構造而言。單子葉植物的花，其中的花萼與花瓣經常都是花色與形狀十分相似而不易區分，譬如百合花、孤挺花、鬱金香……等等，為了方便學子與一般民衆的學習，植物學家乃以花被片（tepals）一詞，作為單子葉植物花朵之花萼與花瓣的總稱。如今，花被片一詞，已普遍的應用於所有的開花植物。



圖1. 桃園縣草漯村的鳶尾花田

IRIS這個名詞，源自希臘文，是「彩虹」的意思，原意是指希臘神話中的彩虹女神；同時，也藉以形容鳶尾花的花色豐富且多樣。傳說，這位希臘神話中的彩虹女神，是往來於希臘眾神與凡間的使者，主要的任務就是將凡間那些善良的人們，當他們死後，將其靈魂經由彩虹帶回天國。於是，花色繽紛的鳶尾花，總是各代表著不同的正面與積極的涵意：譬如白色代表純真；黃色代表友誼永固、熱情開朗；藍色代表賞識對方的素雅大方、暗中仰慕；紫色代表愛意與吉祥……。此外，在古代的埃及，鳶尾花被視為「力量」與「雄辯」的代表；以色列人，則普遍認為，黃色鳶尾花正是黃金的象徵……。

認識鳶尾花

鳶尾花，隸屬於鳶尾科 (Iridaceae)、鳶尾花屬 (*Iris* L.)，是



圖2. 鱗莖類的鳶尾花，國人習慣稱它「愛麗絲」。

一群具有豔麗花朵的開花植物，普遍分布在北半球溫帶至寒帶的帶狀區域，全世界已知的種類大約300種。早在紀元前的埃及，就已經有鳶尾花栽植於庭園的記載；在現今的歐洲與美洲家庭庭園或大型公園綠地間，鳶尾也已經是十分常見的園藝花卉；在亞洲，以日本的應用最為普遍；臺灣，則是近幾年來愈見走紅的花卉。

除了花色絢麗，鳶尾植株全體葉片翠綠的色澤，也是綠化環境的天然好素材；葉片多為劍形且前端尖銳，互生且基部有相互夾頁式包裹的葉鞘，致植株全體在外觀上猶如扇形張開，也算是鳶尾花屬的一個特色。花序上的花數，單一至多數。花朵的構造：花被片顏色繁複且多樣，單色或為多彩鑲嵌的複合色，共6枚，作兩輪排列，外輪3枚較大形，作外翻反卷狀，恰似鳶鳥開屏的尾翼，也是「鳶尾」花名的由來；內輪3枚較小形，直立，猶如昂首的鳥身一般；雄蕊3枚，前端花藥長形；雌蕊單一，柱頭3裂。果實大，短橢圓球狀至長紡錘狀，成熟後3瓣裂，內含種子多數。值得再提的是，6枚花被片所

排列與呈現出的花形，正是鳶尾花屬最大的特徵。

若依花朵外輪的花被片特徵差異來看，栽植鳶尾花的環境亦有所不同：一、花被片有鬚者，此類鳶尾應栽植於日照充足且排水良好處；二、花被片有雞冠狀突起物者，此類鳶尾耐乾旱，不宜栽植於濕地間；三、花被片平滑，無鬚且無雞冠狀突起者，此類鳶尾忌乾旱，應栽植於水邊或濕地間。

簡易的栽培與繁殖方法

鳶尾花，可透過有性繁殖、無性繁殖，以及組織培養的方式大量獲得新的植株。在臺灣，鳶尾的繁殖，則是以單次繁殖量大且短期即可成苗的無性繁殖為主。

於市面上選購鳶尾盆栽，除了花色的喜好，還要留意花序堅挺與花數多、植株葉片鮮綠與健壯，以及植株根莖發達與壯實（圖3）。一般來說，臺灣市面上的鳶尾花乃以美洲系的路易斯安那品種為主（圖4），少數為亞洲系的西伯利亞品



圖3. 選購鳶尾盆栽，除了花色，還要葉片鮮綠與健壯，以及根莖發達與壯實。



圖4. 路易斯安那鳶尾品種—大唐盛世



圖5. 日系鳶尾品種—千堆雪

種與日本花菖蒲品種（圖5），其中，以日本花菖蒲品種的開花難度較高。市售的盆栽，通常都是以不漏水的盆器種植。

種植鳶尾（以路易斯安那品種為例），需要在陽光充足的地方，開花的情形才會正常且花色鮮豔。栽培管理上，有幾個簡單的原則需要注意：春夏花期期間，水份的供應要足夠，最好能夠保持盆土淹水的狀態，以維護開花時水份的多量需求；防風措施要做好，必要時得加強花序的固定作業，避免強風折損花序而影響開花。花期過後，植株會進入休養期，植株的整體生長勢顯得停滯，水份的供應則可以減少，等到表土乾燥後才酌量澆水。此一時期，根莖上的側芽也會開始分化，可以酌量施加追肥，以利隨後而來的生長需求。夏秋交替時節，生長進入旺盛期，植株會快速增長，水的需求量亦會增加，水份的供應要回復充足，同時酌量施加追肥；秋冬溫度變異劇烈時期，正是花芽分化時期，水的供應要足夠，追肥則不需再供給，會更有利於開花。

在臺灣，鳶尾的無性繁殖，最常用的是根莖的分株法。分株繁殖的時間，一般選擇在開花後。通常，將鳶尾花在花期之後進行分株，可以使花芽在冬季來臨前充分分化，第二年即可開花。分株的原則是：分株前必須去除根莖上老化的根系；切下的每一分株根莖應該保留3~4個芽體（圖6）；地上部的葉片要保留至少10公分的長度；分株後要待根莖的切口乾燥完全或消毒之後才可以種植。



圖6. 分株的根莖應該保留3~4個芽體，且要等切口乾燥才種植。

當然，如果還想瞭解更多有關鳶尾的故事，不妨好好把握，今年2~5月的每個星期六9：30至10：30，參與本館植物園區安排的鳶尾花特展定時導覽解說活動。