



一叢千朵壓闌干，翦碎紅綃卻作團

--白居易《題山石榴花》

杜鵑花映滿山紅

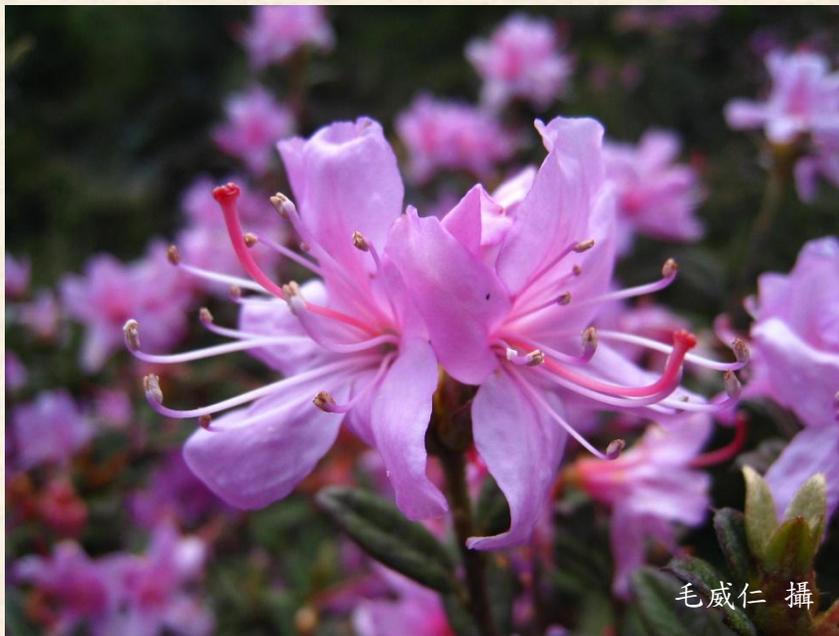
杜鵑花，古時又稱「躑躅」、「山石榴」，縱觀今昔皆是眾人欣賞、歌詠的對象；今年的玉山杜鵑提早開花，因此五月前往合歡山賞花的車潮絡繹不絕，我們可以趁機一起來認識幾種梅峰附近的原生杜鵑花科植物，並學習運用植物分類檢索表來分辨它們的種類。

1. 南澳杜鵑 (埔里杜鵑) *Rhododendron breviperulatum*



小灌木，葉紙質橢圓形，全緣，長2.5~3公分，兩面披剛毛；花淡紫紅色，2~5朵頂生，花冠長3~3.5公分，雄蕊5；分布臺灣中央山脈中部至東部海拔400~2,400公尺地區，在梅峰附近公路邊可見。

2. 紅毛杜鵑 *Rhododendron rubropilosum*



小灌木，葉紙質橢圓形，葉緣略反捲，兩面披灰或褐色毛。花2~5朵頂生，淡紫紅色，雄蕊10，形似南澳杜鵑；分布於臺灣中高海拔開闊地，5、6月時在翠峰以上公路邊可見開滿整山坡。其有一變種稱臺灣高山杜鵑，葉緣明顯反捲，葉型更細長。

3. 玉山杜鵑 *Rhododendron pseudochrysanthum*



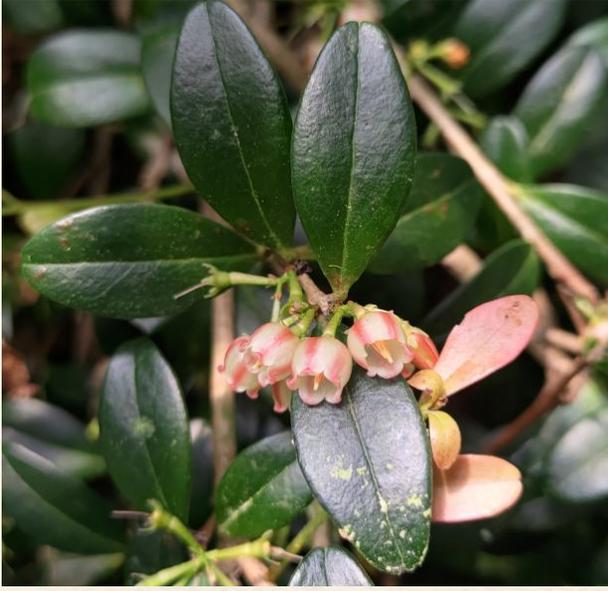
灌木。葉革質，橢圓形，葉面光滑，葉背幼時密披毛茸，成熟時則光滑，花10~20朵頂生成繖房狀，花冠合生成鐘形，白至淡紫紅色，雄蕊10；分步於台灣高海拔的林緣及開闊地。舊時人們從樹高、葉質認為森氏杜鵑和玉山杜鵑不同種，事實上它們是玉山杜鵑為適應不同環境產生的兩種「生態型」。

4. 金毛杜鵑 *Rhododendron oldhamii*



常綠小灌木。葉紙質，橢圓形，兩面披腺狀鏽色毛，花2~4朵頂生，磚紅色，雄蕊10。分布全島低至中海拔山區之開闊地，是分布海拔最廣的一種野生杜鵑花；在梅峰園區內可見。

5. 凹葉越橘 *Vaccinium emarginatum*



附生型灌木，葉厚革質，卵狀長橢圓形，長3~5公分，先端圓或略凹。花冠筒狀，長0.55~0.65公分，白色有紅紋帶。分布於中高海拔山區，常附生於闊葉樹之枝幹上；在梅峰杜鵑園及蕨園有栽培。

介紹了以上五種杜鵑花科的植物之後，大家或許仍無法一眼區別它們，因此我們可以來學習用「檢索表」這個分類學常用的辨識工具。檢索表可分成齊頭式和不齊頭式兩種，它們的呈現方式大同小異，簡單來說就是把各物種的特徵從最明顯的開始區別，依字母或數字的順序逐漸分至較細的特徵，以下將上述五種植物依不齊頭式檢索表作為示範：

1. 花冠小於2公分。……凹葉越橘
1. 花冠大於2公分。
 2. 花冠鐘型。……玉山杜鵑
 2. 花冠非鐘型
 - 3雄蕊5。……南澳杜鵑
 - 3雄蕊10。
 - 4被鏽色毛。……金毛杜鵑
 - 4被灰或褐色毛。……紅毛杜鵑



當然檢索表也有些限制，我們首先要能精確判斷出各植物的型態如葉序、花序等，然而有時一些植物的特徵難以輕鬆辨別，譬如紅毛與南澳杜鵑沒有花的時候就不好分辨；最重要的是，我們要先知道欲查詢的物種屬於哪一分類，才能適用哪個檢索表，所以植物分類的專家得對各科的特徵了然於胸才行呢。



袁蜀龍 攝



薛惠芳 攝

補充說明：你知道嗎？藍莓也是杜鵑花科越橘屬的植物

看完以上介紹，大家有沒有對於前陣子盛開的杜鵑花更加認識了呢？最後，筆者想提醒各位賞花時除了不攀折花木外，亦要避免走出步道外；不知大家有沒有留意到，許多熱門路線(如石門山)旁幾乎都沒有玉山杜鵑了，這是因為太多遊客踩踏根系造成它們受傷死亡，因此希望大家造訪野外時都能遵守無痕山林守則，維護不易復原的高山環境。

參考資料：

1. 鐘詩文等，台灣原生植物全圖鑑第六卷(2018)
2. 劉崇瑞、廖日京，樹木學下冊(1994)



紅毛杜鵑盛開在遠方的山坡上