

原生花卉—台灣—葉蘭

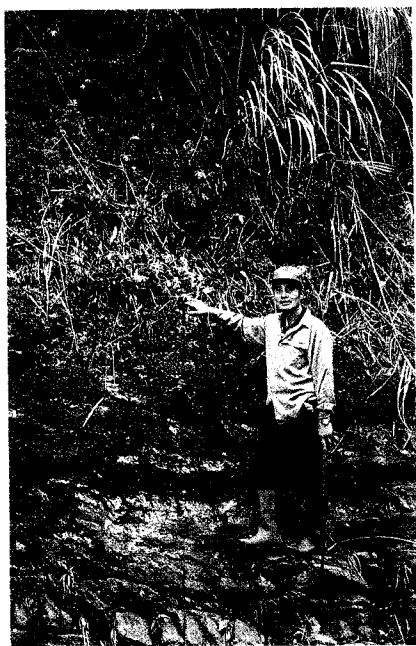
■張盛添

台灣一葉蘭是台灣高山原生蘭之一，原產於海拔1,500~2,500公尺森林蒼鬱山區，北自桃園插天山，南達屏東大武山，均有他們的蹤跡。原生地一葉蘭喜好雲霧多、濕度大，上午有陽光直射，午後即為霧氣瀰漫之地，附生於陰濕陡直岩壁或鋪滿苔類倒伏樹幹上及稀疏光可透入之林地，球莖埋於水苔或腐葉內。

台灣一葉蘭為著生草本植物，假球莖扁卵形、卵形、長卵形乃至圓錐形，球莖顏色有紫紅色、紫褐色、墨綠或青綠色。葉長橢圓形，表面波浪板式綫曲，先開花後長葉。開花時有幼葉伴生，花軸自假球莖基部伸出，每花序著生1朵花，偶生2朵，人工栽培球甚至有3~4朵花序的紀錄；花朵顏色由白色、粉紅色、淺紫粉紅色、淺紫色、淺玫瑰紫色乃至深玫瑰紫色，全花盛開8~11公分。萼片長橢圓形或倒披針形；花瓣倒披針形，基部狹窄；唇瓣卵形上佈黃斑、褐斑或紅斑，有的基部帶黃色，前端邊緣為不規則細鋸齒，邊緣時有紫紅暈顏色，唇盤上具有縱列2~5條龍骨。蕊柱細長，先端膨大。花粉塊4粒，黃色，長柱形，基部相連。花期2~4月，花授粉後，花莖有延長的現象，蒴果呈紡錘狀，約在授粉後六至七個月成熟。

台灣一葉蘭於3~4月開花，每朵花壽命1~2星期，花期約一個月。開花後葉迅速展開，緊接著雨季來臨，受森林山雨霧之洗禮，至初夏葉已充分成熟，子球快速肥大，其旁之小芽，於6月中旬進入花芽分化，8月中、下旬花芽形成，9月下旬雨量漸減，葉片逐漸枯黃，母球也萎縮消失，於11月葉片脫落，子球則成熟進入休眠狀態，此時便可採收處理及銷售了。

台灣一葉蘭之花與其它小形之植物體比較可謂相當大，花形色澤均極悅人，為全世界養蘭家所喜愛，素有“台灣鬱金香”之稱，往年均有百萬球外銷記錄，且大都為山採原生種；近年來因山採原生種數量已非常稀少，採集不易，目前雖有商業生產一葉蘭種球外銷，但外銷數量卻逐年降低。本場五峰工作站位於海拔1,000公尺，附近山區就有原生台灣一葉蘭族群，故本站利用優越的自然氣象條件，針對台灣一葉蘭種球繁殖技術加以研究改進，並先後於苗栗南庄鄉、新竹尖石鄉及五峰鄉設置一葉蘭種球繁殖示範範圍，輔導農民改進一葉蘭栽培管理技術，希望台灣一葉蘭能重振響譽國際市場“台灣鬱金香”的美譽。 ■



▲台灣一葉蘭原生地(海拔約1400公尺)



▲新竹尖石鄉一葉蘭種球栽培示範園



▲五峰工作站一葉蘭栽培試驗區



▲苗栗南庄鄉一葉蘭種球栽培示範園



▲台灣一葉蘭白花(特有種)



▲台灣一葉蘭紫紅花