

翠蘆莉



學名: *Ruellia brittoniana*

科別: 爵床科

原產墨西哥，宿根草本，地下有根莖，水平橫向生長，其上有芽，向上長出地上苗；莖略呈方形，紅褐色至暗紫色，肉質，具溝槽，有節；依植株高度可分為高性種和矮性種，高性種株高 30~100 公分，節間距較大，莖幹明顯可見；矮性種株高僅 10~30 公分，節間距短小，呈叢生狀。全株除花萼外，均光滑無毛。

單葉對生，線狀披針形，長 8~15 公分，寬約 1 公分，頂端漸尖，基部漸狹，全緣或有不明顯之疏淺鋸齒；葉色暗綠，兩面差異不明顯，中肋、羽肋、葉柄及新葉常呈紫紅色，羽狀側脈 6~7 對，條條通至葉緣，並接合近似吻合脈。

聚繖花序，腋生；花軸紫紅色；花萼 5 裂，裂片線狀披針形，綠色帶紫暈，外被細毛茸；花冠喇叭形，花冠筒長約 5 公分，花冠徑 3~5 公分，藍紫、粉紅或白色，冠喉色深，並有從冠喉放射之條紋，冠檐 5 裂，裂片近等大，瓣端圓形，細波浪狀；雄蕊 4，2 長 2 短，尖矛狀，頂端略彎，中部有細縫線；雌蕊長於雄蕊，柱頭彎勾。花期春至秋季，夏季最盛，花期極長，花謝花開，日日可見花。

蒴果長橢圓形，長 2.5~3 公分，寬 0.2~0.4 公分，頂端尖，與宿存花萼近等長或稍長，成熟時由綠色轉為褐色，縱向 2 瓣裂，內藏種子數 20 顆左右；種子扁圓卵形，徑約 0.2 公分，細小，褐色。