

### 【元月花訊】金魚草 *Snapdragon*

學名: *Antirrhinum majus*. 科名: 車前草科 *Plantaginaceae*

校園分布：行政大樓前花園

形態特徵：

金魚草為多年生草本植物，植株挺拔，株高 0.5-1m，最高可至 2m。葉上部成螺旋狀互生，披針形，基部對生。花萼頂生總狀花序，每朵花長 3.5-4.5cm，二唇形左右對稱。野生植物有粉紅色到紫色的花色，二唇往往為黃色，莖色與花色亦有相關性。花期很長，3-6 月。果實為蒴果卵圓形，其中含有大量種子。金魚草性喜涼爽氣候，忌高溫及高濕，耐寒性較好，喜疏鬆、肥沃、排水良好的土壤，對鹼性土壤稍有耐性。



### 【元月花訊】非洲鳳仙 *African Touch-me-not*

學名: *Impatiens walleriana* 科名: 鳳仙花科 *Balsaminaceae*

校園分布：行政大樓、振興草坪前及校園各處花園

形態特徵：

非洲鳳仙花為一種多年生肉質草本植物，高 30~70 厘米，莖直立，綠色或淡紅色。總花梗生於莖、枝上部葉腋，通常具 2 花，花大小及顏色多變化，有鮮紅色，深紅，粉紅色，紫紅色，淡紫色，藍紫色或白色。蒴果紡錘形，無毛。花期 6~10 月。原產於非洲東部，現在世界各地作為觀賞植物廣泛引種栽培。



【元月花訊】星爍山茉莉 *Starburst ; Shooting Star*

學名: *Clerodendrum quadriloculare*. 科名: 馬鞭草科 *Verbenaceae*

校園分布：行政大樓旁花圃

形態特徵：

星爍山茉莉，又名煙火花，原產於菲律賓，常綠灌木或小喬木，株高可達 4 公尺，幼枝方形，墨綠色。葉對生，長橢圓形，先端尖，全緣或鋸齒狀波緣，厚紙質，葉的正面綠色，葉背暗紫紅色。春季開花，花頂生，聚繖狀圓錐花序，小花多數，花冠細高腳杯形紫紅色，先端 5 裂，裂片白色如煙火般閃爍，特別亮眼，常見於庭園美化或大型盆栽。

# Starburst



星爍山茉莉

【元月花訊】粉撲花 *Surinamese Stickpea*

學名: *Calliandra surinamensis*

科名: 含羞草科 *Mimosaceae*

校園分布：行政大樓旁花圃、第一會議室旁

形態特徵：粉撲花，別名粉紅合歡、蘇利南合歡。半落葉灌木，原產蘇利南島。株高 2-4 公尺，枝葉擴展，小枝圓柱形，褐色，粗糙。2 回羽狀複葉，互生，羽片 1 對；小葉對生，7-12 對，歪披針形，中上部的小葉較大，下部較小，全緣，先端鈍而具小尖頭，基部鈍歪，紙質，葉面平滑，葉背被絨毛，夜間閉合；葉脈僅中肋及 1 長縱走脈明顯；總葉柄長 1-2.5 公分，小葉無柄；托葉披針形。頭狀花序，腋生；花萼鐘狀，綠色，5 齒裂；花絲下部白色，上部粉紅色。莢果線狀倒披針形，暗棕色，基部縊縮狹窄，邊緣加厚，成熟時由頂部至基部沿縫線開裂，果瓣外反呈半圓形；種子 5-6 顆，長圓形，棕色，種皮硬，具馬蹄形痕。



粉撲花



粉撲花(白)



粉撲花蒴果



粉撲花全株

【元月花訊】茶花 *Camellia*

學名: *Camellia japonica* 科名: 山茶科 *Theaceae*

校園分布：椰林大道兩旁、傳園、校園各處零星分布

形態特徵：灌木或小喬木，高至 15 米。葉倒卵形或橢圓形，長 5~10 厘米，寬 2~6 厘米，短鈍漸尖，基部楔形，有細鋸齒，葉幹後帶黃色；葉柄長 8-15 毫米。花單生於葉腋或枝頂，大紅色，花瓣 5-6 個，栽培品種有白、淡紅等色，且多重瓣，頂端有凹缺；花絲無毛；子房無毛，花柱頂端 3 裂。蒴果近球形，直徑 2.2~3.2 厘米。性喜溫暖、濕潤的環境。花期較長，從 10 月份到翌年 5 月份都有開放，盛花期通常在 1~3 月份。花瓣為碗形，分單瓣或重瓣，單瓣茶花多為原始花種，重瓣茶花的花瓣可多達 60 片。茶花有不同程度的紅、紫、白、黃各色花種，甚至還有彩色斑紋茶花，而花枝最高可以達到 4 米。



茶花

Camellia

