

# 花頭天竺葵

*Pelargonium capitatum* 'Attar of Roses'

▼ Rose Geranium

屬名：天竺葵屬

別名：玫瑰天竺葵

生長型態：亞灌木性植物

繁殖季節：春季或秋季

繁殖方式：扦插繁殖

光照：部分遮陰至全日照

溫度：涼溫氣候

土壤條件：富含有機質，pH值7.0左右

種子



## 植株性狀與生育習性

本屬植物原產於南非，大約包括280個種，十七世紀傳入歐洲，因具有芳香是故通稱為芳香天竺葵 (Scented Geraniums) 或香葉草，其常見的類似香味有玫瑰、檸檬、柳橙、萊姆、草莓、胡椒薄荷、樟腦、肉荳蔻、香料、蘋果、杏仁、椰香、薑味等等。相關的雜交品種也有數百個，芳香天竺葵品種名也都以其類似香味命名，植株性狀由蔓性至直立性，30~180cm之間，變化十分複雜及具趣味性。

在植物學上天竺葵屬和牻牛兒苗屬是有差異的，天竺葵屬和牻牛兒苗屬通常同具有五個花瓣和十個雄蕊。但天竺葵屬上二個花瓣較大，雄蕊部份五至七個具有有效花藥，其餘退化僅存花絲。栽培方面 *Pythium sp.*、*Fusarium sp.* 及 *Verticillium sp.* 容易造成本屬植物之萎凋病或根腐病，台灣地區春季多濕也是葉斑病、灰黴病的好發期，栽培者應避免在植株上直接澆水，降低給水頻度及栽培密度，將有助於減少病害的發生。

花頭天竺葵為具有玫瑰香味之天竺葵，原生種分佈於南非川斯凱 (Transkei) 至祖魯蘭 (Zululand) 一帶之沿海沙丘地，17世紀即傳入英國，本種通常植株呈現柔軟或直立之灌木性生長狀態，株高約25~100cm，展幅可達160cm，'Attar of Roses' 莖部較短，被覆密度不等之茸毛，葉表面粗糙，植株外觀上葉片較密集，具3~6個淺齒裂或深齒裂，葉片長4~5cm，寬6cm，葉緣鋸齒狀。頭狀叢生花序由8~20個小花組成的，小花顏色粉紅，花瓣具有葉脈狀線條。

## 應用

葉片主要用於食品、化粧品添加物、香料、香精、具抗菌、抗憂鬱活性等。

## 主要化學成分

精油主要含alpha-pinene 42%，citronellyl formate 37%，menthone 18%，germacrene，geraniol，linalool，limonene等香味成分。