

# 合歡花 與 夜合花



1 cm



1 cm

## 來源

### 合歡花

為豆科植物

合歡 *Albizia julibrissin* Durazz  
的乾燥花序

### 夜合花

為木蘭科植物

夜合花 *Magnolia coco* (Lour.) DC.  
的乾燥花

## 概述

合歡花被收載於《中醫藥條例》附表2及《中國藥典》(2020年版)，夜合花則未被收載。根據《中華本草》的考證，合歡花的來源植物合歡「其綠葉至夜則合」，亦被稱「夜合花」，由於這別名與木蘭科植物夜合花的名稱相同，這使後人將「合歡花」和「夜合花」聯繫起來，故夜合花在部分地區被誤作合歡花使用。《中國藥典》指合歡花可解鬱安神，而《中華本草》指夜合花可行氣祛瘀，止咳止帶，兩者的功能截然不同，應區別使用。

# 合歡花與夜合花

## 鑒別要點

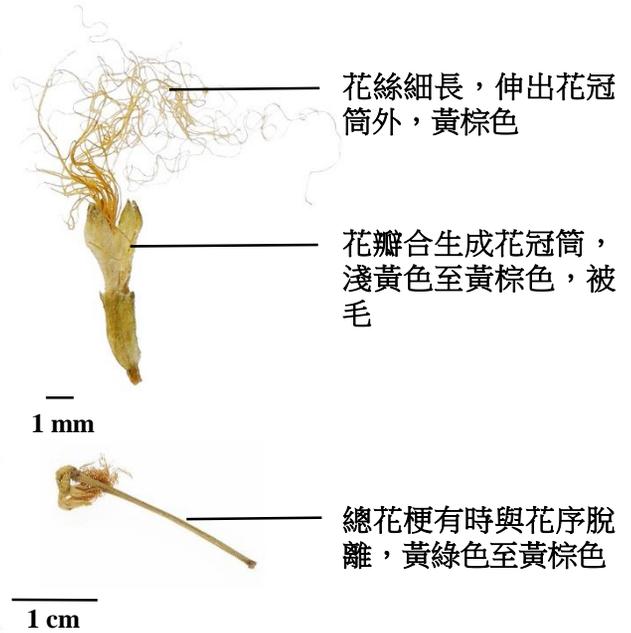
## 合歡花之性狀特徵

- ◆ 頭狀花序
- ◆ 皺縮成團，單花細長而彎曲



1 cm

- ◆ 氣微香



## 微性狀

A：密被非腺毛

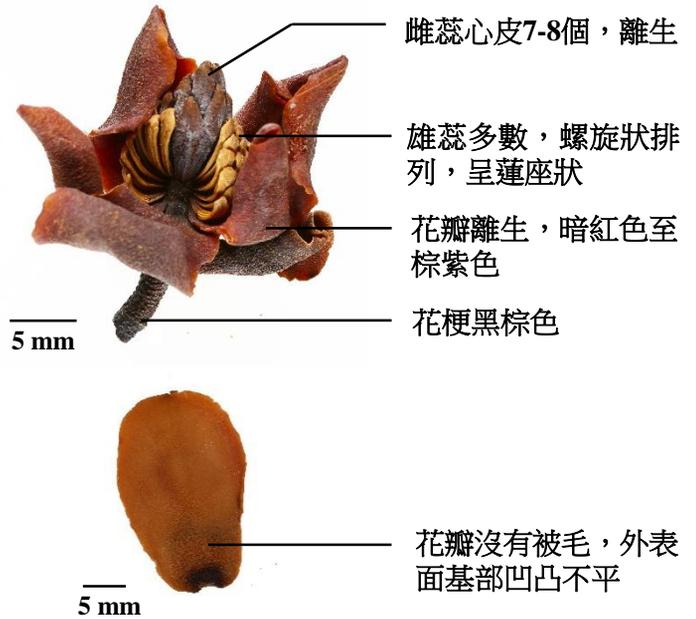


(花瓣表面)

1 mm

## 夜合花之性狀特徵

- ◆ 單生
- ◆ 略呈傘形



- ◆ 氣極芳香

### 微性狀

A：無毛

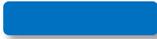
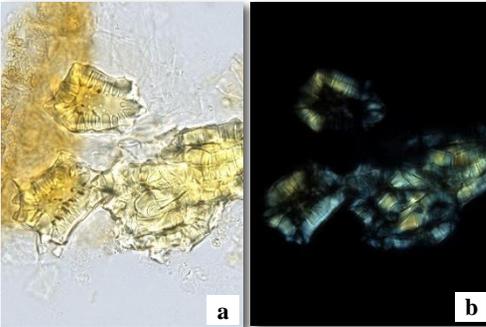


(花瓣表面)

# 合歡花與夜合花

## 合歡花與夜合花之粉末顯微特徵比較



	合歡花	夜合花
花粉粒	 <p>為16合體的複合花粉粒，呈扁球形；有時散開成分體，多呈類方形，表面光滑</p>	 <p>為單粒花粉，呈橢圓形，表面近光滑或略粗糙，一側具長單溝</p>
非腺毛	 <p>多見，單細胞，表面微具疣狀凸起，有的可見薄橫隔</p>	 <p>無</p>
石細胞	 <p>無</p>	 <p>多成群存在於薄壁細胞之中，不規則分枝狀、多角形或類多角形，孔溝及紋孔明顯；偏光顯微鏡下呈亮白色至多彩色</p>

a. 明場下特徵；b. 偏光下特徵

50 μm

## 小結

合歡花與夜合花的主要區別特徵：

		合歡花	夜合花
性狀及微性狀	花序	頭狀花序	單生
	形狀	皺縮成團；單花細長而彎曲	略呈傘形
	花瓣	淺黃色至黃棕色；密被非腺毛；合生	暗紅色至棕紫色；無毛；離生
顯微	花粉粒	複合	單粒
	非腺毛	有	無
	石細胞	無	有

更多資訊可參考[香港中藥材標準網頁](#)：



合歡花 — 香港中藥材標準 (第七冊)



衛生署

衛生署政府中藥檢測中心  
查詢熱線：3188 8079  
網址：www.cmro.gov.hk

本小冊子內的資訊，可供發布或複製作非商業用途，但必須註明有關資訊是由衛生署政府中藥檢測中心提供的。除非事先得到衛生署政府中藥檢測中心的書面授權，否則嚴禁複製、改編、分發、發布或提供本小冊子內的資訊作商業用途。