

國立嘉義大學生命科學院
保健生物資材活性萃取物銀行系列產品LF10-042

茉莉花 (*Jasminum sambac* (L.) Ait.)

簡介:

科屬名:木犀科 素馨屬

學名: *Jasminum sambac* (L.) Ait.

別名:三白、木梨花、茉莉、鬢華

類型:常綠直立或攀纏性灌木

產地及性狀:

分布於臺灣各地，小枝被有細毛；單葉對生，紙質，橢圓形或闊卵形，長約四至十公分，無毛，葉脈明顯；聚繖房花序頂生，具香氣，花冠白色，有單瓣與重瓣之別，而栽培種花冠多呈重瓣。



(周純如 攝影)

茉莉花萃取流程:

茉莉花(地上部) → 洗淨 → 瀝乾 → 日曬 → 烘乾 → 磨粉 → 茉莉花乾燥粉末冷凍保存

茉莉花之功效:

功能：花具行氣止痛、平肝解鬱、下痢腹痛、頭暈頭痛及胸膈不舒等功效；根具有麻醉、止痛及失眠等功效。

抗氧化活性：當使用2.5 mg/mL茉莉花地上部甲醇萃液測定總抗氧化活性時，其茉莉花地上部抗氧化活性相當253.38 μ M之Trolox。

(參考文獻：臺灣藥用植物資源解說手冊、臺灣樹木解說、台灣野生植物資料庫)

※本銀行庫存萃取物：茉莉花地上部乾燥粉末存證樣品LF10-042-01