

麝香百合

文雄

切花壇植兩相宜

麝香百合又名鐵砲百合，是百合花類中最具芳香的一種。原種是本省原產的高砂百合（現通稱台灣百合）的改良品種。

日人對麝香百合的改良不遺餘力，優良品種相繼問世。本省發展麝香百合生產，似可考慮。在適地的條件下，加以園藝技術的發達，應可推出本省自行育成的新品種。屆時不但生產者有利可圖，外銷又可賺取外匯。

麝香百合學名：Lilium Longiflorum THUNB. 英名：Eastern Lily，屬百合科麝香百合亞屬多年生球根植物。大部分的系統是從台灣百合選拔，再營養繁殖的。

株高 50~100公分，球根由多

數厚肉質鱗片抱合而成球形。在球根中心上部發芽，地上部生長以後，在它的側部新生根芽，球莖鱗片是由新生芽所形成。漸次向外擴展增大，壽命約為 3 年。

莖由每一發芽點單幹生育，經 1 次剪花，還能再萌新莖，圓筒狀鮮綠色。葉輪生，一莖 100 枚左右，被針形而具光澤，綠微帶黃，先端尖。

花開於莖頂，一莖着花 3 ~ 7 朵不等，喇叭狀，純白色，雄蕊 6 雌蕊 1，藥很大，呈黃色。花姿橫

向開放。花芽分化於 3 月，開花期 4 ~ 6 月。開花 10 天後授精，子房膨大而成蒴果。60~80 天成熟結子，一果種子數達 300 左右。

用途除供切花栽培，也可以栽於花壇。

百合類稍忌高溫，但麝香百合却是例外，不受氣候的影響。若為生產球根，栽培地雨量過分充沛不適宜。如果單為切花生產或花壇栽培則又另當別論。最好適地條件是：冬季氣候暖和，日照良好，雨水適量，夏季氣溫在 25°C 左右，無強烈的日照。生育期無連續的雨水，土壤保水良好。

土壤以粘質土為佳。日照直射根部，易招致地溫上升，雖說麝香百合不受影響，然經營上能避免則避免為宜。

球根種植適期 9 ~ 10 月上旬（除麝香和天香兩種外其他種類不適

●最新出版●

最新農業科技權威鉅著。
學校機關團體必備。
家庭個人實用美觀。

台灣農家要覽

農發會贊助 豐年社印行

內容：農業資源、農場經營、農產運銷、土壤肥料、糧食作物、特用作物、園藝作物、林業、水土保持、農田水利、植物保護、畜牧、獸醫、漁業、農產品處理及加工、農業機械、農村環境與衛生等 17 大章。

精裝上下兩大冊，合計 2695 頁。

定價：1200 元（模造紙本）（郵購另加掛號郵資 40 元）

豐年社

台北市溫州街 14 號 郵政劃撥 5930 號

用）。球根要品種純正，無病蟲害痕跡者。

種植本圃整地後，依球根大小作畦。如球周6~9公分，作畦50~60公分。球周12~15公分，作畦55~60公分。球周18公分以上，作畦應為100公分。排水不良耕地作畦宜高，普通園地作平畦即可。球根的種量，以球周12公分為例，每分地（10公畝）需要15,000球左右。株間距正好12公分。也就是說，球周和株間距成正比例。

百合的需肥量，切花栽培多於球根栽培。通常的年用量是：每分地N:P:K=21:18:20公斤成分量為標準。追肥分別於2~7月間追施2~3次。

百合根羣弱，除草施肥要注意。種植地通風要良好，否則易生病蟲害。為防根部日照直射，和雜草滋生，在6~7月可行間作。間作物以大豆、花生最理想。



麝香百合（廖毅卿）

繁殖方法有：實生、分球、木子、鱗片、珠芽、挿木等，其中以鱗片繁殖最實用。球根的鱗莖從外側片片剝離，每片可繁殖成一株。鱗片繁殖生長，較之木子要慢1年，較實生早2年。用鱗片繁殖，選球要越大越有利。整個球根不分內

、外側，大、小均可供用（其他非麝香種類僅可用二分之一的外側鱗片）。

鱗片下種應將基部向下，內側向上斜挿，深以鱗片的三分之二為度。鱗片的挿植管理，和一般的挿木無異。

豐年半刊姊妹刊物
農業周刊

內容豐富，形式美觀！

● 專欄報導

農產貿易·家庭園藝
食品營養·消費安全

全年52期·訂費300元

豐年半刊長期訂戶
訂農業周刊僅收270元
，劃撥訂閱時，請註明訂戶編號。

豐年社

台北市溫州街14號·郵政劃撥5930號