

新興切花—麒麟菊的栽培

.....●●●●●●●●●●王銘琪

麒麟菊是近2、3年才開始在本省經濟栽培的新興切花之一。由於去(70)年本省對日外銷菊花較往年有劇減現象，加之日本在琉球沖繩縣大力推廣種植菊花，以取代自本省進口菊花為目標，因此往後數年內，本省菊花輸日前途不甚樂觀。許多花農有鑑於此，紛紛改種其他花卉，麒麟菊、百合、磯松、霞草等就是目前所謂的新興切花。



雖然以長遠計，麒麟菊並非極具外銷競爭潛力的切花種類，但短期之內却不失為菊花田改種選擇的對象之一。

來歷與性狀

麒麟菊原產於北美，原種有30種左右，其中作經濟性切花栽培的主要是 *Liatris spicata* 這一種及其變種或改良品種。

L. spicata 的性狀如下：株高1公尺以上，可達1.8公尺。花序密穗狀，長達40公分，由許多頭狀花序整齊排列作棒狀。每頭狀花的花徑4~8公厘，由13朵小花組成。花色淺紫紅色，花開時如刷子似的花棒。

栽培要點

地點：選擇日照良好，排水順

暢的肥沃土地最佳。麒麟菊對土質的選擇不嚴，各地均有栽種，但乾燥地如無法經常灌水則無法生產優良品質的切花。對土壤酸鹼度適應範圍很廣，在PH 5~7均適。

種植適期：麒麟菊是北美原產的耐寒性宿根草本植物，生長適溫在18~20°C左右，在本省，以冬季11、12月至3月下旬，為種植適期。

如以外銷為目標而生產，應在6月日本本土盛產期之前供應。由於琉球沖繩縣已推廣種植麒麟菊，且其目標定於供應5月及更早時期日本本土的需求，因此本省花農須能生產供應1、2月乃至3月的麒麟菊切花，才能與琉球競爭，銷往日本。

種植法：一般栽培用分株育苗，大量栽培時才採用實生苗。分株

時以2、3個芽為單位，間隔20公分左右行植。實生栽培的株距以15公分為準，並利用15公分×5日的花網或菊花網支柱生長，防止抽花倒伏。

實生育苗的方法，於栽培適期備妥苗床，於1平方公尺面積土表，洒上1公斤堆肥，與土均勻混合後，做成2、3公分高的苗床，用條播法，每行距離5~10公分。待實生苗本葉長出3~6枚時定植。

除草劑：種植之後至發芽前，或分株定植之前，為避免畦面長出雜草，可用全滅草(MO乳劑)1.5公升加水100~200公升，用噴霧器作全面土壤表面散佈。但發芽之後或生長之間不適使用以免導致藥害。

澆水：麒麟菊對乾燥抵抗力弱，種植以及發芽、生長均應經常澆溉，不可有乾燥情形發生。

施肥：1平方公尺面積使用堆肥2公斤，或於畦土1平方公尺用堆肥1公斤及化學複合肥料50~100公克，充分混和作基肥。生育期間可以追肥二次，於中耕除草之後撒施於畦面或以稀釋液肥澆施。以堆肥培土覆蓋植株基部也可以。

病虫害防治

麒麟菊僅有少數病害。



其它病害：如白粉病、白絹病等偶而發生，可用多保淨、大生400倍水溶液，每隔2周散佈一次，以收防治之效。

夜盜虫：發芽初期有夜盜虫發生，可用土壤灌注性殺虫劑防治。

毛虫：生育期間可用萬靈或歐殺松水溶液噴施防除。

採收與出貨

麒麟菊密穗（像棒狀般刷子）花序由頂端順次往下開放，收穫適期以由頂端開出2~3輪花時起，由地面處切取。種植至開花期因種植早晚而異，一般80~120天。

麒麟菊切花分級按花莖的長度、粗細及開花的程度區分，包裝以10支捆作一束，裝箱出貨。

採收後植株管理：收穫後宜及

菌核病：這是比較頑固而難以控制的病害，因此預防措施需完善。即避免於種植蔬菜後連作，因感染麒麟菊的菌核病原菌與甘藍菌核病相同。此外於發病初期也應當將染病株數草除去。此病在20~25°C時容易發生，應以大克爛800倍水溶液作預防性數次散佈。有感染或疑有感染的枯株於貯藏中或繁殖間務需剔除。

早追施肥料，以強壯母株，使地下球根肥大。此外，為免病害發生，可用大生可濕性粉劑400倍液，每隔2周散佈1次。

麒麟菊切花採收後，植株約經2個月繼續生長，即自然進入生長停止呈休眠狀態，此時停止澆水，直至地上部枯黃後，再將地下根掘起。掘起後應以水沖洗根部，使附土流失，並於陰處風乾至表面無水程度，然後再行分株，並將大、小根分類貯放，罹病株淘汰。

地下根貯藏：為打破休眠，並貯存至栽培適期再種，麒麟菊的地下根需作適當的貯藏。根據日本試驗資料顯示，最優良而簡便的貯藏法是用塑膠袋包裝以防失水，並冷藏於0~5°C之下。



泰



國

T.C.O.

純正

蓖麻籽粕

原裝進口

最佳有機質肥料

省工·省本·多利

土壤改良 兼施肥

含有成分：

氮 5.5~6.5%

磷 2%

鉀 1%

有機物 82%

適應作物：

蘋果、梨、桃、葡萄、
柑桔、蕃石榴、蘆筍
枇杷、檬果、荔枝、蓮霧
茶樹、蕃茄、草莓、菸草
蔬菜、瓜類、豆類、
甘蔗、蔘蘿、花卉。

經銷處：

(045) 874571 胡壽藍

(045) 329366

(045) 989774 撒寶公司

(048) 321833

(048) 337127 頂新公司

台灣總代理：

泰坦企業有限公司

(02) 5361648~9