



真正的小花著生在綠色苞片內



遮陰有助於提高切花品質

~7 個子球莖，繁殖倍率相當高。至十月上旬，當日照時數逐漸變短，氣溫漸轉涼後，植株停止生長，地上部莖葉變黃、枯死，地下部球莖進入休眠狀態。

栽培與管理

種球的選擇與消毒：薑荷花球莖基部所帶的貯藏根，是貯藏養分的器官，貯藏根的多寡會影響萌芽的速度，及萌芽後初期的生長。依本場試驗結果顯示，母球莖帶貯藏根愈多，萌芽愈快，開花較早，產量也較高。此外，母球莖愈大，種植後開花愈早，切花及子球產量也愈高；故宜選擇球莖直徑 1.5公分以上，且帶有貯藏根 3個以上的種球。種植前，先以撲克拉錳及新殺蟎消毒種球，以防治病害及根蟎。

整地：薑荷花生長強健，對土壤適應力強，除粘重的土壤外，皆可種植，但為顧及種球的採收，應選擇砂質壤土，土層深厚，排水良好，而且不缺水的地方較適宜。薑荷花自種植至休眼前之生長期約需10個月，若宿根栽培，則長達約二年。因此整地時，應添加大量有機物當作基肥，同時以苦土石灰調整土壤酸鹼度至pH 5.0-6.0間。

種植：整地後，作 70-80公分寬畦，畦溝20-30公分，每畦種4行，株距15公分至25公分；或每畦種2行，株距7.5至12.5公分；每分地約需種球15,000~25,000球。依本場試驗結果顯示，株距較大者，單株切花及種球產量均較高，但若換算成單位面積產量，則以株距較小，栽培密度較大者產量比較高。因此，若採用每年更新種植，株距可較小，但若宿根栽培，株距則應加大。又若宿根栽培，應選用每畦種二行的方式，以方便第二年基肥之施用。

覆蓋：薑荷花種球之萌芽適溫為30-35°C，20°C以下萌芽不易。約在2月下旬至4月上旬種植，種植至萌芽所需時間，視種植後土壤溫度及水份管理而定，約需35~60天。種植後，若於畦面覆蓋稻草或塑膠布保溫及保濕，有助於提早萌芽開花。

水份管理：除溫度外，水份是影響薑荷花種球萌芽的重要因素。種植後至萌芽前，必須供應充足的水份，以維持土壤濕度，否則不但會延遲萌芽期，而且會因植株生長緩慢而延遲開花，降低切花及種球產量。