

蝴蝶薑品種選育

許哲夫

蝴蝶薑屬熱帶花卉，且為高屏地區夏季主要切花之一，目前本省主要栽培品種仍為白色具香味之本地種。本場雖於民國72年獲中興大學黃敏展教授轉贈自日本引進之30品種薑花，且從中選出5品種命名推廣，但因色彩鮮艷之品種不具香味，故栽培面積一直受限。因此，如能利用現有種原進行雜交育種，或可選育出色彩清新且具香味之品種，以增加薑花之多樣化。

本年度的雜交育種以色彩豔麗或清新的品種與具香味的品種系做為親本，共雜交28個組合，其中結種莢的有24個組合，種莢數計191個。此外87年度篩選出的優良雜交後代，在88年度的品種比較試驗中，F₁-3 F₁-6 F₁-8三個品系皆具香味，此外苞片數、60公分花莖節數、切花重量以F₁-8表現較佳，切花壽命則以F₁-6較長。