

如何誘導觀賞鳳梨花芽

◆邱金春



催花劑應注滿植株葉杯



以賞花為目的

觀賞鳳梨品種中，部分是屬於觀葉的品種，目前花市所見仍以賞花的品種為主。無論是得自分株苗或組織培養苗的觀賞鳳梨，植株大約需要經過一至兩年的栽培才能開花，顯示觀賞鳳梨植株的營養生長期較長，因此如何促使觀賞鳳梨植株提早開花增加其商品價值，進而調節花期，以提高開花品質達周年生產，為栽培觀賞鳳梨的重要課題。

筆者以蜻蜓鳳梨、火焰鳳梨、小擎天鳳梨、大團圓鳳梨及小鸚歌鳳梨等材料進行花芽的誘導，經試驗結果得知，觀賞鳳梨植株大小及株齡對催花的效果影響極大；尤其尚未達成熟期的植株，其株齡越大則催花效果越好；一般而言，以近成熟的植株為適當的催花材料。此外，植物生長調節劑處理的時間也會影響催花效果的好壞，試驗結果顯示清晨進行藥劑處理的植株抽穗率較傍晚處理者為高。