

薑荷屬種原蒐集與園藝性狀調查

許玉妹

Curcuma (薑黃屬或薑荷屬)具休眠性，在乾燥、低溫、短日環境進入休眠。在屏東地區約於10月中旬至11月上旬停止生長，地上部逐漸枯乾進入休眠。薑黃屬的花序為穗狀花序，發生於莖軸上或頂生於由莖軸基部抽出的花莖上。本場蒐集的Curcuma屬32種種原中，依生長習性可分為三大類：先抽花後長葉、先長葉後抽花、及只長芽未曾開花者。先抽花後長葉者計有9種，花期較早，約在4月底至5月初開始開花，花期持續至6月中旬，隨後只長新芽。這一類植株株高約1.5-2.0公尺，葉片長約55-70公分、寬約15-18公分；葉片互生，每芽約有4-6片葉片；切花長度約35-50公分，色彩鮮豔的粉紅或紫紅色的苞片是主要觀賞部位。先長新芽後開花者計有12種，花期約在6月至8月之間，不同品種間植株性狀及花序性狀差異頗大；株高約0.65-2.3公尺，葉片長約32-80公分、寬約12-22公分；葉片互生，每芽約有3-6片葉片；切花長度約45-110公分，苞片白色或粉紅至紫紅色。只長芽未曾開花者有11種，品種間園藝性狀如株高、葉片大小、每芽葉片數等差異大。