

# 花卉

## 火鶴花品種蒐集與改良

黃雅玲

火鶴花切花由於瓶插壽命長、耐貯運及可週年開花等優良特性，近年來成為外銷日本的重要切花之一。目前已蒐集火鶴盆花品種 20 種及切花品種 55 種，進行園藝性狀觀察及做為育種材料。切花品種種植於水牆溫室，進行切花品質及產量調查。第一年調查結果，以 Previa(霹靂馬)及 Vivio 切花產量最高，在採收 9 個月期間，每株平均切花量可達 10 支以上，Verino(新綠紅心)、Xavia(千里馬)、Calisto 及 Castano(黑珍珠)，每株平均切花量可達 8 支(表 1)。雜交育種方面，已完成 OP 組合 12 個，雜交組合 15 個，後代實生苗 300 株，種植於 W 型槽中觀察，初期選拔性狀為植株生長速度快及花色新穎。

表 1.火鶴花切花品種產量調查 (單位/支)

品 種	SS 級	S 級	M 級	L 級	2L 級	3L 級	總產量 (支)	平均切花量 (支/株)
Maxima Verde (綠精靈)	107	12	0	0	0	0	119	5.0
Pistache(綠紅心)	0	5	44	58	12	0	119	5.0
Verino(新綠紅心)	4	43	123	22	0	0	192	8.0
Previa(霹靂馬)	207	41	0	0	0	0	248	10.3
Vivio	1	52	144	44	2	0	243	10.1
Xavia(千里馬)	59	100	35	0	0	0	194	8.1
Calisto	7	29	100	57	8	0	201	8.4
Castano	6	32	106	53	3	0	200	8.3

※種植日期：96 年 6 月 6 日；調查期間 97 年 3 月至 97 年 11 月

※花苞直徑：SS 級(5-7cm)，S 級(7-9cm)，M 級(9-11cm)，L 級(11-13cm)，2L 級(13-15cm)，3L 級(15-18cm)