

現代玫瑰

(Modern Roses) 分類的沿革(二)

林彬先生以他多年對玫瑰研究的經驗，
完整的探討現代玫瑰分類的沿革及始末，
接續上集的古典玫瑰、迷你薔薇、灌木玫瑰，
下集則為雜交玫瑰、巨花玫瑰、豐花玫瑰、多花薔薇、
蔓性薔薇、爬藤薔薇等共九類

Bailey Nurseries Inc. 玫瑰育種研究主任 林彬 Ping Lim

四. Hybrid Tea (HT) : 雜交玫瑰 (MR10上載 6667種，佔42.2%)

始於法國Guillot發覺，
1867以具中國血源之品種(Tea
Rose—Rosa odorata)交配出'
La France'，而創造了舉世
矚目，承先啓後的輝煌成就，
花后(the Queen of Flowers)
之喻隨之而來。這是典型現代
玫瑰群，經濟價值彪炳，傲視
花界而影響深遠。

一枝一花 花型為其最精
彩迷人部分即所謂'高蕊'
(High Center or Pointed)。
有稜有角，含苞到綻放，最能
扣人心弦。從住家庭園觀賞栽
培到切花生產，無所不在的發
揮影響力且方盛未已。如中南
美洲，非洲和印度以栽培玫瑰

外銷，受益最多。

'Peace'，'Crimson
Glory'，'Chrysler Impere-
rial' 風行半個世紀，而後起
之秀更層出不窮，'Trop-
icana/Super Star'，'Mr.
Lincoln'，'Christian Dior'
'Double Delight'，'
Ingrid Bergman'，'Dolly
Parton'，'Olympiad'，'
Just Joey' 等都是響噹噹的
老字號，新進的'Pleasure
1990'，'Perfect Moment
1991'，'Rio Samba 1993'
'Secret 1994'，'New
Zealand 1995'，'Kaenbl-
ixen 1996'，'Artistry
1997' 以及1998AARS金牌'
Sunset Celebration' 等又掀
起了波波浪濤，美妙無比。

切花方面更是競爭劇烈趕

時髦(Fashionable)，淘汰極
快，當年的大紅'Forever
Yours'，'Cara Mia'，'
Samantha'，'Royalty' 已
被'First Red'，'Classy'
'Kardinal'，'Grangala'
等狂流取代。切花品種又依花
大小可分為大輪Standard
(Osiana)，中輪Imtermedia
(Mercedes)，小輪Sweet
heart (Frisco)，多輪Spray
(Evelyn)四種。此外Harvey
Davidson的光葉玫瑰(Super
Gloss)和'順系列'(Smooth
series)在無刺玫瑰
(Thornless)之研究又上了一
層樓。

五. Grandifloras (Gr) ：巨花玫瑰 (MR10上載 201種)

會中一致通過將他們的新品種權利保護措施延伸到非會員身上。

FleuroProtect這個新的組織成立之後，將與FleuroSelect密切合作保護育種者的權利。FleuroProtect負責處理公認的歐洲植物品種保護事務（CPVR）、育種者權益、新品種專利、註冊商標等。FleuroProtect將替FleuroSelect的會員來管理育種者的權利。

透過FleuroProtect可以確保業者應有的收益，管理的費用得以降低，育種公司也可以得到他們應有的利潤，如此才有能力繼續開發新品種，提供新產品給下游產業，帶動整個花卉產業的成長。

隨著FleuroProtect的創立，FleuroSelect也做了一些政策上的改變。以營養器官繁殖的（Vegetative）觀賞植物育種業者可以成為Fleuro

Select的會員，就有權利成為FleuroProtect的會員，享受FleuroProtect提供的服務。FleuroSelect會員資格延伸的立意就是要增強這個組織的力量，成為所有種子和種苗業者的伸展平台。

年度最佳花卉新品種得主 (FleuroSelect winners)

FleuroSelect於8月1日在瑞士伯恩舉行年度全員大會宣佈1999年金牌得主和1998年品質獎得主。以下是1999年金牌得主：

囊距花 (Nemesia) —— 這是囊距花第一次得獎，株型緊密、均一，花苞很多，有金黃色、黃色、粉紅、白色。

百日草 (Zinnia) —— Profusion Cherry，是目前第一個能在溫帶氣候表現很好的品種，花序緊密，花色有如櫻桃色。

美女櫻 (Verbena) —— Quartz Burgundy，稱得上目前最好的美女櫻品種，色彩亮麗，植株健壯，可耐白粉病。

編按：

Fleuroselect是一個由花卉種子相關業者，包括育種者、生產者、經銷商等所組成的國際組織，設址於荷蘭的Noordwijk。目前有會員96人，致力於品種智慧財產權的保護，推廣花卉種子，進而達到鼓勵業者開發新品種的目的。

Fleuroselect每年舉辦一次會員大會，並提供會員測試新品種服務和設備。會員將種子交給Fleuroselect，就有專人負責針對新奇性、栽培特性、品質和獨特性等性狀做試種和分析。因此經Fleuroselect認證過的種子一定是新的品種，使業者無須擔心受騙。

除了提供品種測試的服務，Fleuroselect也舉辦各項比賽，鼓勵業者發展新的品種。主要有最高品質獎 (Fleuroselect Quality Mark) 和金牌獎 (Fleuroselect Gold Medal)。凡是獲頒最高品質獎的品種，都是經過測試，證明表現優於以前的品種。獲得金牌獎的品種則是在各項測試上都遠超過現有的標準，並有其他的新奇特性，是該類作物中最優秀的品種。

讀者如對這個組織有興趣，可在網際網路上進入Fleuroselect首頁做更一步的了解。Fleuroselect首頁：www.fleuroselect.com

1998年品質獎得主

公司	花卉	品種
Bodger Seeds Ltd.	松葉牡丹 <i>Portulaca grandiflora</i>	Sundial Peach
Ernst Benary-Samenzucht GmbH	球根秋海棠 (<i>Begonia tuberhybrida</i>)	Pin Up Flame
Farmen	矮牽牛 <i>Petunia multiflora</i>	Candy Velvet Picotee
Florannova Ltd.	鐵蹄天竺葵 <i>Pelargonium zonal</i>	Coral Spice
	矮牽牛 <i>Petunia multiflor</i>	Strawberry Sundae
	福祿考 <i>Phlox drummondii</i>	iButtons Blue Shades
Kieft Seeds Holland	雞冠花 <i>celosia hybrid</i>	Startrek (rose pink)
	冰扇鸚鵡 <i>Papaver nudicaule</i>	Flemenco
	<i>Penstemon hartwegii</i>	Solar Fire (orange)
	<i>Phlox hybrida compacta</i>	Tubular Bells (rose)
L. Daenfeldt A/S	<i>Nicotiana affinis</i>	Promise (white)
Novartis seeds BV	金魚草 <i>Anthrithinum majus</i>	Havana True Lime
	盾狀天竺葵 <i>Pelargonium peltatum</i>	Crown Light Mauve
	美女櫻 <i>Verbena hybrida</i>	Tornado, Formula mix
Saatzucht quedinburg	美國石竹 <i>Dianthus barbatus</i>	Obsession Lilac
Sakata Seeds	viola (薔薇科薔薇屬)	Bodestolz Pink Shades
		Beacon mixed
Thompson & Morgan Ltd.	geum (薔薇科水楊梅屬)	Rose Beacon
	<i>Verbena speciosa</i>	Blazing Sunset
		Moon River

其性狀即界於HT—F之間，同一枝裏花豐而大，株健壯豐滿。美國玫瑰育種大師Dr. Lambert在1954以HT 'Charlotte Armstrong' 配F 'Floradora' 而育出了新一代英豪' Queen Elizabeth'，夾其傾城之姿，首度以美國品種登陸歐洲，並獲得英國女皇恩寵賜號，而奠定美國玫瑰育種事業的國際地位，令人括目相看。

筆者有幸在他退休後(1981)，接手了不少他的育種材料和門下受教的機會。Dr. Lambert在花色和花香的遺傳性狀研究上，常被其它學者引用。1996年勳哀哲人其萎。

日本白川氏在1984以'Prima Donna/Tobone' 入主AARS金牌，又使日本的玫瑰事業水漲船高，亞洲之光。目前流行的許多巨花玫瑰品種如'Proud Mary'，'Caribbean'

'Mt. Hood'，'Gold Medal'，'Tournment of Roses'，'Love' 等都能讓人產生無限共鳴。今年J&P的'Candelabra' 已被選為1999AARS金牌得主，可見其魄力與衝勁，令人激賞。歐洲人雖然欣賞'Queen Elizabeth' 但不接受'Grandiflora'，可能因為已經有了Rosa grandiflora之故而把它歸為'Floribunda'。

六. Floribundas (F) ：豐花玫瑰(MR 10上載 2,613種，佔16.5%)

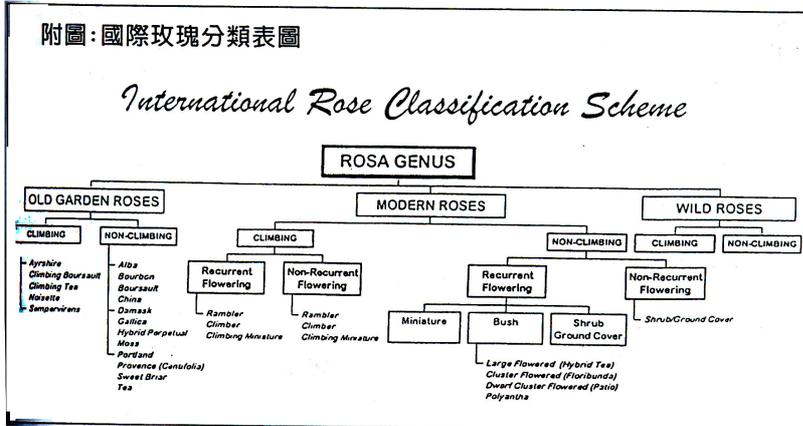
顧名思義，在同一枝上至少三朵，多至十幾廿幾朵(Cluster)，花型一如HT但較小，枝短樹形飽滿(Compact)。由於花多而有緻，非常亮麗，是庭園之寶石(Jewel of the Garden)。1908年第一個

Gruss an Aachen' 在德國引起了注意，丹麥的Svend Paulsen在1924—1925育出了兩個品種'Else Poulsen'，'Kirsten Poulsen' 而發揚光大。

1939年第二次世界大戰方酣，美國的知名玫瑰育種家Gene Boerer即冒險到歐洲戰地運出了一大批豐花玫瑰種苗，而承救了這些豐花玫瑰名種免招烽火摧殘，並進一步在美國引起前所未有之風潮，豐花玫瑰席捲全美，改寫了美國玫瑰的風貌，Boerer之作爲一時傳爲美談，他老人家也被尊稱爲豐花玫瑰之父' Papa Floribunda'。

Floribunda一辭爲1930法裔美人Dr. J. H. Nicholas所創，係HT和Polyantha的交配種，此前稱'Hybrid Polyantha'。迄今漫漫九十載，且瞧今天的北京，滿城花

附圖：國際玫瑰分類表圖





簇簇，到處杏花村(Petty Prior)，數風流‘人物’，捨我其誰？Iceberg，Angel Face，Sentimental，Singin in the Rain，Gene Boerne，Europeana，Trumpeter等家喻戶曉，春光遮不住。1999的AARS盟主Betty Boop勢必一再迷倒蒼生。

七. Polyanthas (Pol) ：多花薔薇(MR 10載 497種)

係Floribunda之祖先。很可能是兩個中國野生種(Rosa chinensis X Rosa multiflora)的後代。花小極多，植株非常健壯且矮小，抗性特強，適粗放以量(Mass Bedding)取勝。據說在1865年Robert Fortune自東方引進了矮生的Rosa multiflora，其種子輾轉傳到Guillot手中，在1875年推出了‘Ma Paquerette’，繼而後聲名大噪。1932年的‘The Fairy’，1880年的‘Cecile Brunner’，1946的‘China Doll’，1949的‘Moth-ers Day’仍然精神抖擻風韻猶存，是所有玫瑰族群中最受歡迎的萬年青。

早期荷蘭玫瑰世家De Rueter有心投入，研發出了‘Compacta Roses’等39個品種系列，可惜被其它更賺錢的品系分散了注意力而中斷。八十年代Darkness也育出了一系列

的‘Fairy’目前德國Noack氏在這方面之研究來勢洶洶。

八. Rambler (R)：蔓 性薔薇(MR 10載321種)

又一中國種(R. wichuraiana/R. multiflora/R. banksiae)等之後。和爬藤薔薇性狀相似，其文義也相同，唯其匍匐於地(Prostrate)，若有支架則照攀如爬藤玫瑰唯枝‘勁骨’較爬藤薔薇弱，花枝短，花小而茂但極香，以Rosa wichuraiana系抗性最強，也是蔓性薔薇中最重要的一族，一年之內可蔓延圍周15—20呎。為非常優良的地被花壇和花柱(Pillar/Trillis)材料，也是粗放造園之上材，只可惜重覆開花能力不強，礙了發展腳步。

‘Paul Transon’有較好的重覆開花能力，而大花的‘Leontine Gervais’非常難能可貴。其它之名種有‘Alberic Barbier’，‘Albertine’，‘American Pillar’，‘Crimsonshower’等橫行天下。新近上市之品種有‘Little Rambler’，‘Caterpillar’。Bailey的一粉色品種‘Land Cruiser’，抗蟲抗病性能極佳，即將擇日推出。

九. Climber (Cl)：爬藤 薔薇(MR載801種)

有許多專門的書介紹爬藤薔薇，但重覆開花的品種不多。因地理環境而使本類變大變小。許多寒冷帶的灌木品種到溫帶則變成爬藤，反之不少溫帶爬藤到寒帶則變成灌木，其實它並不爬如藤本植物，雖然具有鷹勾刺，但仍需支柱和固定釘，才能引導向上攀爬。

由於枝長面廣，可當花屏風，其開花數量是所有大花玫瑰中之翹楚。許多野生種及其近交族群，都有較大的攀傾傾向，但多為一年一花而失寵。‘Rosa felipes Kiftsgate’例外。目前市上的主流品種，大都是知名品種之變異種(Sport)，如‘Cl. Peace’，‘Cl. Sheer’ ‘Elegance’，‘Cl. Cecile Brunner’，‘Cl. Queen Elizabeth’，‘Cl. Angel Face’，‘Cl. Chrysler Imperial’等，而‘Cl. Christain Dior’乃是臺灣玫瑰花推廣中心張基祥先生在1966年所發現。

其它大有可為的品種有‘Blaze’，‘Don Jaun’，‘Golden Shower’，‘Dortmund’，‘Doublin Bay’，‘New Dawn’，‘Graham Thomas’等，豐富了玫瑰在景觀上之層次感(Dimension)。1999AARS的金牌頒給了紅白相間的Fourth of July，喜感十足，名符其實(美國國慶日)。

以上簡述之九大分類，即可窺出玫瑰嫵媚多姿的渾厚，

乃是自然界裏的奇葩，在景觀規劃上有層出不窮，色香味俱全的變化，無怪乎世界到處都有獨當一面的玫瑰花園，如美國的波特蘭市(Portland)，每年遊客絡繹不絕，400,000人次(Downing 1998)聞香下馬，玫瑰映得山水變名城，今天的波特蘭市已是人們心嚮神移的玫瑰花城(Rose City)，艷光四射。

美國玫瑰評審委員會AARS(All-America Rose Selection)更進一步簡化為六大類，除去古老月季，把多花薔薇和蔓性薔薇歸為灌木薔薇，而稱之為造園玫瑰(Landscape Roses)。歐洲的玫瑰分類以Harkness系統為經緯，雖然簡單但已參了有各說，如Ground Cover, Park Rose, Shrub, Patio, Miniflora等已產生了很多互通重疊之處。

International Rose Registration (IRR)玫瑰品種登記審查委員會，將在明年五月討論重新整合所有困擾之處，以期訂定出大家都能接受的規章。中國月季協會爲了玫瑰正名也下了很大的功夫。我們可以期待現代玫瑰的分類將有世界大同之日。

後記

玫瑰不僅是基督徒的標誌，英國，美國國花，日本金花和北京京花，中國至少有卅個

大城以她爲市花。其歷年來受到中西方人士歡迎的程度，已自童話‘美女與野獸’巫婆手上那枝玫瑰深入平常百姓家。

莎士比亞就曾寫下：花花世界，唯玫瑰最美(Of all flowers, me thinks a rose is best)。英、法國戰爭時(Napoleonic Wars)，爲了運送玫瑰而暫時喊停，還有數不盡的詩章樂符，代代相傳。

中國是薔薇原生種第一大國，栽培歷史可溯至宋朝，相當悠久，可惜未能發揚光大，而一些碩果僅存的古老月季也日漸凋零，著實令人心酸(參考花卉園藝69期—玫瑰的故鄉)。十九世紀中葉，醒目的歐洲人自中國引入四季不斷開花之月季品種(Rosa chinensis—Tea Rose)，迷你薔薇(Rosa minima)、等等稀世珍品進行雜交後，玫瑰文化乃得以推到了另一高峰，顯然可見今天的玫瑰，是化不開的鳳情龍種。

由于歐美植物專利法二十五年保護之鼓勵，一登龍門，名利雙收的濤濤強勢誘因。每年就有爲數不少的新品種不斷湧現，並造就了一些成功立萬的機會。四代玫瑰育種



世家，愛爾蘭裔紐西蘭人Dr. Sam McGredy前後數年一手獨攬八項AARS金牌，以及無數其他國際大獎，每年周遊列國收取專利金，賺得鉢盂滿滿，提早退休，並因其在玫瑰育種上的卓越成就而獲榮譽博士學位，實至名歸。

然則McGredy的品種非常具創意及現代感，以‘水彩玫瑰’(Painted Rose)如Old Master, Regensberg, Picasso, Marestro等名聞遐邇，而其Olympiad, Sexy Rexy, Mt. Hood, Singin in the Rain, New Zealand甚爲膾炙人口。其他老字號跨國育種公司如Meilland, Korde, Tantau, Delbard, Noack, NIPR, Poulsen, J&P, Weeks, David Austin, Devor, Harkness, Fryer等所投入之巨大心血，振古燦今，貢獻非凡，以致玫瑰得以日新月異，集三千寵愛于一身。風流所至，江山如此多嬌。

*林彬先生聯絡方式Email: ping.lim@baileynursery.com