

臺灣茶花

楊紹溥 著

維新書局印行





(圖 1) 早春



(圖 2) 白寶塔



(圖 3) 荔支茶



(圖 4) 廣東粉



(圖 5) 九曲



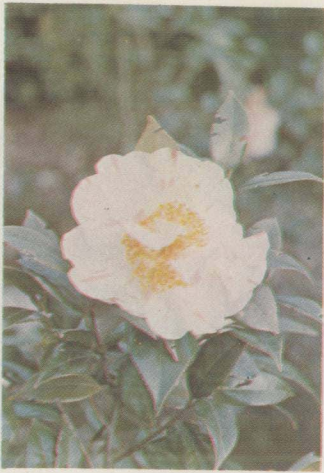
(圖 6) 紅六角



(圖 7) Colonel Fire



(圖 8) Tomorrow Varieg



(圖9) Eleanor Muown



(圖10) C.M. Wilson



(圖11) Duchess of Sutherland



(圖12) Snow white



(圖13) Carlers Sunburst



(圖14) Gigantea



(圖15) 光明



(圖16) 眉間尺



(圖 17) 大虹



(圖 18) 雪見車



(圖 19) 紅金魚



(圖 20) 都鳥



(圖 21) 臺灣山茶



(圖 22) 八重梅



(圖 23) Hiryo



(圖 24) 寂光



(圖 25) 越の里



(圖 26) 紅間瀬



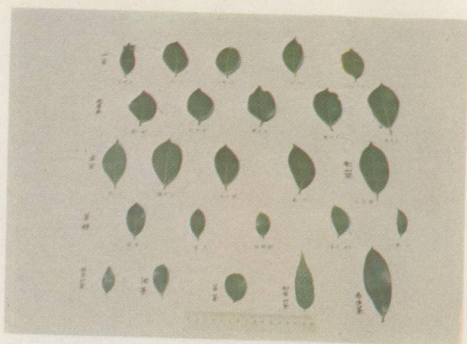
(圖 27) 満月



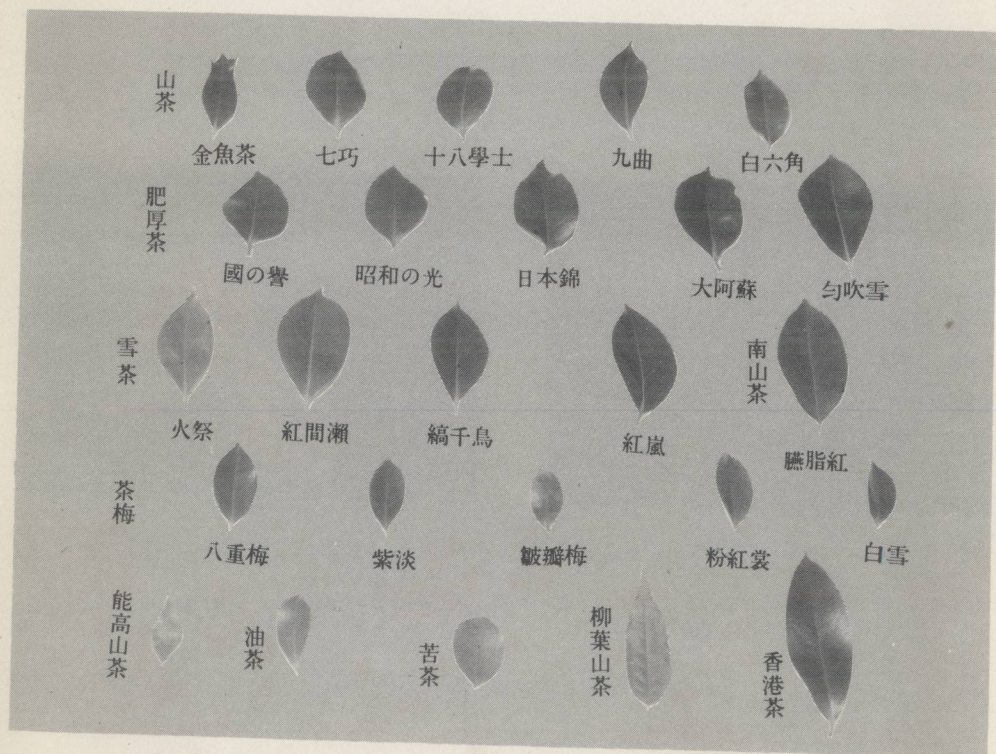
(圖 28) 日本錦



(圖 29) 肥厚羽衣



(圖 30) 葉部形態



自序

余於民國三十六年畢業於國立河南大學園藝學系，於三十七年任職於士林園藝試驗所，民國五十六年兼執教於中國文化學院園藝學系教授花卉園藝學迄今。

茶花乃極爲高尚之木本花卉，英、美、澳、日等國均設有茶花協會，而世界則有國際茶花學會之設立，可見世界諸國對於茶花之重視。

然茶花爲我國原產，余於民國三十七年着手研究木本花卉之初，即選定價值高尚之花木，作爲持續而精深之試驗研究，而以茶花、杜鵑花尤受國際人士之重視也。

今將余三十年來研究茶花之心得都爲一集，以供學術界研究之參考資料，或於栽培者與愛好者有所裨益焉。

中華民國六十七年十月

序於陽明山山仔后花木研究室

楊紹溥

目 錄

一、前言	1
二、爲世界上最珍貴的觀賞花木	3
三、栽培歷史	9
1. 世界	9
2. 中國	15
3. 臺灣	17
四、地理分佈	23
1. 世界	23
2. 中國	25
3. 臺灣	26
五、繁殖方法	27
1. 扦插法	27
2. 播種法	29
3. 嫁接法	30
六、栽培技術	33
1. 土壤準備	33

2 移植	33
3 灌水	35
4 適地	36
5 施肥	37
6 覆蓋	38
7 修剪	38
8 摘蕾	39
七、盆栽法	41
1 換盆與位置	41
2 盆之灌水	41
3 盆栽施肥	42
4 開花後之處理	43
5 盆置處所	43
八、茶花的利用	45
1 觀賞價值	45
2 經濟價值	47
九、茶花的蟲害	49
1 茶蠶	49
2 茶捲葉蛾	49
3 茶浮塵子	50
4 小橘蚜	50
5 木蠹蛾	50
6 紅蜘蛛	51

十、種及品種分類.....	53
1 真山茶區.....	53
2 油茶區.....	53
3 擬山茶區.....	54
4 假茶區.....	54
十一、參考文獻.....	89
十二、英文摘要.....	93

壹、前 言

茶花在今日的世界上，可以說是最爲珍貴的植物，在園藝的觀賞花木來說，業已佔了重要的部份，茶花本爲我國原產，自古以來，就是極爲著名的木本花卉，嗣於十七世紀由我國引進至歐洲後，當時受到轟動而有“世界名花”之美稱。由於歐美人士對於茶花的熱愛，而今在英國現在的園庭內，對於 *Camellia Japonica*（山茶）的栽培，業已如玫瑰或者是百合花的栽培一樣普遍，成爲普通栽培優良常綠樹木，或用于綠籬的植物，澳洲及美國栽培的亦是最時尚的花木，特別是在美國，在其優良的園庭內 *Camellia Japonica* 的栽培已是至高無上的觀賞花木，而在英國年末的時期 *Camellia Japonica* 同 *Camellia Saluenensis*（撒林西斯）的變種爭相比美，可以說山茶在西方的栽培已達高潮。

茶花除原產我國外，日本、朝鮮等地也有其自然的分佈和栽培，因爲茶花的種類繁多，生育各異，其樹形變化多端，有矮生性的，有直立性的，有擴張性的，其高大者如 *Camellia reticulata*（南山茶），高達三、四丈，開花數千，姿態麗偉，有「英雄樹」之名。

很多的茶花品種，由於它的嬌艷而不平凡，在庭園裏如能種植幾株的話，當花盛開時節，是沒有別的花比茶花再好看的了，是以今後關於茶花的栽培以及研究的展望，可以說是前程似錦，而我們更不可忘記的是我國的原產品種，茶花在我國的栽培極爲普遍，自然的排列着它天然各種不同的色澤，因爲它是最美麗的植物，所以受到世人的寵愛。

今則歐美諸國，對於茶花品種的研究，不遺餘力，根據美籍茶花

研究專家H. Harold Hume(何姆)的估計，在*Camellia Japonica* 的種類中，即有近 3000 個不同的變異產生，而且使很多的茶花研究者爲其品種的鑑定及命名受到困擾，此證茶花品種之繁多，況今日世界各國，對於茶花品種研究更進一步，因而品系當然更爲加多，是以國際茶花專家們，爲了茶花研究需要而致力其品系之分類，將茶花分爲若干區(Section)，也就是說將品種相同或類似者列爲一區，便於識別，藉以提高其學術研究及應用栽培上的價值，由此可知西人對於茶花研究的一般了。

貳、爲世界上最珍貴的觀賞花木

茶花所以爲世界上最珍貴的觀賞植物，根據筆者的栽培研究結果，可別爲樹形、葉片、花色、花形幾點，謹敘述於次，藉供愛好茶花人士栽培時之參考：

1. 樹形

茶花的生長，有灌木性的，有擴張性的，有小喬木性的，也有大喬木性的，因之；它不僅是美麗の木本花卉，而且還是高尚的觀賞樹木。



據馮時可滇中茶花記：「……南城鄧直指有茶花百韻詩，言茶有十絕，一壽徑三、四百年，猶如新植，一枝幹高可四、五丈，大可合抱……」證諸茶花不僅爲灌木類花卉，且爲大喬木類之樹木，根據筆者

的茶花品種栽培觀察，茶梅的“八重梅”，就是茶花灌木類的主要品種之一，其生育達70-80年的樹木，仍高不過二尺，而我國古時候所謂“英雄樹”，並非指其他樹木，而是專指茶花樹言，亦證茶花樹形生長之特性，是與其他任何的花卉不同了。

茶花的樹形謹以圖示之，如上：

2. 葉 片

茶花的葉片，由淺綠、綠，而濃綠，具有光亮的色澤，非常好看，不僅葉色的變化多，而且葉緣，葉尖、葉基、葉脈、葉之大小、葉之形狀等，都是有着不同而美好的變化。

由葉形而得名的“金魚茶花”、“百合茶花”、“鋸葉茶花”，“櫻葉茶花”、“柰葉茶花”等，都是世界上具有特別美麗的葉形茶花。

有的茶花品種的葉子，是圓形到長形，有的茶花的葉子，是狹矛型，有的茶花的葉子，是葉尖短，或者是鈍，有的是長或尖，有的茶花葉子的鋸齒，爲細鈍鋸齒狀，有的爲小牙齒狀，而有的爲粗鋸齒狀，深鋸齒狀，或爲淺鋸齒狀，有的茶花品種的葉片很大，有的葉片很小，葉脈有凹入的，有鼓起的，也有開散狀的，更有網狀的，有些茶花的葉子，其結構是硬的，革質的、堅實的、光亮的、有的品種則是柔軟的、或者是紙質的、更有些茶花的品種，葉片呈現出黃綠色之斑、點、或塊狀的。

茶花因種及品種的不同其葉片之形態各異。

“攝有山茶、雪茶、肥後茶、南山茶、香港茶、柳叶山茶、能高山茶、油茶、苦茶等茶花之不同種類、品種之茶花葉片的幻燈片補充於此。”（圖三十）