

《民國園藝史料匯編》編委會 編

第1輯

民國園藝史料匯編

4

△ 江蘇人民出版社



《民國園藝史料匯編》編委會編

第1輯

# 民國園藝史料匯編 4



江蘇人民出版社

# 花卉盆栽法

吳君瑜 編

中華書局

民國二十五年







# 花卉盆栽法目次

## 第一章 總論

- 一 導言
- 二 盆栽植物之種類
- 一 培養土調製法
- 四 栽植法
- 五 灌水法
- 六 施肥法
- 七 盆之種種
- 八 盆栽之支柱
- 九 盆栽陳列法
- 一〇 病蟲害之防除法
- 一一 夏期保護法
- 一二 冬期保護法
- 一三 苔之採取及培養法

## 第二章 草花類之盆栽

- 一 芍藥
- 二 荷蘭石竹
- 三 石竹
- 四 天竺葵
- 五 仙人掌類
- 六 蘭
- 七 菊
- 八 香豌豆
- 九 三色堇
- 一〇 玉蟬花
- 一一 實荳答里斯
- 一二 牽

牛花 一三 金銀花 一四 西番蓮 一五 荷包牡丹

一六 山蘿蔔 一七 鳳仙 一八 翠菊 一九

紫羅欄花 二〇 半支蓮 二一 鷄冠 二二 虞美人

二三 玉簪 二四 紅花撒爾維亞 二五 金粟蘭

二六 金蓮花

### 第三章 球根花卉之盆栽

一 水仙 二 風信子 三 鬱金香 四 番紅花

五 白頭翁 六 天竺牡丹 七 蓮 八 唐菖蒲

九 百合 一〇 秋海棠

### 第四章 觀葉草之盆栽

一 石刁柏 二 萬年青 三 石菖蒲 四 羊齒類

### 第五章 花樹之盆栽

一 梅 二 蠟梅 三 山茶茶梅 四 紫藤 五

杜鵑花 六 牡丹 七 紫丁香 八 薔薇 九 繡

球 一〇 迎春花 一一 紫薇 一二 梔子花

## 第六章 觀果樹木之盆栽

一 南天竹 二 落霜紅 三 草珊瑚 四 銀杏

五 石榴

## 第七章 觀葉樹木之盆栽

一 松 二 竹 三 柳 四 槭樹 五 鳳尾松

六 檉 七 一品紅

花卉盆栽法

目次

四

# 花卉盆栽法

## 第一章 總論

### 一 導言

世之愛花者多矣；然花之種類綦繁，不盡投人所好；而人所好之種類，或且爲氣候土質所限制，不能盡得；得之矣而未能盡榮，於是有所謂盆栽之法者，順其天性，給以相當之溫度，適宜之土壤，調其乾濕，嚴其守護，技巧雖不足云奪天功，然亦可以免愛花者之一恨事矣。

且也尺徑之盆，可以範喬木；雖大小懸殊，而風致不減，一枝一葉，亦多奇趣，是以半畝小園，足容百數，嬌紅姍紫，燦然畢備，斯則尤遠勝於園地培養也。

若夫都會之地，人煙稠密，地價既昂，曠地尤爲難得，處此境遇而欲遂愛花之夙願，得晨夕之樂趣，更非盆栽品不可。

雖然，盆栽之物，究不若地植者之自然，一切保護，全恃人力；施肥灌水，既大費周章；整形修剪，更有需意象。是也。肉體精神之勞動，亦較地植爲甚。不過手續雖繁，興趣亦厚，灌水及他工作，又足助朝晚之運動，而有益於健康，且不需大力，無待假手壯丁，老幼婦女，皆優爲之，則又何勞之有？

## 二 盆栽植物之種類

欲爲植物之盆栽，須先知植物之天性。蓋植物因種類之不同，而性質有異也。故於述培養法之前，先分其類。盆栽植物，大別可分爲六類：松柏、桐、柳，則觀葉樹木也；金柑、石榴，則觀果樹木也；牡丹、薔薇，則觀花樹木（簡稱花樹）也；蘭、菊、芍藥，則草花也；萬年青、石菖蒲，則觀葉草也；水仙、百合，則球根也。

## 三 培養土調製法

土地爲植物託根之所，土之肥瘠，植物之盛衰繫焉。而盆栽品，根限於盆，廣不逾尺，此所以盆用土壤宜肥也。但過肥時，則有大害，是以適當爲貴。又盆栽品灌

水時多，故土壤宜多孔性而排水良好者，則空氣流通而根之作用活潑；若排水不良，則根有腐敗之虞，而植物全體之生育，亦陷於衰弱矣。

職是之故，凡草花栽培之土壤，宜用耕地之土壤（園土）而加以堆肥之腐熟者；若其質過密，則當混砂土以疏之。堆肥之用，以其尚未全化為土，而有使排水良好之功耳。此種土壤，尚不得云肥；欲得肥土，須於冬期加人糞於此，或混以豆餅、灰等，待腐熟而用之。至其材料之種類，配合之分量，則各論中詳之。

#### 四 栽植法

植物栽植時，盆底之孔，當覆以貝壳或碎瓦片，且敷木炭片或砂子一層，使排水得宜。盛土之度，以低於緣邊為宜；否則灌水不便。

樹木栽植時，常剪短其根幹。然其幹不如撓屈之為佳。蓋植物之養液，常行循環，苟一剪斷，則細胞組織有變化，而養液之循環受碍矣。若撓屈之，則其養液可留以助果實或花蕾之發生；且在栽植當年，可因之而整其樹勢，以求養液循環。

之平均。

栽植之季節，亦以種類而異，但大概：落葉樹於秋期落葉後至春期發芽前之間行之；松柏科等常綠樹，春期三四月中行之；山茶、茶梅等闊葉常綠樹，四五月頃行之；萬年青、蘭、石菖蒲，則宜五六月頃行之。

## 五 灌水法

植物以其毛細管之作用，而自土中攝取溶解於水之養分。土壤中若無水分，養分雖多，亦不可得。故植物之需水，猶吾人飲食之不可一日缺也。地栽之植物，遭遇久旱，尚且受害，況盆栽者乎！其須常灌水也甚明！灌水之次數及分量，則依種類、依季節而異。以種類言，則樹木需量最多，草花類、觀葉草類次之，球根類最少。以時期言，春期為植物開始生育之時，此後發育漸盛，植物養其自體，已需要多量水分；且溫度漸高，太陽之輻射熱亦強，而水分之蒸發又甚多，自須增加分量及次數，故在夏期，朝夕必充分灌水，洎乎秋冬之候，則植物生育大都停止，故

吸收水分不多；太陽熱亦弱，故蒸發不盛；是以灌水之量極少，且次數亦隨之而減，惟爲防過度乾燥而偶一用之耳。

盆栽所需之水量，雖不一定，但以得營養必需之量爲已足。故若所灌之水未乾，頻頻給與，則其量過多，不唯害及根部，且養分有流失之虞。故盆中土壤，須求排水得宜，而惡水不致停滯。灌水之量，亦不可過多。

灌溉所用之水，須與外溫相侔。在冬期雖可用臨時汲取之水；而在夏季，則時因溫度過低而害及植物，故用水務以日光所照及者爲宜。

## 六 施肥法

植物之需肥料，猶吾人之於食物，不可或缺。而如地植之植物，其根能充分分布，故其作用極活潑，能堪強烈之肥料，雖多量或稍遲效之肥料，皆可吸收。若盆栽品則不然：植物體限於盆內，吸收力及其他作用，概不充分，是以肥料須擇易完全溶解者，而少量與之，以助植物之生育而無害其健康爲要。

自昔盆栽所用肥料，多爲豆末、豆餅，取其速效也，而近來各種人造肥料（化學肥料）盛行，盆栽家大可利用之。

植物所需之肥料，以種類而異。故一種肥料，不能滿足各種植物之需要。概言之：則觀葉植物，僅用淡質肥料已足，然而少加磷酸肥料，則葉質不致陷於柔軟，而色澤愈美；觀果植物，則淡質之外，必須加用磷酸；觀花者同，而淡質宜稍多。肥料之種類亦多，而淡質肥料以豆餅爲最佳，磷酸肥料以過磷酸石灰、重過磷酸石灰及骨粉爲宜。

過磷酸石灰及重過磷酸石灰，原係可溶性，用時不煩處理，若骨粉則須與豆餅混合，堆積醱酵後用之。如用液肥，則選不當風雨之處，埋設一缸貯之，混以河水、雨水，使其溶解，夏期約二週，春秋約二十天腐熟後乃可用。

若用粉末或固體肥料，則沿盆周埋入；液肥則每晚混於灌水中用之。總之，盆栽施肥，不可一時多量，蓋溶液濃厚，妨碍根之作用；且土壤少，保肥力