

花卉盆栽法

中華書局印行

民國廿五年十月四日發印
版行刷

花卉盆栽法(全一冊)

◎ 定價銀三角

(外埠另加郵匯費)

有不

編輯者

吳君

瑜

發行者

中華書局

瑜

印刷者

中華書局

瑜

印刷所

中華書局

瑜

總發行

上海棋盤街

中華書局

瑜

分發行所

各埠

中華書局

瑜

凡例

一、花卉園藝爲園藝之一部，而本書則專述其盆栽之方法。其他如園地栽培、溫室栽培及庭園、花壇之佈置，雖頗屬重要，但爲篇幅所限，概不涉及。

一、花卉二字，原係指賞花之草木而言，然一般將觀葉、觀果之草木，俱包括在內，故本書於觀花植物外，亦論及觀葉植物及觀果植物。

一、本書爲實地應用而作，故敍事一以平易通俗爲準則；學理上之旁證博引，概付闕如。

一、花卉種類既多，非此小冊子所能盡載。本書所記，雖僅六十有四種，而觸類旁通，讀者可自得之。

一、種類及品種之說明，當爲普通花卉園藝所已及，茲不復贅，以節篇幅。

一、編者學識淺薄，又乏經驗，雖極力採取中外名家之說，但墨漏之處，在所難

免，幸海內碩彥勿吝指教！

——一九二五國恥紀念之十週在上海——

花卉盆栽法目次

第一章 總論

- 一 導言
- 二 盆栽植物之種類
- 三 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 實菱答里斯
- 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 凤仙 一八 翠菊 一九

紫羅欄花 二〇 半支蓮 二一 雞冠 二三一 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 石刀柏 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 檳樹 五 凤尾松
六 榆 七 一品紅

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，嫣紅姹紫，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，亦較地植為甚。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，皆優為之，則又何勞之有？

二 盆栽植物之種類

欲為植物之盆栽，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，大別可分為六類：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

土地為植物託根之所，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，是以適當為貴。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，以其尙未全化爲土，而有使排水良好之功耳。此種土壤，尙不得云肥；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，當覆以貝殼或碎瓦片，且敷木炭片或砂子一層，使排水得宜。盛土之度，以低於緣邊爲宜；否則灌水不便。

樹木栽植時，常剪短其根幹。然其幹不如撓屈之爲佳。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，尙且受害，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。然而少加燐酸肥料，則葉質不致陷於柔軟，而色澤愈美；觀果植物，則淡質之外，必須加用燐酸；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，燐酸肥料以過燐酸石灰、重過燐酸石灰及骨粉爲宜。

過燐酸石灰及重過燐酸石灰原係可溶性，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，妨礙根之作用；且土壤少，保肥力

施肥之期節，則於植物將生長時開始至發育漸盛時時施之。如朝顏之每日換開一花者，須日日與以稀薄液肥。至植物生長停止，施肥亦止。又不問何種植物，在移植後未活前，決不可施肥。若勉強施用，必妨新根之發生。

七 盆之種種

栽花之盆，種類甚多。由其本質而分，有磁、陶、石、金屬等製之別。磁製者均上釉彩，繪以圖畫，美觀非常；陶製亦有上釉者，但質較粗，價最廉，且不上釉，故空氣、水分，自由通透。培養植物，大都用之。如上釉之磁盆，陶盆普通只作套盆用，置之室內，以供玩賞，非園地所宜。

再從其形狀言，則有深淺、廣狹及方圓、多角之不同。大概淺盆供播種用，深者供栽培用。大小廣狹，各從植物之需要。方圓形式，則隨人所好。

盆之製，大概口有緣，圖堅固；底有孔，利排水；而如養水仙之水盤，則淺而無孔，

其用不同故也。

盆之形狀色彩，與栽培無大關係，茲不具論。

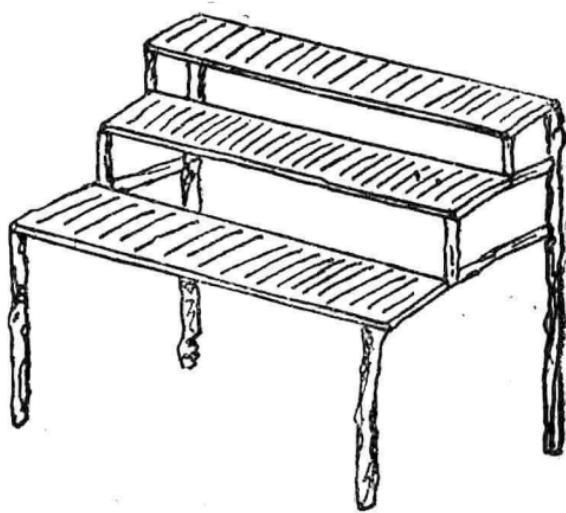
八 盆栽之支柱

草花類大都須隨其生長，扶以支柱。蔓性者不待言。凡莖葉或莖幹軟弱者，及花大者，若任其自然，必傾側而損其美觀，故必立支柱以保持之。支柱之設，表面似伸長後始有需乎此，實則莖葉伸長，根亦同時蔓延，若待伸長後始立，難免傷根之虞，故在需要支柱之植物，在幼時即須在欲立支處，種一竹或蘆，迨須要之時，易以支柱，若是則無傷根之憂。又除蔓性植物外，須施結縛，以連結植物。結縛用材料，以櫟櫚纖維爲最，蓋細潔而經久也。

九 盆栽陳列法

盆栽之供觀賞者，當作一適宜之架以陳列之。若不設架而平置地上，則一遇天雨，枝葉必濺泥污，有碍生理，不僅風致惡劣也。而陳列之架，務求堅固，蓋盆雖

陳列架



小而多量亦重設不堅固則風雨之際不免有轉側倒壞之患。

盆栽陳列架設置之處，宜選風光通透者。其位置，則宜面北背南。若面南則枝葉偏向一方，而損其風致，蓋盆栽品之枝，宜從樹後發也。

一〇 病蟲害防除法

害蟲之發生，實盆栽所最可恐者，防患未然，實爲最要。故當注意除其卵，搜其巢，有所發見，即須殺之。而撒布除蟲菊粉末、除蟲菊浸出液、石油乳劑、石灰等，亦能殺蟲。

害蟲常潛伏於植物之枝梗及根部，至春夏之交而漸蔓延，噬根食葉，成爲大

患，故此時最宜注意。

病害亦宜注意，初似至微，而發生之後，更不若害蟲之可以驅除，故預防尤為切要。預防方法為撒布石灰、水硫酸銅石鹼液等。

此外，如園地之清潔，灌溉之適度，陽光空氣之充分供給，於預防上皆大有益。

一一 夏期保護法

盆栽植物，至炎夏之候，亟須保護。蓋此時植物之生長最盛，吸收水分多；加以溫度既高，蒸發亦甚；又極熱時，盆亦吸收熱而害及植物，故此時當注意灌水，務使充分。在觀葉植物，當設蔭篷以禦烈日。蔭篷製法極簡單，即於四角立

