

一本在手
园艺栽培
真简单

花卉、庭木、观叶植物一本搞定！

园艺栽培 事贴

(日) 渡边均
郭巧娟

编
译

不管是花卉、庭木还是各种观叶植物，
本书都能帮您一次搞定！
喜爱园艺的您绝不能错过的知



定植、繁殖、修剪、日常管理、资材与工具
5项园艺必备的知识秘籍



海峡出版发行集团

福建科学技术出版社

花卉、庭木、观叶植物一本搞定！

园艺栽培 事贴

(日) 渡边均 编
郭巧娟 译



海峡出版发行集团

THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP

福建科学技术出版社

FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

Ketteiban engeisagyou no Benricyou © Hitoshi Watanabe 2012

First published in Japan 2012 by Gakken Publishing Co., Ltd., Tokyo

Traditional Chinese translation rights arranged with Gakken Publishing Co., Ltd.

图书在版编目 (CIP) 数据

园艺栽培事贴 / (日) 渡边均编; 郭巧娟译. —福州: 福建科学技术出版社, 2017. 3
ISBN 978-7-5335-5088-2

I . ①园… II . ①渡… ②郭… III . ①园艺 - 保护地栽培 IV . ①S62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 135370 号

书 名 园艺栽培事贴
编 者 (日) 渡边均
译 者 郭巧娟
出版发行 海峡出版发行集团
福建科学技术出版社
社 址 福州市东水路 76 号 (邮编 350001)
网 址 www.fjstp.com
经 销 福建新华发行 (集团) 有限责任公司
印 刷 福州德安彩色印刷有限公司
开 本 889 毫米 × 1194 毫米 1/16
印 张 12
图 文 192 码
版 次 2017 年 3 月第 1 版
印 次 2017 年 3 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 978-7-5335-5088-2
定 价 53.00 元

书中如有印装质量问题, 可直接向本社调换



目录

第一章

基础知识 植物的生理机制 9

依植物度过一生的方式区分

植物的类型 10

一二年生草本植物 12 多年生草本植物 14 多年生木本植物 16

植物的结构及各部名称 18

植物的生长机制 20

发芽 21 生长 22 开花 24 结果 25 营养繁殖 26

第二章

基本作业一 定植 27

草花幼苗的定植 28 球根的定植 34 庭木的定植 40

第三章

基本作业二 繁殖 47

播种 48 育苗与移植 56 扦插 58 压条 66 嫁接 68



第四章

基本作业三 修剪、改植 73

修剪 74 庭木的剪定 76 整枝与造型 80 改植 82 分株 88 分球 92

第五章

基本作业四 日常管理 95

浇水 96 培育植物的环境 100 肥料 104

摘心、摘侧芽 108 摘花蒂 111 季节管理 112 病虫害的种类及其防治对策 116

第六章

基本作业五 资材与工具 123

土壤 124 制作培养土 126 如何判断腐叶土的好坏 128

如何挑选市售的培养土 129 土壤的再利用 130 花圃用土的制作 131

花盆 132 定植、制作土壤的工具 134 浇水的工具 136 修剪的工具 138



目录

第七章

世界无限宽广、探索没有尽头

各式各样的园艺 141

盆花的栽培 142

草花的栽培 144

- 适合初学者的草花 146
- 地植的管理 147
- 享受寄植的乐趣 148
- 适合寄植的草花 150
- 别有一番趣味的挂式盆栽 152

香草的栽培 154

蔬菜的栽培 156

- 菜园的作业 161

庭木的栽培 162 花木的栽培 164 玫瑰的栽培 166

铁线莲的栽培 167 果树的栽培 168 观叶植物的栽培 170

洋兰的栽培 172 圣保罗堇的栽培 173 仙人掌的栽培 174

多肉植物的栽培 175 空气凤梨的栽培 176 用苔球栽培植物 177

此时该怎么办呢

园艺作业的问与答 ① ② ③ 46 · 72 · 140

园艺用语辞典 178

花卉、庭木、观叶植物一本搞定!

园艺栽培 事贴

(日) 渡边均 编译
郭巧娟 译



海峡出版发行集团

THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP

福建科学技术出版社

FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE



前言

一盆碧绿，一朵小花，一株庭木，一丛香草。

这些植物都带给我小小的慰藉和大大的快乐。

植物的力量远比想象中的大。

冒新芽、结蓓蕾，

每个时期的小小变化都带给我惊喜和心情的丰润。

与植物亲近的生活，只要体验过就无法再失去。

这是一种无法言表的美好感受。

本书就是为了这样的园艺爱好者而作，

它把和植物愉快相处的诀窍

作最妥当的汇整说明。

当您烦恼该怎么办呢？

“真是伤脑筋……”的时候，

就翻翻这本书吧！

知道了方法就一定可以解决问题；

了解了植物的性质，

更能帮助你容易找到答案。







植物最厉害的地方就是它们顽强的生命力：
艰难时期就让种子休眠以便求取生命的延续；
能以一小部分的枝、叶让自己重获新生。

只要了解这个性质，
就有可能让原本以为没救了的植物再活过来。

植物有各式各样的种类，
它们的性质和处理方法也各不相同，
但基本上相差不大。

例如，需要透气性良好的土壤，
浇水要遵循“不干不浇，浇则浇透”的原则，
枝条不正常的抽高要修剪……

只要记住诀窍，就能使患病的植物恢复健康，
甚至繁殖成功。

为了确保你看懂学会，
本书的操作方法都附有照片及详解，
要领及原理也都做了详尽说明。

从小盆栽、花圃到庭木，
都是本书的讨论范围。

期盼你也能乐在与友邻分享植物之美的每一天。



目录

第一章

基础知识 植物的生理机制 9

依植物度过一生的方式区分

植物的类型 10

一二年生草本植物 12 多年生草本植物 14 多年生木本植物 16

植物的结构及各部名称 18

植物的生长机制 20

发芽 21 生长 22 开花 24 结果 25 营养繁殖 26

第二章

基本作业一 定植 27

草花幼苗的定植 28 球根的定植 34 庭木的定植 40

第三章

基本作业二 繁殖 47

播种 48 育苗与移植 56 扦插 58 压条 66 嫁接 68



第四章

基本作业三 修剪、改植 73

修剪 74 庭木的剪定 76 整枝与造型 80 改植 82 分株 88 分球 92

第五章

基本作业四 日常管理 95

浇水 96 培育植物的环境 100 肥料 104

摘心、摘侧芽 108 摘花蒂 111 季节管理 112 病虫害的种类及其防治对策 116

第六章

基本作业五 资材与工具 123

土壤 124 制作培养土 126 如何判断腐叶土的好坏 128

如何挑选市售的培养土 129 土壤的再利用 130 花圃用土的制作 131

花盆 132 定植、制作土壤的工具 134 浇水的工具 136 修剪的工具 138



目录

第七章

世界无限宽广、探索没有尽头

各式各样的园艺 141

盆花的栽培 142

草花的栽培 144

- 适合初学者的草花 146
- 地植的管理 147
- 享受寄植的乐趣 148
- 适合寄植的草花 150
- 别有一番趣味的挂式盆栽 152

香草的栽培 154

蔬菜的栽培 156

- 菜园的作业 161

庭木的栽培 162 花木的栽培 164 玫瑰的栽培 166

铁线莲的栽培 167 果树的栽培 168 观叶植物的栽培 170

洋兰的栽培 172 圣保罗堇的栽培 173 仙人掌的栽培 174

多肉植物的栽培 175 空气凤梨的栽培 176 用苔球栽培植物 177

此时该怎么办呢

园艺作业的问与答 ① ② ③ 46 · 72 · 140

园艺用语辞典 178

第一章

基础知识

植物的生理机制



植物的类型

依植物度过一生的方式区分

和我们人类相似，植物也有从种子发芽，到生出种子并枯死的一生。

不过植物度过一生的方式各不相同。

依照植物其一生的长短及特征可分为两类。

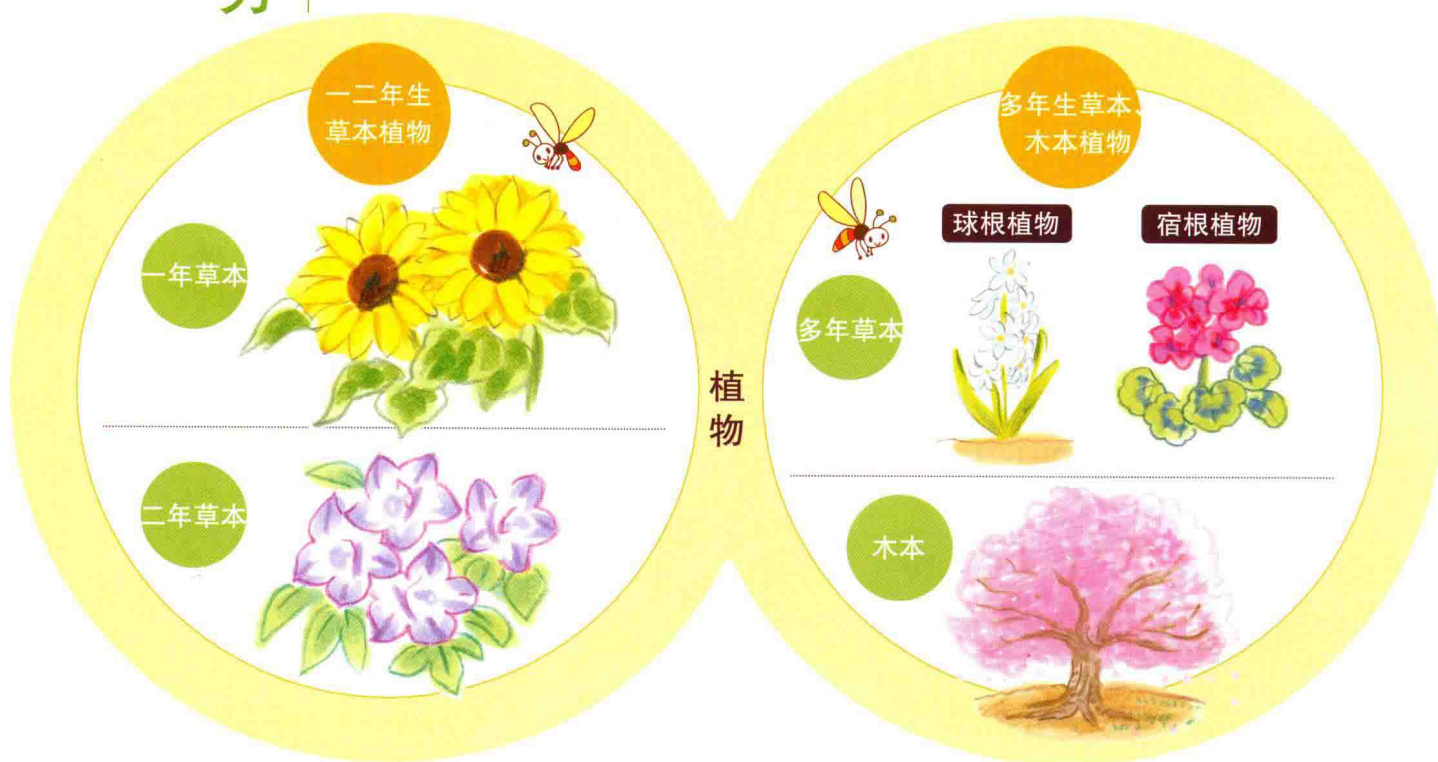


■ 依植物生命周期分类可分为两类

虽说植物并不会像动物一样有动作，但植物也是有生命的，它们一点一点地生长着。植物也有它们的一生。从种子发芽、成长，到最后枯死，我们把这过程称为植物的周期。

植物可以依照各式各样的特征做植物学上

的分类，但园艺领域是依照植物的生命周期来分类的。这个分类法是把重点放在影响园艺作业的重要因素上，也就是植物生存期间的长短及栽培方法的共性上。如果以生命周期来分类，就可以把植物分为“一二年生草本植物”和“多年生草本、木本植物”这两大类。



一二年生草本植物

一年生草本植物就是指从播种、发芽、开花、结果到枯死的周期在一年内完成的植物。

二年生草本植物就是指从发芽、开花、结果到枯死的周期为二年的植物。

多年生草本、木本植物

在非一二年内结束生命周期的植物中，有木本植物和多年生草本植物（茎不会木质化的植物）。

多年生草本植物又分为几个种类。主要是一到冬天茎和叶就会枯死，只留下根来度过冬季的宿根植物、常绿性宿根植物，以及借由使地下部分肥大的方式来度过不易生长的寒暑时期的球根植物。

木本植物就是指可以活很多年，而且茎会变粗并发展成枝干的植物。



了解植物的生命周期就是栽培的第一步

植物会依其生命周期在一年中的特定期间进行特定的活动。如果不知道这一点，把该在秋天栽种的植物改成在春天栽种，就可能发生虽然很用心照顾却枯死了的情形。因此种植的植物，首先要了解该种植物的生命周期，并据此操作，这样才能培植成功。