

室内净化植物

观赏栽培一本全

Indoor Purification Plants

[韩]郭炳华 编审 权效妮 译



室内净化植物栽培

46种人气室内植物，保持室内空气清新

室内庭院装饰

玄关入口、阳台、客厅，您专属的小花园

四季花卉栽培、香草栽培

44种花卉和香草，四季赏花好心情

室内有机蔬菜栽培

室内栽培有机蔬菜，低碳又怡情



室内净化植物

观赏栽培一本全

Indoor Purification Plants



[韩]郭炳华 编审 权效妮 译

室内净化植物栽培

46种人气室内植物，保持室内空气清新

室内庭院装饰

玄关入口、阳台、客厅，您专属的小花园

四季花卉栽培、香草栽培

44种花卉和香草，四季赏花好心情

室内有机蔬菜栽培

室内栽培有机蔬菜，低碳又怡情



青岛出版社 | 国家一级出版社
QINGDAO PUBLISHING HOUSE

全国百佳图书出版单位



室内净化植物 观赏栽培一本全

Indoor Purification Plants



- ◆ 净化植物百科 —— 90种室内植物栽培与赏鉴
- ◆ 花卉香草栽培 —— 500条花卉香草栽培小窍门
- ◆ 植物观赏装饰 —— 百余款室内庭院装饰方案



同名电子书，
美食生活网全国独家销售，
www.meishilife.com 赶快登录，抢先感受！

登录美食生活网，畅享万款美食 →



ISBN 978-7-5436-8606-9



ISBN 978-7-5436-8606-9 定价：39.80元

9 787543 686069 >

室内净化植物

—观赏栽培一本全

Indoor Purification Plants

[韩] 郭炳华 编审

权效妮 译



青岛出版社 | 国家一级出版社
QINGDAO PUBLISHING HOUSE 全国百佳图书出版单位

图书在版编目 (CIP) 数据

室内净化植物——观赏栽培一本全 / (韩) 郭炳华编审；权效妮译. - 青岛：
青岛出版社，2012.7

ISBN 978-7-5436-8606-9

I. ①室… II. ①郭… ②权… III. ①观赏园艺 - 基本知识 IV. ①S68

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第166569号

本书中文简体出版权由韩国学园社授权

copyright © 2003 学园社

山东省版权局版权登记号：图字15-2007-072

书 名 室内净化植物——观赏栽培一本全
编 审 (韩) 郭炳华
翻 译 权效妮
出版发行 青岛出版社
社 址 青岛市海尔路182号 (266061)
本社网址 <http://www.qdpub.com>
邮购电话 13335059110 0532-85814750 (传真) 0532-68068026
策 划 张化新
责任编辑 贺 林 宋来鹏
制 版 青岛艺鑫制版印刷有限公司
印 刷 荣成三星印刷有限公司
出版日期 2012年7月第1版 2012年7月第1次印刷
开 本 16开 (710毫米×1010毫米)
印 张 16
字 数 150千字
书 号 ISBN 978-7-5436-8606-9
定 价 39.80元

编校质量、盗版监督服务电话 4006532017 0532-68068670

青岛版图书售后如发现印装质量问题，请寄回青岛出版社印刷物资处调换。

电话：0532-68068629





家中栽培的 “室内空气净化剂”

室内净化植物是指环境适应性强，能在室内旺盛生长，并对空气中各种污染物质具有明显净化作用的植物。美国国家航空航天局（NASA）在探索“完全密封的宇宙飞船内的空气净化方法”时，从植物旺盛的光合作用中获得了灵感，并在密闭的舱内放置了植物进行实验。结果证实，植物能稳定宇航员情绪，甚至能够清除挥发性有机化合物。自此以后，植物的净化能力开始为人们所重视。





植物的光合作用和蒸腾作用可以清除空气中的 污染物质

植物通过光合作用吸收二氧化碳，再通过蒸腾作用释放出氧气和水分。在这一过程中，植物吸收了空气中的污染物质，并向根部传输，在水分的带动下一起被转移到泥土中。

植物释放负离子，吸收室内空气中的污染物质

依靠植物的蒸腾作用，水分子在蒸发到空气的过程中，小规模裂解并释放出负离子。这种负离子能够消除或中和室内建筑材料、地毯、黏合剂中散发出的气味、灰尘、细菌和霉菌等各种污染物质。

被人体吸收的负离子有益于健康

植物在蒸腾作用下产生的负离子被人体吸收后，能调节人体平衡，缓解人体承受的各种压力，预防过敏、哮喘、头痛等疾病的发作，并能促进新陈代谢。植物能根据室内的情况自动增加或减少水分排出量，扮演自动调节室内湿度装置的角色。

数十种空气净化植物推荐

大量实验结果证明：室内净化植物是维持健康室内环境的重要角色。本书精选出数十种室内净化植物，并从清除挥发性化学物质的能力、蒸腾作用能力（湿度调节能力）、细菌和霉菌清除能力、室内环境适应能力等四个方面进行了综合评价。

如何阅读本书

阳光、温度、水分、肥料，这些因素都对花草的栽培与繁殖起着决定性的作用。栽培所需条件可以简单参考以下图表。只看图片和符号您就可以轻松掌握栽培方法，具体的栽培要点还会用文字加以说明。



植物

用照片显示植物的形态、花的颜色和花的构成等，一目了然。还包括植物不同角度的照片展示。

对植物的名称、花期、如何越冬、所属科目等信息进行整理后形成的提示。

Chapter 2 夏秋冬盛开的花

大竺葵

大竺葵为多年生草本，花茎上“佛焰花”、“穗状花”，生长期于半年或以上，

花叶绿色，花单瓣，株高约1~2厘米，株茎多分枝，花茎直立，花叶互生，花叶紫红色，花紫红，花期长，花有浓烈的香味。

播种

3~4月时，将园土、河沙、园土与河沙各1:1:1的比例混合，撒入花盆中，将种子撒在花盆中，撒入种子，将土壤完全覆盖在种子之后，可将种子盖住，花茎或花盆底。

扦插

当花茎上出现2~3片真叶时，把植株剪下，留取带根部的茎段，将茎段插入混合的园土与河沙中，将花盆放入花盆中，株高10~15厘米，然后将幼小的茎茎剪掉即可。

浇水、施肥

浇水时不能过量，保持土壤湿润，但不能积水，施肥时，将液体肥料稀释10倍，可以在盆土上直接浇灌，在花盆的空间周围喷洒，而在花盆的周围喷洒，因此要保持通风良好的干燥状态。

土壤

指的是最适合植物生长的土壤。两种最基本的栽培土壤分别是以园土和地苔为基础，再混入河沙、腐叶土等。

园土：河沙：腐叶土

1 : 1 : 3

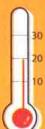
光照和位置



直射光线 明亮处 半遮阴处 遮阴处

最佳温度

适合各类花草生长最理想的温度范围。



浇水

- ① 直接把水浇到泥土上；
- ② 把容器放在花盆底下，往容器里浇水；
- ③ 用喷雾器把水直接洒在花草上；
- ④ 将花盆浸泡在水里。



施肥

家庭施肥的方法有两种。



- ① 液体状态的肥料（液肥）



- ② 精制（颗粒）或棒状的固体肥料

各季节照料

介绍什么时候需要给植物浇水、施肥等。

Contents

室内净化植物图览

- | | |
|----|----------------------|
| 12 | 可使空气清新的植物 |
| 16 | 可吸收油漆、黏着剂气味的植物 |
| 18 | 可去除氯气的植物 |
| 20 | 对植物保护过度和关心不足时出现的各种症状 |



Part 1

室内净化植物的栽培

Chapter1 大型植物

22	观音竹 / 棕榈竹	70	黛粉叶万年青
24	散尾葵 / 假槟榔	71	紫金牛
26	苏铁	72	金边虎尾兰
28	鹅掌柴	74	薜荔
30	垂叶榕	76	球兰
32	琴叶榕		
33	印度橡胶树		
34	发财树	78	火鹤花
36	南洋杉	80	仙客来
38	八角金盘	82	非洲堇
40	福禄桐	84	君子兰
42	龙血树类植物	85	龙吐珠
44	南天竹	86	杜鹃

Chapter2 小型植物

45	凤梨类	94	大花蕙兰
48	绿萝	96	长寿花
50	巴豆	98	蝴蝶兰
52	珍珠蕨	100	石斛兰
54	孔雀竹芋	102	文心兰
56	皱叶鸟巢蕨		
58	铁线蕨		
60	常春藤		
62	吊兰		
64	朱砂根		
66	白粉藤		
68	珊瑚树		



Part 2

室内庭院的装饰

104 室内小庭院装饰基础课

106 铁盒盆栽

108 花盆栽培设计

Chapter1 玄关入口的室内庭院

112 多种树木搭配，营造其芬芳气息

113 在阳台上设计亭子般的庭院

113 在植物之间放上花瓶给予变化

Chapter2 公寓入口装饰的小庭院

115 用原木制作的坚固的外层门和凉亭

115 古朴的黑色铁门

115 用超酷的铁制凉亭连接成的玄关

116 动手做信箱

116 用装饰品营造庭院气氛

117 牧歌情调的小庭院

117 浪漫气氛的休息空间

Chapter3 阳台上的室内庭院

118 感受乡情的阳台庭院

120 在阳台设计天然休闲庭院

121 东方情调和现代感的彼此融合

121 恰当地利用长阳台空间

122 阶石印象的阳台庭院

123 水声潺潺的东方庭院

124 用不定型阶石诱导变化

125 装饰田园住宅般的阳台庭院

126 营造公园散步路般的异国氛围

127 运用水景设施的雅致庭院

Chapter4 客厅里的室内庭院

128 用花盆营造统一感的客厅庭院

129 用花盆体现节奏感的客厅庭院

130 以小型树木为主营造玲珑感的客厅庭院

131 散发东方情趣的客厅庭院

132 散发稳重气息的客厅花园

133 在客厅和阳台连接处装饰庭院

室内栽培一点通

垂叶榕的扦插 31

琴叶榕压条繁殖法 32

发财树的扦插 35

南洋杉的特别管理 37

龙血树的种类 43

凤梨的种类 47

巴豆的病虫害管理 51

花叶竹芋的栽培 55

拯救干枯的铁线蕨 59

观叶植物的生长环境 63

观叶植物的叶片擦拭 71

多肉植物的特征 73

球兰花朵养护 77

观叶植物的冬季管理要领 77

杜鹃的欣赏方法 87

蟹爪兰的人工繁殖 91

长寿花的特别管理 97

水仙的花草修理 147

丛生福禄考的扦插 149

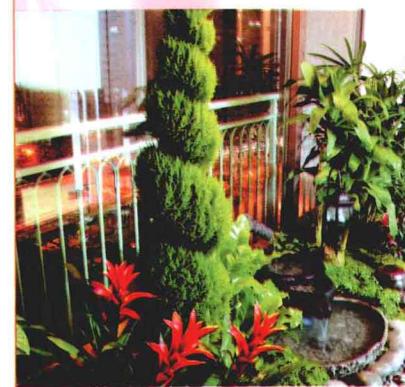
鸢尾的病虫害管理 153

春天月季的修剪 163

秋天月季的修剪 163

一串红的修剪 171

秋海棠叶插法 173





*
室内栽培一点通

制作简单的苗床	183
菊花的插枝	185
山茶花春秋共同的修剪	186
罗勒的种苗选择	191
制作香草茶	195
迷迭香压条法	197
制作迷迭香化妆水	198
香草油&沙拉酱的制作	198
制作薰衣草茶	203
薰衣草芳香剂	203
薰衣草的保存	203
马祖林的栽培要诀	207
牛至消毒、杀菌作用的来历	210
香草栽培经常失败的5个原因	224
用番茄做料理	227
用辣椒做的料理	229
用生菜做的料理	231
用草莓做的果汁	233
栽培室内蔬菜的优质土壤	237
室内栽培新芽蔬菜的优势	242

Chapter5 狹窄空间也能开辟角落庭院

- 134 在狭窄空间中展示生机盎然的小庭院
- 136 凸显孔雀枫的小庭院

Chapter6 露台庭院

- 138 用自然石、琥珀石增加自然感
- 139 以小型植物为中心来栽种
- 140 恬静雅致的屋顶庭院

Part 3

四季花卉的栽培

Chapter1 盛开于春夏的花

- | | |
|-----|-------|
| 142 | 欧洲报春花 |
| 144 | 三色堇 |
| 146 | 水仙 |
| 148 | 雏菊 |
| 149 | 丛生福禄考 |
| 150 | 郁金香 |
| 152 | 鸢尾 |
| 154 | 牡丹 |
| 156 | 栀子花 |
| 158 | 杜鹃花类 |



Chapter2 夏秋冬盛开的花

- | | |
|-----|-----|
| 160 | 天竺葵 |
| 162 | 月季 |
| 164 | 万寿菊 |
| 166 | 矮牵牛 |
| 168 | 旱莲花 |
| 170 | 一串红 |
| 172 | 秋海棠 |
| 174 | 鸡冠花 |
| 176 | 玉簪花 |
| 178 | 美人蕉 |

180	百日菊
182	荷兰菊
184	菊花
186	山茶花

Part 4

香草的栽培

Chapter1 香草的种植

188	香草栽培和应用一年计划表
190	罗勒
193	薄荷
196	迷迭香
199	百里香
202	薰衣草
205	马祖林
208	牛至
211	柠檬香蜂草
212	茉莉花
213	鼠尾草

Chapter2 用香草制作生活装饰品

215	在窗台并排放置迷你花盆
215	用香草制作花床
216	用毡布包装花盆进行装饰
217	用香草制作香草篮
218	吊起的透明花瓶
219	装在半透明的花瓶中享受阳光味道
220	用香草叶装饰礼物包装盒
221	香草花床装饰蜡烛
221	香草叶餐巾
221	用香草制作的镜框
222	用香草做成的枕头
223	手工拼接窗帘
223	香草印制图案的靠垫
223	府绸口袋上的香草印制图案



Part 5

室内栽培有机蔬菜

226	番茄
228	辣椒 / 青椒
230	生菜
232	草莓
234	芹菜 / 韭菜
236	苘蒿 / 黄瓜
238	甘蓝 / 苏子叶
240	新芽蔬菜 / 香芹



Part 6

日常栽培与病虫害防治

244	土壤和肥料
246	水分和湿度
248	气温和地温
249	光照和风
250	人工繁殖
251	分株和分球
252	植物因病出现的各种症状
254	危害植物的虫子和生虫之后的症状 · 防除方法

室内净化 植物图览

室内净化植物是指环境适应性强，在室内能旺盛生长，并对空气中各种污染物质具有明显净化作用的植物。植物不仅能够通过光合作用吸收二氧化碳，也能通过蒸腾作用排出氧气和水分。在这一过程中，植物吸收了空气中的污染物质，并向根部运输。依靠蒸腾作用，泥土周围的水分在植物体内迅速移动，污染物也会和空气一起随着对流运动被转移到泥土中。



也门铁
(参照P42)



绿萝
(参照P48)

可使空气
清新的植物



白粉藤
(参照P66)



散尾葵
(参照P24)



福禄桐
(参照P40)

可使空气
清新的植物



幸运木
(参照P42)



珍珠蕨
(参照P52)



吸收地毯、
壁纸散发出的有毒气体

印度橡胶树
(参照P33)



蟹爪兰
(参照P90)

可使空气
清新的植物



南洋杉
(参照P36)



黛粉叶万年青
(参照P70)



秋海棠
(参照P172)



铁线蕨
(参照P58)



鹅掌柴
(参照P28)



可使空气
清新的植物





幸運木
(参照P42)



薜荔
(参照P74)

可吸收
油漆、黏着剂气
味的植物



垂叶榕
(参照P30)



蝴蝶兰
(参照P98)



白鹤芋
(参照P88)



散尾葵
(参照P24)