

《百问百答》丛书 编写组

百问
百答

四季花卉

百问百答

SI CHUAN PUBLISHING HOUSE OF SCIENCE TECHNOLOGY

BAIWENBAIDA
CONGSHU

百问百答丛书
四川科学技术出版社

B 百问百答丛书

四季花卉百问百答

百问百答丛书编写组

四川科学技术出版社



百问百答丛书
四季花卉百问百答

编著者 (百问百答丛书)编写组
责任编辑 侯矾楠 冯建平
封面设计 韩健勇
版面设计 翁宜民
责任校对 康永光
责任出版 李珉
出版发行 四川科学技术出版社
成都盐道街3号 邮编 610012
开 本 787×1092 毫米 1/32
印张 9.5 字数 206 千
插页 4
印 刷 彭山彩印厂
版 次 1998年7月成都第一版
印 次 1998年7月第一次印刷
印 数 1—5000册
定 价 11.00元
ISBN 7-5364-3917-2/S·688

- 本书如有缺损、破页、装订错误，请寄回印刷厂调换。
- 如需购本书，请与本社邮购组联系。
地址/成都盐道街3号
邮编/610012

■ 版权所有·翻印必究 ■

让生活更舒心、更美好

——写在《百问百答丛书》之前

当温饱问题已成为过去，人们必将开始新的追求。是的，改革开放以来，我们每一位中国人都实实在在地感受到了生活中的变化。那就是，随着科技的进步和社会的发展，人们的生活水平不断得到提高，家庭的生活方式也在发生变革。

物质生活是人们的生存基础。比如，随着时代的进步，现代生活用品进入家庭，在给人们带来方便和快乐的同时，也给人们带来了难题和困惑。这里且不说那些闯入家庭的不断更新的新潮电器有着令人眼花缭乱的“机关”，也不说那些正成为家庭新宠的家庭电脑随时可能不听使唤，就是居家生活中的衣食住用，几乎随时都可能遇到小“难题”需要解决，比如，一件重要衣物不慎弄脏了怎么办？一道好菜不小心多放了盐怎么办？家中有人突然生病却又无法立即请到医生怎么办？如此等等，不一而足。

其实，当代人也许更看重的是衣食住用等物质生活之外

的精神生活质量，更重视的是工作之余的生活方式。八小时之外，或独自一人闲读几本好书，或三五好友陶醉于琴棋书画之中；亦可二三好友于野外河湖垂钓，亦可合家外出到名山大川旅游；或在庭院阳台，栽种些草木花卉，或于居室之中，养殖些观赏鱼儿。

我们的生活质量应该有一个大大的提高，无论是在物质文明还是在精神文明方面都应该如此。要排除物质生活中的种种难题，需要实用的科学技术知识，这点已经是人人皆知的常识。其实人们更应该认识到的是，八小时之外的生活方式也是一门学问，比如，旅游需要一定的文化素养，河湖垂钓是一门技艺，养花养鱼是一门技术，美容健身更需要科学常识。于是，我们编写了这套与现代生活的方方面面相关的《百问百答丛书》。

这是一套综合性的生活实用丛书。这套丛书内容丰富，知识广博，突出了知识性、趣味性、实用性的特点。本丛书将为读者解决日常生活中的种种难题，使大家养成科学的生活方式，给人们的生活带来新的情趣。这，即是我们编写这套丛书的初衷，也是我们努力达到的最终目的。

这本《四季花卉百问百答》介绍了四季养花的必要条件，四季花卉的基础知识，常见花卉的栽种技术及常见病虫害防治等方面的知识，主要介绍了近百种常见花卉的栽培技艺。

参加这本书编写的有葛薇、魏政果、林清德、瑞琼、傅都、李沙、培月、索路等同志，在此致以深切谢意。

《百问百答丛书》编写组

目 录

花卉基础知识

花卉繁殖分哪几类?	1
有性繁殖应掌握哪几个环节?	2
怎样培育优良种子?	2
怎样进行种子的采收和贮藏?	3
怎样做好播种前的准备?	6
怎样掌握播种的时间及方法?	7
无性繁殖有哪几种方法?	10
分株繁殖法有哪些?	10
常用扦插法繁殖有哪些?	11
怎样选择插穗?	13

四季花卉百问百答

扦插要求的条件是什么?	13
压条繁殖法有哪些? 如何管理?	14
什么叫嫁接繁殖? 嫁接方法有哪些?	16
嫁接繁殖应注意什么?	16
枝接怎样进行?	17
芽接怎样进行?	17
靠接怎样进行?	18
平接怎样进行?	19
根接怎样进行?	19
怎样进行嫁接的管理?	20
单性繁殖的技术措施是什么?	20
什么叫组织培养繁殖法? 有何优点?	21
花卉组织培养繁殖有哪几种方法?	22
花卉组织培养繁殖的操作方法怎样?	23
花卉对土壤的要求是什么?	24
培养土由哪些成分组成?	25
培养土有何特性?	26
泥炭土有何特性?	27
蛭石有何特性?	27
怎样调整土壤酸碱度?	28
土壤怎样消毒?	28
木屑在改良土壤中的作用怎样?	29
碎砖瓦在花卉栽培中的作用是什么?	30
煤渣在花卉栽培中的作用怎样?	30

屋顶花园对土壤有何要求?	31
--------------------	----

花卉的施肥

肥料有哪些种类? 作用如何?	32
肥水和矾肥水如何泡制?	33
施肥的方法有哪些?	34
施肥应掌握哪些基本原则?	35
怎样选择屋顶花园所施用的土肥?	36
花卉栽培的简易用具有哪些?	37
常见的花盆种类有哪些?	38
花卉栽培的简易设备有哪些?	39
露地花卉怎样管理?	41
露地花卉选地的标准是什么?	42
怎样对花卉栽培土进行整理?	42
如何对花卉进行移植、定植?	43
怎样对露地花卉进行田间管理?	45
怎样对花卉进行蔽荫防寒?	46
露地盆栽花卉怎样管理?	47
怎样做好温室的冬季管理?	49
怎样做好温室的夏季管理?	50

花卉的病虫害防治

花卉的病虫害怎样防治?	52
-------------------	----

花卉常见病害可分哪几类?	53
花卉常见虫害可分哪几类?	57
几种常用农药的配制方法怎样?	65
家庭简易防治花卉病虫害的方法有哪些?	72

草本花卉

飞燕草的特性、栽培方法及用途怎样?	74
黑种草的特性、栽培方法及用途怎样?	75
醉碟花的特性、栽培方法及用途怎样?	76
蜀罂粟的特性、栽培方法及用途怎样?	77
三包松叶菊的特性、栽培方法及用途怎样?	78
半支莲的特性、栽培方法及用途怎样?	79
落葵的特性、栽培方法及用途怎样?	80
矮雪轮的特性、栽培方法及用途怎样?	81
雁来红的特性、栽培方法及用途怎样?	82
鸡冠花的特性、栽培方法及用途怎样?	83
千日红的特性、栽培方法及用途怎样?	84
夜落金钱的特性、栽培方法及用途怎样?	85
轮锋菊的特性、栽培方法及用途怎样?	86
观赏南瓜的特性、栽培方法及用途怎样?	87
观赏葫芦的特性、栽培方法及用途怎样?	88
桂竹香的特性、栽培方法及用途怎样?	89
木樨草的特性、栽培方法及用途怎样?	90
香豌豆的特性、栽培方法及用途怎样?	91

目 录

含羞草的特性、栽培方法及用途怎样?	92
山字草的特性、栽培方法及用途怎样?	94
待霄草的特性、栽培方法及用途怎样?	95
凤仙花的特性、栽培方法及用途怎样?	96
大花亚麻的特性、栽培方法及用途怎样?	97
长春花的特性、栽培方法及用途怎样?	98
月光花的特性、栽培方法及用途怎样?	98
牵牛花的特性、栽培方法及用途怎样?	99
莴萝的特性、栽培方法及用途怎样?	101
美女樱的特性、栽培方法及用途怎样?	102
罗勒的特性、栽培方法及用途怎样?	103
一串红的特性、栽培方法及用途怎样?	104
五色椒的特性、栽培方法及用途怎样?	105
曼陀罗的特性、栽培方法及用途怎样?	107
布落华丽的特性、栽培方法及用途怎样?	107
红花烟草的特性、栽培方法及用途怎样?	108
蝴蝶花的特性、栽培方法及用途怎样?	109
智利喇叭花的特性、栽培方法及用途怎样?	109
柳穿鱼的特性、栽培方法及用途怎样?	110
龙面花的特性、栽培方法及用途怎样?	111
风铃草的特性、栽培方法及用途怎样?	112
山梗菜的特性、栽培方法及用途怎样?	113
银苞菊的特性、栽培方法及用途怎样?	114
红花的特性、栽培方法及用途怎样?	115
三色菊的特性、栽培方法及用途怎样?	116

四季花卉百问百答

波斯菊的特性、栽培方法及用途怎样?	117
异果菊的特性、栽培方法及用途怎样?	118
绒缨菊的特性、栽培方法及用途怎样?	118
麦秆菊的特性、栽培方法及用途怎样?	119
桂圆菊的特性、栽培方法及用途怎样?	120
万寿菊的特性、栽培方法及用途怎样?	121
百日草的特性、栽培方法及用途怎样?	122
五色菊的特性、栽培方法及用途怎样?	123
玫瑰永生菊的特性、栽培方法及用途怎样?	124
爪叶菊的特性、栽培方法及用途怎样?	125
蒲包花的特性、栽培方法及用途怎样?	126

球根、宿根花卉

水仙花的特性、栽培方法及用途怎样?	128
郁金香的特性、栽培方法及用途怎样?	130
唐菖蒲的特性、栽培方法及用途怎样?	132
水仙菖蒲的特性、栽培方法及用途怎样?	133
射干水仙的特性、栽培方法及用途怎样?	134
虎斑花的特性、栽培方法及用途怎样?	135
钓钟柳的特性、栽培方法及用途怎样?	136
爆竹花的特性、栽培方法及用途怎样?	137
猴面花的特性、栽培方法及用途怎样?	138
大丽花的特性、栽培方法及用途怎样?	139
玻璃菊的特性、栽培方法及用途怎样?	141

目 录

蓝目菊的特性、栽培方法及用途怎样?	142
馨香薷的特性、栽培方法及用途怎样?	142
百子莲的特性、栽培方法及用途怎样?	143
一叶兰的特性、栽培方法及用途怎样?	144
夏风信子的特性、栽培方法及用途怎样?	145
风信子的特性、栽培方法及用途怎样?	146
火炬花的特性、栽培方法及用途怎样?	147
立金花的特性、栽培方法及用途怎样?	148
葡萄风信子的特性、栽培方法及用途怎样?	149
虎眼万年青的特性、栽培方法及用途怎样?	150
虎尾兰的特性、栽培方法及用途怎样?	150
朱顶红的特性、栽培方法及用途怎样?	152
文殊兰的特性、栽培方法及用途怎样?	153
绣球百合的特性、栽培方法及用途怎样?	155
蜘蛛兰的特性、栽培方法及用途怎样?	156
火焰兰的特性、栽培方法及用途怎样?	156
晚香玉的特性、栽培方法及用途怎样?	157
红花菖蒲莲的特性、栽培方法及用途怎样?	159
鹤望兰的特性、栽培方法及用途怎样?	160
姜花的特性、栽培方法及用途怎样?	161
大花美人蕉的特性、栽培方法及用途怎样?	162
指甲兰的特性、栽培方法及用途怎样?	163
长距风兰的特性、栽培方法及用途怎样?	164
卡特兰的特性、栽培方法及用途怎样?	165
齿瓣兰的特性、栽培方法及用途怎样?	165

四季花卉百问百答

- 美丽兜兰的特性、栽培方法及用途怎样? 166
- 鹤顶兰的特性、栽培方法及用途怎样? 166
- 蝴蝶兰的特性、栽培方法及用途怎样? 167
- 通兰的特性、栽培方法及用途怎样? 168
- 万带兰的特性、栽培方法及用途怎样? 168
- 香子兰的特性、栽培方法及用途怎样? 169
- 彩叶草的特性、栽培方法及用途怎样? 169
- 狮子尾的特性、栽培方法及用途怎样? 170
- 假龙头花的特性、栽培方法及用途怎样? 171
- 矮牵牛的特性、栽培方法及用途怎样? 172
- 紫鹅绒的特性、栽培方法及用途怎样? 173
- 嘉兰的特性、栽培方法及用途怎样? 174
- 马利筋的特性、栽培方法及用途怎样? 175
- 紫背万年青的特性、栽培方法及用途怎样? 176
- 白花紫露草的特性、栽培方法及用途怎样? 177
- 吊竹梅的特性、栽培方法及用途怎样? 178
- 铁线蕨的特性、栽培方法及用途怎样? 178
- 鸟巢蕨的特性、栽培方法及用途怎样? 179
- 蝙蝠蕨的特性、栽培方法及用途怎样? 180
- 肾蕨的特性、栽培方法及用途怎样? 181
- 四季秋海棠的特性、栽培方法及用途怎样? 182
- 球根秋海棠的特性、栽培方法及用途怎样? 184
- 蟆叶秋海棠的特性、栽培方法及用途怎样? 185
- 莲叶秋海棠的特性、栽培方法及用途怎样? 186
- 枫叶秋海棠的特性、栽培方法及用途怎样? 187

仙客来的特性、栽培方法及用途怎样?	187
红花酢浆草的特性、栽培方法及用途怎样?	189
天竺葵的特性、栽培方法及用途怎样?	190
金莲花的特性、栽培方法及用途怎样?	191
大岩桐的特性、栽培方法及用途怎样?	192
非洲紫罗兰的特性、栽培方法及用途怎样?	193
小苍兰的特性、栽培方法及用途怎样?	194
大花君子兰的特性、栽培方法及用途怎样?	196
网球花的特性、栽培方法及用途怎样?	197
文竹的特性、栽培方法及用途怎样?	198
马蹄莲的特性、栽培方法及用途怎样?	199
垂兰水塔花的特性、栽培方法及用途怎样?	200
姬凤梨的特性、栽培方法及用途怎样?	201
小雀舌兰的特性、栽培方法及用途怎样?	202
伞草的特性、栽培方法及用途怎样?	203
非洲菊的特性、栽培方法及用途怎样?	204
广东万年青的特性、栽培方法及用途怎样?	205
灯台花的特性、栽培方法及用途怎样?	206
花叶芋的特性、栽培方法及用途怎样?	207
花叶万年青的特性、栽培方法及用途怎样?	208
龟背竹的特性、栽培方法及用途怎样?	209
绿萝的特性、栽培方法及用途怎样?	210
香石竹的特性、栽培方法及用途怎样?	210

木 本 花 卉

月季的特性、栽培方法及用途怎样?	213
------------------------	-----

四季花卉百问百答

- 牡丹的特性、栽培方法及用途怎样? 216
- 梅花的特性、栽培方法及用途怎样? 218
- 桂花的特性、栽培方法及用途怎样? 221
- 棕榈的特性、栽培方法及用途怎样? 223
- 洒金东瀛珊瑚的特性、栽培方法及用途怎样? 225
- 八角金盘的特性、栽培方法及用途怎样? 226
- 鹅掌柴的特性、栽培方法及用途怎样? 227
- 瓜子金的特性、栽培方法及用途怎样? 228
- 鸡蛋花的特性、栽培方法及用途怎样? 229
- 丝兰的特性、栽培方法及用途怎样? 230
- 橡皮树的特性、栽培方法及用途怎样? 231
- 五色梅的特性、栽培方法及用途怎样? 232
- 龙吐珠的特性、栽培方法及用途怎样? 233
- 假连翘的特性、栽培方法及用途怎样? 234
- 冬珊瑚的特性、栽培方法及用途怎样? 235
- 可爱花的特性、栽培方法及用途怎样? 235
- 鸭跖花的特性、栽培方法及用途怎样? 236
- 蓝吊钟的特性、栽培方法及用途怎样? 237
- 紫绿叶的特性、栽培方法及用途怎样? 238
- 炮仗花的特性、栽培方法及用途怎样? 239
- 珠兰的特性、栽培方法及用途怎样? 240
- 竹节秋海棠的特性、栽培方法及用途怎样? 240
- 银星秋海棠的特性、栽培方法及用途怎样? 242
- 吊钟海棠的特性、栽培方法及用途怎样? 243
- 毛茉莉的特性、栽培方法及用途怎样? 244

鸳鸯茉莉的特性、栽培方法及用途怎样?	245
刺桐的特性、栽培方法及用途怎样?	246
棕竹的特性、栽培方法及用途怎样?	247
朱蕉的特性、栽培方法及用途怎样?	248
蓬蒿菊的特性、栽培方法及用途怎样?	249
硬骨凌霄的特性、栽培方法及用途怎样?	250
香水草的特性、栽培方法及用途怎样?	251
一品红的特性、栽培方法及用途怎样?	252
红桑的特性、栽培方法及用途怎样?	253
狗尾红的特性、栽培方法及用途怎样?	254
变叶木的特性、栽培方法及用途怎样?	255
米仔兰的特性、栽培方法及用途怎样?	256
苏铁的特性、栽培方法及用途怎样?	257
蒲葵的特性、栽培方法及用途怎样?	259
扶桑的特性、栽培方法及用途怎样?	260
九里香的特性、栽培方法及用途怎样?	261
叶子花的特性、栽培方法及用途怎样?	262
鱼尾葵的特性、栽培方法及用途怎样?	264
散尾葵的特性、栽培方法及用途怎样?	265
长叶刺葵的特性、栽培方法及用途怎样?	265
王棕的特性、栽培方法及用途怎样?	266

水生花卉

荷花的特性、栽培方法及用途怎样?	267
------------------------	-----

睡莲的特性、栽培方法及用途怎样?	269
莼菜的特性、栽培方法及用途怎样?	271
凤眼莲的特性、栽培方法及用途怎样?	271

多浆植物

多浆植物的特性及栽培方法怎样?	273
昙花的特性、栽培方法及用途怎样?	275
令箭荷花的特性、栽培方法及用途怎样?	277
蟹爪兰的特性、栽培方法及用途怎样?	278
鼠尾掌的特性、栽培方法及用途怎样?	279
星球的特性、栽培方法及用途怎样?	280
葫芦掌的特性、栽培方法及用途怎样?	280
水晶掌的特性、栽培方法及用途怎样?	281
莲花掌的特性、栽培方法及用途怎样?	282
石莲花的特性、栽培方法及用途怎样?	283
落地生根的特性、栽培方法及用途怎样?	284
露花的特性、栽培方法及用途怎样?	284
露子花的特性、栽培方法及用途怎样?	285
肉黄菊的特性、栽培方法及用途怎样?	286
佛手掌的特性、栽培方法及用途怎样?	286
龙须海棠的特性、栽培方法及用途怎样?	287
回欢草的特性、栽培方法及用途怎样?	288
大花犀角的特性、栽培方法及用途怎样?	289