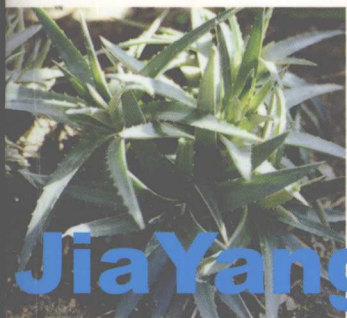


家庭花艺丛书

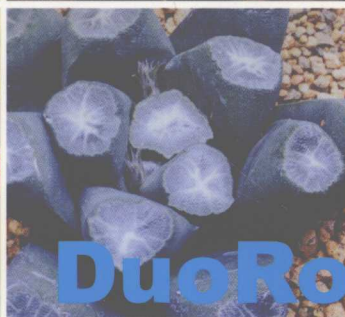
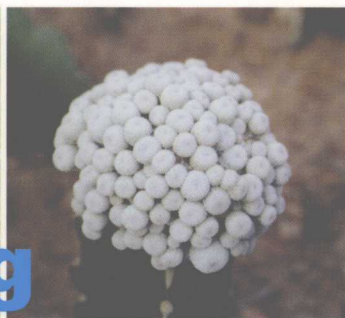
# 家

## 养多肉植物

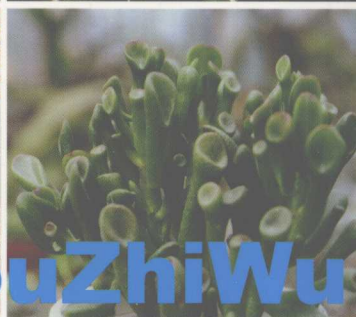
谢维荪 编著



JiaYang



DuoRouZhiWu



上海科学普及出版社

家庭花艺丛

S682.33

X476:2

# 家养多肉植物

谢维强 编著



上海科学普及出版社

责任编辑 李选玲

---

## 家养多肉植物

谢维荪 编著

出版：上海科学普及出版社（上海中山北路832号 邮政编码200070）

经销：各地新华书店

印刷：上海市印刷二厂有限公司

开本：850×1168 1/32 印张9 插页4

字数：213000

版次：2004年2月第1版 2004年2月第1次印刷

印数：1—6000

定价：15.00元

书号：ISBN 7-5427-2588-2/Q·68

---

**图书在版编目 (CIP) 数据**

家养多肉植物/谢维荪编著. —上海: 上海科学普及出版社, 2004. 2

ISBN 7-5427-2588-2

I. 家… II. 谢… III. 多浆植物—花卉—观赏园艺  
IV. S682.33

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 091123 号



绯牡丹



瓦氏英冠王



北斗阁



满天星



金琥



鬼脚掌



阎魔麒麟



火祭



青龙之瓜



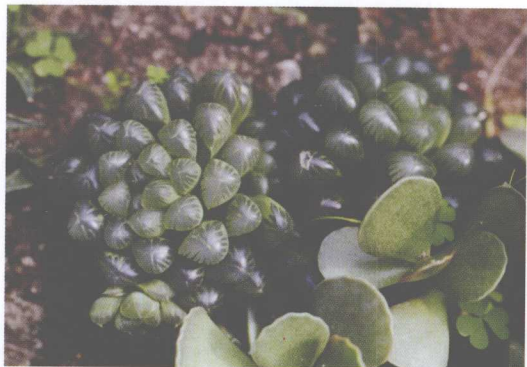
雷神



新月



短剑



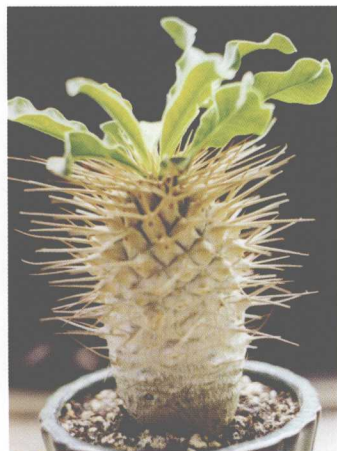
玉章



短叶雀舌兰



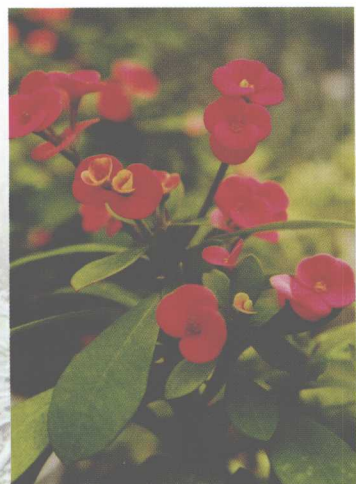
珊瑚芦荟



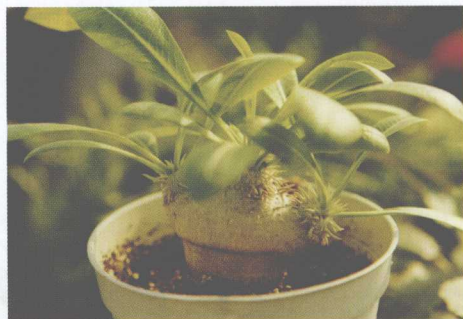
光堂



月世界



虎刺梅



惠比须笑



逆龙王



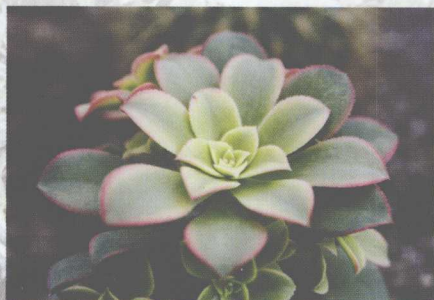
岩牡丹



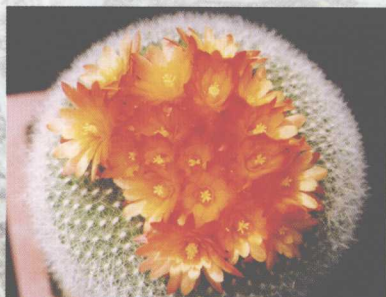
无忧华



彩云阁



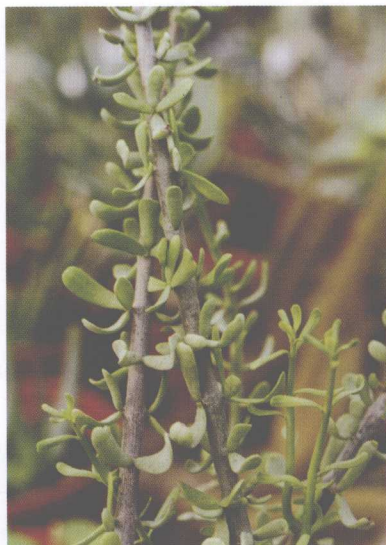
夕阳爱



雪光



筒叶花月



延寿城



玉麒麟



睡布袋



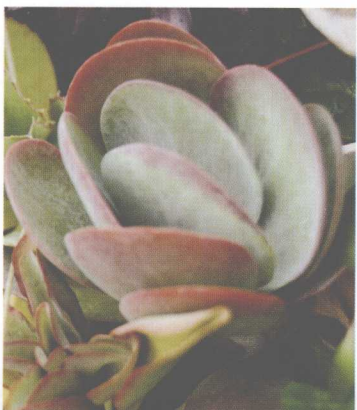
春庭乐锦



万象



明丰球



唐印



老乐柱



鸾凤玉



好望角芦荟



般若



龙王球



白檀



金龙

# 前 言

多肉植物品种繁多,很多种类具有株型小巧、开花美丽的特点,是一类比较适合家庭栽培的花卉。栽培多肉植物不仅能让人们在工作之余得到休闲的乐趣和美的享受,而且对人的健康也大有裨益。但由于我国栽培多肉植物的历史相对较短,以往的科普工作又做得不够,人们对这类植物的认识和栽培技术还存在很多误区。有鉴于此,笔者编写了这本书,希望能在一定程度上帮助读者进一步了解这类植物并提高栽培水平。

笔者从事多肉植物研究 37 年,2002 年又应邀去了多肉植物的主要原产地——南非考察。通过对原产地的考察,笔者对这类植物有了进一步的认识。看过笔者以前写的书的读者一定会发现:本书在很多地方,特别是在分类上有不少变动,在生态环境和栽培方法的介绍上也比以前更翔实。因此本书不仅适合新入门的爱好者参考,资深的花迷和多肉植物生产者、有关专业学生也可从中得到新的更正确的信息。此外本书中有 20 多个种类的文字和图片在我国属首次发表介绍,相信对读者鉴别品种有所帮助。

科普读物是非常难写的,它既要求作者在这一领域内有全面的知识、深刻的理解,又要求能用浅显生动的语言表达。笔者水平有限,再加时间仓促,不足之处恳请读者指正。

本人在工作中得到有关领导和同仁的支持和关心,在此谨表感谢。

谢维荪

2003 年 2 月 12 日

# 目 录

|                |    |
|----------------|----|
| 一、多肉植物的概念与形态特点 | 1  |
| (一) 概念         | 1  |
| (二) 形态特点       | 2  |
| 1. 叶多肉植物       | 3  |
| 2. 茎多肉植物       | 4  |
| 3. 茎干状多肉植物     | 7  |
| 4. 繁殖器官的形态     | 8  |
| 二、栽培环境与栽培技术    | 13 |
| (一) 栽培环境       | 13 |
| 1. 温度          | 14 |
| 2. 光线          | 15 |
| 3. 水分与空气湿度     | 17 |
| 4. 新鲜空气        | 19 |
| 5. 土壤          | 19 |
| (二) 栽培技术       | 21 |
| 1. 栽培设施        | 21 |
| 2. 种植与移植       | 22 |
| 3. 浇水与施肥       | 24 |
| 4. 病虫害防治       | 25 |
| (三) 繁殖方法       | 26 |
| 1. 播种          | 26 |
| 2. 扦插          | 28 |

|                   |    |
|-------------------|----|
| 3. 嫁接.....        | 29 |
| 4. 分株.....        | 30 |
| 三、适合庭园栽培的品种 ..... | 31 |
| 金边龙舌兰 .....       | 31 |
| 银边狭叶剑麻 .....      | 33 |
| 雷神 .....          | 35 |
| 库拉索芦荟 .....       | 37 |
| 山影拳 .....         | 40 |
| 火祭 .....          | 42 |
| 燕子掌 .....         | 44 |
| 短叶雀舌兰 .....       | 47 |
| 石莲花 .....         | 49 |
| 白檀 .....          | 51 |
| 短毛球 .....         | 53 |
| 昙花 .....          | 55 |
| 虎刺梅 .....         | 57 |
| 玉麒麟 .....         | 60 |
| 彩云阁 .....         | 62 |
| 虎耳兰 .....         | 64 |
| 满天星 .....         | 66 |
| 酒瓶兰 .....         | 68 |
| 无刺仙人掌 .....       | 70 |
| 鸡蛋花 .....         | 72 |
| 马齿苋树 .....        | 74 |
| 金边虎尾兰 .....       | 76 |
| 长生草 .....         | 79 |
| 四、适合阳台栽培的品种 ..... | 81 |
| 徐福之酒瓮 .....       | 81 |

|               |     |
|---------------|-----|
| 波埃米沙漠玫瑰 ..... | 83  |
| 橄榄叶沙漠玫瑰 ..... | 85  |
| 鬼脚掌 .....     | 87  |
| 好望角芦荟 .....   | 89  |
| 山芦荟 .....     | 92  |
| 珊瑚芦荟 .....    | 94  |
| 环翠楼 .....     | 96  |
| 含羞芦荟 .....    | 98  |
| 轮回 .....      | 100 |
| 银波锦 .....     | 102 |
| 筒叶花月 .....    | 104 |
| 金晃星 .....     | 106 |
| 金龙 .....      | 108 |
| 三光球 .....     | 110 |
| 美花角 .....     | 112 |
| 微刺虾 .....     | 114 |
| 北斗阁 .....     | 116 |
| 金琥 .....      | 118 |
| 广刺球 .....     | 121 |
| 大风角 .....     | 123 |
| 琉璃塔 .....     | 125 |
| 阎魔麒麟 .....    | 127 |
| 孔雀姬 .....     | 128 |
| 王冠龙 .....     | 130 |
| 巨鲸 .....      | 132 |
| 日之出球 .....    | 134 |
| 睡布袋 .....     | 136 |
| 美丽莲 .....     | 138 |

|             |     |
|-------------|-----|
| 怪龙玉         | 140 |
| 新天地         | 142 |
| 锦珊瑚         | 144 |
| 仙人之舞        | 146 |
| 唐印          | 147 |
| 非洲霸王树       | 149 |
| 白马城         | 151 |
| 雪光          | 153 |
| 宝玉          | 155 |
| 瓦氏英冠玉       | 157 |
| 眩美玉         | 159 |
| 花笠球         | 161 |
| 矮生金边虎尾兰     | 163 |
| 金线吊乌龟       | 165 |
| 红叶之秋        | 167 |
| 龙王球         | 169 |
| 五、适合窗台栽培的品种 | 171 |
| 夕映爱         | 171 |
| 花叶众赞曲       | 173 |
| 八宏殿         | 175 |
| 黑魔殿         | 177 |
| 不夜城锦        | 179 |
| 女王锦         | 181 |
| 皮尔逊芦荟       | 183 |
| 千代田锦        | 185 |
| 勃氏牡丹        | 187 |
| 龟甲牡丹        | 189 |
| 岩牡丹         | 191 |