



# 阳台立体 养花

编著 贾 春 顾永华

凤凰出版传媒集团  
江苏科学技术出版社



# 阳台立体养花

编著 贾 春 顾永华



凤凰出版传媒集团  
江苏科学技术出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

阳台立体养花/贾春主编. —南京:江苏科学技术出版社,2009.1

ISBN 978—7—5345—6303—4

I. 阳... II. 顾... III. 花卉—观赏园艺 IV. S68

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 150882 号

## 阳台立体养花

---

编 著 贾 春 顾永华

责任编辑 王达政

责任校对 刘 强

责任监制 张瑞云

---

出版发行 江苏科学技术出版社(南京市湖南路 47 号,邮编:210009)

网 址 <http://www.pspress.cn>

集团地址 凤凰出版传媒集团(南京市中央路 165 号,邮编:210009)

集团网址 凤凰出版传媒网 <http://www.ppm.cn>

经 销 江苏省新华发行集团有限公司

照 排 南京奥能制版有限公司

印 刷 南京大众新科技印刷有限公司

---

开 本 850mm×1 168mm 1/32

印 张 12.125

字 数 270 000

版 次 2009 年 1 月第 1 版

印 次 2009 年 1 月第 1 次印刷

---

标准书号 ISBN 978—7—5345—6303—4

定 价 26.00 元

---

图书如有印装质量问题,可随时向我社出版科调换。

## 前 言

对于居家来说,阳台是室内空间向室外空间的延伸,是呼吸新鲜空气、享受阳光的场所,通过精心布置,也是体验自然美景、休憩身心的场所。

一般每个家庭均有阳台,也或多或少地培养了几盆花来美化阳台。将这些花卉以立体、巧妙的配置形式来装点阳台,不但占地少,大大提高了阳台的绿色覆盖率,充分利用了阳台空间,而且立体效果强,在阳台上营造和展现出了居家与自然相互融合的美景。

阳台的朝向不同,所适合布置的花卉品种也因此有很大的区别,季节变化也影响各阳台上花卉的选择,不同季节、不同朝向的阳台上所布置的花卉更是千差万别。如何根据阳台朝向及季节变换来选择花卉?如何才能充分利用植物之间的搭配来装点阳台空间,以形成一个生机盎然、体现自然的立体休闲空间?

本书最大的特色就是解决上述问题。本书利用列表的形式,给读者提供了不同季节、不同朝向的阳台可布置花卉的名称,并通过具体的花卉立体配置实例来展示阳台植物配置方法,以达到立体美化、绿化阳台的目的,并创造和展现自然的意境。

本书所有的花卉配置示例并非完美,所选示范阳台并不能代表全部,因此,表现形式有局限性。<sup>1</sup>本书的目的只是给读者提供阳台花卉布置的思路。希望读者能根据自家阳台的具体情况,灵活



运用本书的一些思路来装饰和配置花卉。只要肯动脑筋,一个充满自然趣味和美感的阳台就会崭新地呈现在你和你的亲朋好友面前,成为你家里居室布置的新的亮点。

本书错误与不足之处,敬请谅解与指正。

江苏省中国科学院植物研究所  
(南京中山植物园)

顾永华

2008 年 8 月

# 目 录

|          |   |
|----------|---|
| 前言 ..... | 1 |
|----------|---|

## 第一部分 阳台立体养花设计

|                      |    |
|----------------------|----|
| 一、阳台养花的特点 .....      | 1  |
| (一) 阳台养花的意义 .....    | 1  |
| (二) 家庭阳台养花的好处 .....  | 2  |
| 二、阳台养花的原则 .....      | 4  |
| (一) 遵循美学原则 .....     | 4  |
| (二) 植物品种选择原则 .....   | 7  |
| 三、阳台立体养花的设计 .....    | 10 |
| (一) 花卉布局设计 .....     | 10 |
| (二) 阳台养花台面的设计 .....  | 14 |
| (三) 阳台立体养花硬件设计 ..... | 15 |
| 四、花卉的布置 .....        | 16 |
| (一) 示范布置 .....       | 16 |
| (二) 特色小景观配置 .....    | 22 |
| (三) 具体阳台花卉布置设计 ..... | 32 |

## 第二部分 阳台花卉管理要点

|                   |    |
|-------------------|----|
| 一、不同朝向阳台的特点 ..... | 50 |
| 二、阳台花卉栽种要领 .....  | 52 |
| (一) 光照 .....      | 53 |



|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| (二) 温度 .....             | 54        |
| <b>三、花卉的四季管理 .....</b>   | <b>58</b> |
| (一) 春季管理 .....           | 58        |
| (二) 夏季管理 .....           | 59        |
| (三) 秋季管理 .....           | 61        |
| (四) 冬季管理 .....           | 62        |
| <b>四、养花用具 .....</b>      | <b>64</b> |
| <b>五、花盆的选择 .....</b>     | <b>64</b> |
| (一) 花卉对花盆的要求 .....       | 64        |
| (二) 花盆大小的选择 .....        | 66        |
| <b>六、盆土配制 .....</b>      | <b>66</b> |
| (一) 配制营养土所需的材料 .....     | 67        |
| (二) 花卉对土壤的要求 .....       | 69        |
| (三) 配制方法 .....           | 70        |
| (四) 土壤酸碱度(pH 值)的测定 ..... | 71        |
| (五) 栽培基质的消毒 .....        | 73        |
| (六) 栽培基质的选购 .....        | 74        |
| (七) 水培 .....             | 74        |
| <b>七、上盆、换盆 .....</b>     | <b>75</b> |
| (一) 换盆方法 .....           | 75        |
| (二) 换盆时间 .....           | 76        |
| (三) 多浆植物的换盆 .....        | 77        |
| (四) 换盆时应注意的细节 .....      | 78        |
| (五) 换盆后的管理 .....         | 78        |
| <b>八、肥料的合理施用 .....</b>   | <b>79</b> |
| (一) 花卉缺肥的表现 .....        | 79        |
| (二) 肥料的种类 .....          | 81        |
| (三) 肥料制作 .....           | 83        |
| (四) 肥料的应用 .....          | 84        |

|                      |     |
|----------------------|-----|
| <b>九、水分管理</b>        | 87  |
| (一) 盆栽花卉浇水的原则        | 87  |
| (二) 水质               | 88  |
| (三) 水温               | 89  |
| (四) 水量               | 89  |
| (五) 空气湿度             | 91  |
| <b>十、科学修剪与立体造型</b>   | 92  |
| (一) 花卉整形修剪的方法        | 92  |
| (二) 花卉的修剪时期          | 94  |
| (三) 修剪后的管理           | 95  |
| (四) 花卉造型             | 95  |
| (五) 盆栽花卉的矮化          | 97  |
| <b>十一、及时防治病虫害</b>    | 99  |
| (一) 病虫害的识别           | 99  |
| (二) 病虫害的防治原则         | 100 |
| (三) 预防病虫害的方法         | 100 |
| (四) 家庭花卉的虫害的种类及其防治方法 | 101 |
| (五) 家庭花卉的主要病害及其防治方法  | 103 |
| (六) 农药的选择            | 106 |
| (七) 农药的购买和配制         | 107 |
| (八) 家庭使用农药应注意的问题     | 108 |
| (九) 盆栽花卉病虫害的防治偏方     | 109 |
| <b>十二、做好花卉繁殖工作</b>   | 111 |
| (一) 有性繁殖             | 111 |
| (二) 无性繁殖             | 114 |

### 第三部分 阳台花卉选择与养护

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| <b>一、不同朝向阳台适宜布置花卉检索表</b> | 124 |
| (一) 春季布置                 | 124 |





|                     |            |
|---------------------|------------|
| (二) 夏季布置 .....      | 128        |
| (三) 秋季布置 .....      | 132        |
| (四) 冬季布置 .....      | 136        |
| <b>二、观花花卉 .....</b> | <b>140</b> |
| 矮牵牛 .....           | 140        |
| 茶花 .....            | 142        |
| 雏菊 .....            | 143        |
| 翠菊 .....            | 144        |
| 大岩桐 .....           | 146        |
| 倒挂金钟 .....          | 148        |
| 杜鹃 .....            | 149        |
| 风信子 .....           | 151        |
| 扶郎花 .....           | 153        |
| 花毛茛 .....           | 154        |
| 金鱼草 .....           | 155        |
| 金盏菊 .....           | 157        |
| 喇叭水仙 .....          | 158        |
| 兰花 .....            | 159        |
| 梅花 .....            | 161        |
| 美女樱 .....           | 163        |
| 牡丹 .....            | 164        |
| 葡萄风信子 .....         | 166        |
| 瑞香 .....            | 167        |
| 三色堇 .....           | 168        |
| 芍药 .....            | 170        |
| 石竹 .....            | 171        |
| 小苍兰 .....           | 172        |
| 迎春花 .....           | 173        |
| 郁金香 .....           | 175        |



|            |     |
|------------|-----|
| 月季.....    | 177 |
| 栀子花.....   | 179 |
| 朱顶红.....   | 180 |
| 安祖花.....   | 182 |
| 彩色马蹄莲..... | 184 |
| 大花惠兰.....  | 186 |
| 瓜叶菊.....   | 187 |
| 蝴蝶兰.....   | 189 |
| 君子兰.....   | 191 |
| 蜡梅.....    | 195 |
| 蒲包花.....   | 196 |
| 仙客来.....   | 197 |
| 一品红.....   | 199 |
| 樱草.....    | 201 |
| 中国水仙.....  | 203 |
| 白兰花.....   | 206 |
| 百合.....    | 208 |
| 百日草.....   | 209 |
| 长春花.....   | 211 |
| 菊花.....    | 212 |
| 千日红.....   | 214 |
| 四季秋海棠..... | 215 |
| 天竺葵.....   | 217 |
| 一串红.....   | 218 |
| 葛萝.....    | 220 |
| 大花马齿苋..... | 221 |
| 大丽花.....   | 222 |
| 二色茉莉.....  | 224 |
| 非洲紫罗兰..... | 225 |



|               |            |
|---------------|------------|
| 鸡冠花           | 226        |
| 金银花           | 228        |
| 龙船花           | 230        |
| 落新妇           | 231        |
| 米兰            | 232        |
| 三角花           | 233        |
| 石榴            | 235        |
| 石蒜            | 237        |
| 唐菖蒲           | 239        |
| 晚香玉           | 240        |
| 万寿菊           | 242        |
| 文殊兰           | 243        |
| 玉簪            | 244        |
| <b>三、观叶花卉</b> | <b>245</b> |
| 澳洲杉           | 245        |
| 变叶木           | 247        |
| 彩叶草           | 248        |
| 彩叶栾花竹芋        | 249        |
| 赅凤梨           | 250        |
| 大叶发财树         | 252        |
| 吊兰            | 253        |
| 发财树           | 255        |
| 扶芳藤           | 256        |
| 富贵竹           | 258        |
| 龟背竹           | 259        |
| 果子蔓           | 260        |
| 含羞草           | 262        |
| 合果芋           | 263        |
| 黑叶芋           | 265        |

|        |     |
|--------|-----|
| 狐尾武竹   | 266 |
| 虎耳草    | 268 |
| 虎尾兰    | 269 |
| 花叶薛荔   | 271 |
| 花叶长春蔓  | 272 |
| 花叶垂椒草  | 273 |
| 花叶垂榕   | 275 |
| 花叶鹅掌柴  | 276 |
| 花叶万年青  | 278 |
| 花叶芋    | 279 |
| 金边麦冬   | 281 |
| 金脉爵床   | 282 |
| 孔雀竹芋   | 284 |
| 冷水花    | 285 |
| 鹿角蕨    | 287 |
| 绿巨人    | 288 |
| 绿萝     | 289 |
| 蟆叶秋海棠  | 291 |
| 美叶凤尾蕉  | 292 |
| 鸟巢蕨    | 294 |
| 琴叶喜林芋  | 295 |
| 散尾葵    | 296 |
| 肾蕨     | 298 |
| 苏铁     | 299 |
| 洒金桃叶珊瑚 | 301 |
| 天门冬    | 302 |
| 铁线蕨    | 304 |
| 网纹草    | 305 |
| 文竹     | 306 |



**YANG 阳台立体养花**  
**TAI LI TI YANG HUA**

|                      |            |
|----------------------|------------|
| 西瓜皮椒草.....           | 308        |
| 香龙血树.....            | 309        |
| 橡皮树.....             | 311        |
| 袖珍椰子.....            | 313        |
| 熏衣草.....             | 314        |
| 艳凤梨.....             | 315        |
| 洋常春藤.....            | 316        |
| 一叶兰.....             | 318        |
| 银苞芋.....             | 319        |
| 银后亮丝草.....           | 320        |
| 银叶菊.....             | 322        |
| 鱼尾葵.....             | 323        |
| 羽衣甘蓝.....            | 324        |
| 圆盖阴石蕨.....           | 326        |
| 朱蕉.....              | 327        |
| 紫背万年青.....           | 328        |
| 紫鹅绒.....             | 329        |
| 紫叶椒草.....            | 331        |
| 棕竹.....              | 332        |
| <b>四、观果花卉.....</b>   | <b>334</b> |
| 冬珊瑚.....             | 334        |
| 佛手.....              | 335        |
| 观赏辣椒.....            | 336        |
| 火棘.....              | 337        |
| 金橘.....              | 339        |
| 朱砂根.....             | 341        |
| <b>五、多肉多浆植物.....</b> | <b>342</b> |
| 宝石花.....             | 342        |
| 彩云.....              | 343        |



|            |     |
|------------|-----|
| 绯牡丹·····   | 344 |
| 鬼脚掌·····   | 346 |
| 黄金纽冠·····  | 347 |
| 金琥·····    | 348 |
| 锦绣玉·····   | 350 |
| 景天·····    | 351 |
| 莲花掌·····   | 352 |
| 令箭荷花·····  | 353 |
| 芦荟·····    | 355 |
| 鸾凤玉·····   | 356 |
| 落地生根·····  | 357 |
| 牡丹球·····   | 358 |
| 茜之塔·····   | 360 |
| 山影拳·····   | 361 |
| 鼠尾掌·····   | 362 |
| 昙花·····    | 363 |
| 条纹十二卷····· | 365 |
| 仙人球·····   | 367 |
| 蟹爪兰·····   | 368 |
| 星球·····    | 370 |
| 岩牡丹·····   | 371 |
| 玉翁·····    | 372 |



## **第一部分 阳台立体养花设计**

“采菊东篱下，悠然见南山”。返璞归真、崇尚自然、置身于大自然，一直是我们追求的理想生活。但在一个现代化的、非常喧闹的社会中，陶渊明时代的美景和闲适已成镜花水月。生活节奏加快，工作紧张，居住空间又不大，这份向往闲适和崇尚自然的心情一下子失去了归属。因此，旅游和回归自然成了我们生命中不可或缺的部分。其实在你家庭的空间里也能享受和拥有自然。因为房屋设计师早已给了我们发展的空间——阳台，我们完全可以利用阳台创造和浓缩出大自然的意境。阳台本身是室内空间向外部空间的一个延伸，是居住者呼吸外界的新鲜空气、享受阳光的场所，也是家庭养花的最佳场所，如能充分发挥想象力，把家里的阳台立体空间充分利用起来，利用花卉创造一个自然绿色的生态空间，完全可以营造一个浓缩的大自然，从而在忙碌的生活中添加自得和悠闲。

### **一、阳台养花的特点**

#### **(一) 阳台养花的意义**

阳台养花最为有意义的是可以陶冶性情。花是美的象征。花卉的自然美带来了愉悦、活力、美好和希望。尤其是忙完了工作之后，带着几分疲惫，花几分钟时间给花浇浇水、除除草，欣赏一下花卉的千姿百态、吸着扑面而来的幽香，立刻感到疲倦顿消，神清气爽。经常从事园艺劳动的人较少得病，原因是养花既能活动筋骨，



又不会太累,而且由于有植物生长的地方,空气清新,负离子积累也多,有利于身体健康,同时,醉心于种植、培土、灌水、收获,会很快忘却其他不愉快的事,从而调节了机体神经系统功能,达到防病治病的目的。因此,老舍在散文《养花》中说:“我总是写了几十个字,就到院中去看看,浇浇这棵,搬搬那盆,然后回到室中再写一点,继而再出去,如此循环,把脑力劳动和体力劳动结合在一起,有益于身心,胜于吃药。”

## **(二) 家庭阳台养花的好处**

### **1. 花卉可以绿化、美化阳台**

阳台上养花,首先能绿化、美化阳台。阳台绿化能改变阳台堆满杂物、凌乱不堪的形象。尤其是阳台垂直绿化能大大提高了绿色覆盖率,增强了绿化的立体效果,软化了建筑生硬轮廓,在家中营造和展现了大自然的气息,而且由于垂直绿化占地少,可以解决阳台空间较小的难题,能充分利用空间,让人感受到植物之美,如同置身于自然环境中。

### **2. 花卉可以组织空间、引导空间**

阳台绿化可以充分利用现有的空间,增加空间层次,体现立体感,从而达到组织空间、引导空间的目的。

例如,可利用花卉对阳台空间进行分隔,使阳台显得美观、有序,富有意境。在阳台入口一侧布置花卉,起到屏风作用,对阳台进行分隔,使之成为两个空间,一个空间作为活动的空间,一个空间作为养花的空间;也可以在晾衣架和花架之间用花卉分隔,或利用垂吊植物的布置将阳台的立体空间由上而下逐层分隔开;还可以通过连续的布置可以充分体现阳台的立体空间;或通过连续的绿化布置将阳台空间和室内空间联系和统一起来,予以一定的柔化和生气。

笔者有一位朋友家客厅连阳台,面积近 30 平方米,因阳台与客厅连接处有两根承重柱子,而使这位朋友产生了装修中的困惑。



笔者建议,在这柱上安装固定挂钩,悬挂吊兰等垂吊花卉,立柱内侧各摆放一盆铁树、一盆发财树,不但使客厅与阳台有了区隔,而且美化了环境,这位朋友非常满意。

总之,利用千姿百态、五彩缤纷、柔软飘逸的花卉来过渡、渗透和引导空间,较其他冷漠、刻板的金属、玻璃制品及僵硬的建筑几何形体和线条装饰材料更自然、更美观。

### 3. 花卉可以突出空间重点

在步道的关节点或空间中的起始点、转折点、中心点、终结点,如阳台的入口处布置醒目的、富有装饰效果的花卉,可以起到强化空间、重点突出的作用。

### 4. 净化空气、调节气温

① 花卉对净化空气有独特的作用。植物光合作用时能吸收二氧化碳,释放氧气,因此可以增加阳台空气氧的含量,改善阳台空气质量。

② 植物叶片中的水分蒸发可降低气温,在一定程度上可以调节阳台温度,增加阳台上的空气湿度,从而达到调节气温、清新阳台空气的作用。

③ 植物能吸滞烟灰和粉尘,吸收空气中的二氧化硫、氟、氯等有害气体,某些植物还具有杀灭细菌的作用,从而能净化空气,减少空气中的含菌量。如虎尾兰、龟背竹、一叶兰、芦荟、常春藤、龙舌兰、银苞芋、吊兰、芦荟、仙人球、虎尾花、扶郎花、紫藤、天门冬、大戟、仙人掌等植物,能吸收多种有害气体,堪称室内的“治污能手”。夜来香、锦紫苏等有驱蚊除蝇作用。

### 5. 愉悦身心

阳台养花本身就是一个境界。美丽的花朵,芬芳的花香,新鲜的空气会令人心旷神怡,看着自己种的花卉在一天天长大,看着它们孕蕾、开花,本身就是一件高兴的事。观赏花卉的另一个作用是可以调节人的心情。阳台养花可以成功地营造出一片让自己身心愉悦的天地,闭上眼,享受花卉带给你的美妙感受,你的每个细胞