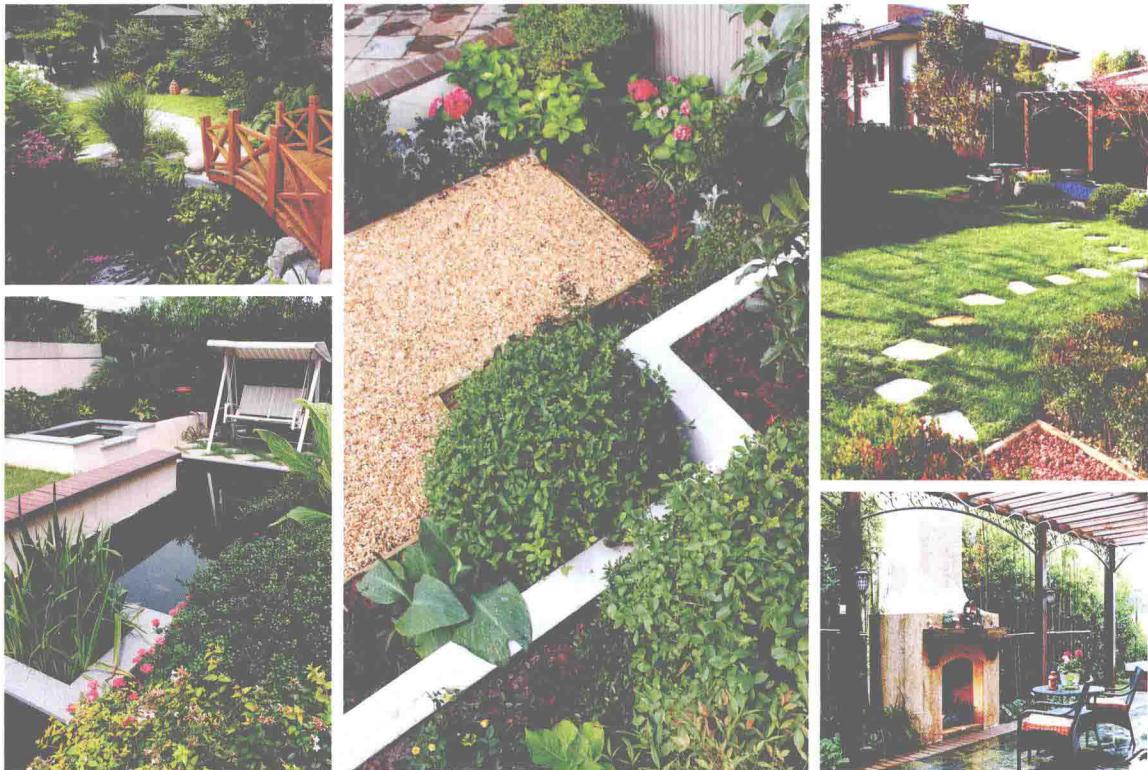


# 私家庭院设计与 植物图解 1

刘金燕 主编



海峡出版发行集团 | 福建科学技术出版社  
THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP  
FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE



# 私家庭院设计与 植物图解 1

刘金燕 主编



海峡出版发行集团 | 福建科学技术出版社

THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP

FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

**参编人员：**

刘金燕 高 浩 肖幼远 周贤坤 魏太榕 杨玲灵 周金华 金 风  
杜东林 何小凤 刘礼平 刘 丹 苏丽萍 李建生 徐暑淑 李东辉  
袁志刚 刘 露 宋际健 万浪斌 杨亚龙 苏丽萍 肖书林 吴 钊  
张礼文 吴俭英 夏源金 曹紫青 卓瑾仲 何志潮 肖亮军 李明鑫  
雷锦明 李小霞 陈小京

**图书在版编目 ( CIP ) 数据**

私家庭院设计与植物图解 . 1 / 刘金燕主编 . —福州：

福建科学技术出版社， 2015. 8

ISBN 978-7-5335-4810-0

I . ①私… II . ①刘… III . ①庭院 – 园林设计 – 图解  
②庭院 – 园林植物 – 栽培技术 – 图解 IV .  
① TU986.2-64 ② S688-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 ( 2015 ) 第 154696 号

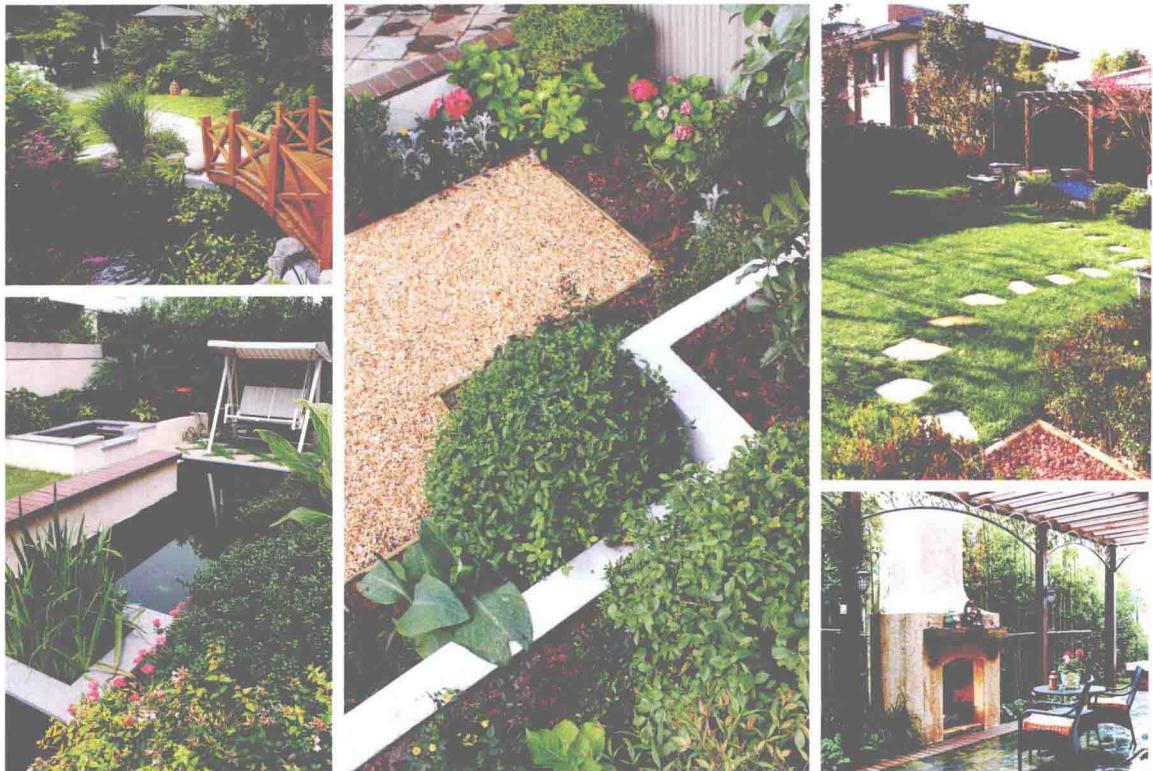
书 名 私家庭院设计与植物图解 1  
主 编 刘金燕  
出版发行 海峡出版发行集团  
福建科学技术出版社  
社 址 福州市东水路 76 号 ( 邮编 350001 )  
网 址 www.fjstp.com  
经 销 福建新华发行 ( 集团 ) 有限责任公司  
印 刷 福建彩色印刷有限公司  
开 本 889 毫米 × 1194 毫米 1/16  
印 张 9  
图 文 144 码  
版 次 2015 年 8 月第 1 版  
印 次 2015 年 8 月第 1 次印刷  
书 号 ISBN 978-7-5335-4810-0  
定 价 39.80 元

书中如有印装质量问题，可直接向本社调换



# 目 录

魅力香花庭院	004
花意正浓的纯美花园	012
宛若森林的东南亚风情庭院	034
灵动的规整水院	040
小庭院空间的简约美	046
台地典范	050
山石竹院	064
简约的欧式水景花园	074
自然意境慢生活	084
清幽淡雅的清新水院	094
充满魅力的下沉式庭院	098
恬淡惬意的小院	106
简单素雅的小院	118
小桥、流水、人家	126
山林趣味的生态庭院	132
多元化的气质庭院	138



# 私家庭院设计

## 植物图解 1

刘金燕 主编



海峡出版发行集团 | 福建科学技术出版社

THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE



# 前 言

私家庭院是室内空间的延伸，庭院内的景观搭配和植物配置直接影响到业主的户外生活。私家庭院的业主向来对景观的要求较高，其中植物是一个重要的组成部分，通过不同种植物的形状、大小、色彩、质感等对比进行高低错落地配置，可以创造出令人赏心悦目、层次丰富、富有艺术气息的庭院空间。

丛书精选了北京、上海、广州、深圳、佛山、武汉、福州、厦门等地的 49 个精彩的私家庭院案例，每个案例都独具风格。在介绍庭院景观设计的同时，重点介绍了植物的配置方法，详尽介绍了私家案例中常用的 300 多种植物的科属、形态特征、生长习性、养护要点、园林用途等内容，并附有图片以便更好地识别，使读者在欣赏案例的同时，能够更详细地了解植物知识。

本书从实际案例出发，案例的种类较多，参考性较强，能够引导读者从较专业的角度去欣赏和学习庭院的景观设计和植物配置方法，有助于读者从中找到自己喜欢的庭院风格和类型，找到自己喜欢的植物种类，为庭院的植物景观营造提供具体详实的繁育、栽培方法，并为园林工作者和景观专业学生提供庭院设计和植物配置的依据、灵感。



# 目 录

魅力香花庭院	004
花意正浓的纯美花园	012
宛若森林的东南亚风情庭院	034
灵动的规整水院	040
小庭院空间的简约美	046
台地典范	050
山石竹院	064
简约的欧式水景花园	074
自然意境慢生活	084
清幽淡雅的清新水院	094
充满魅力的下沉式庭院	098
恬淡惬意的小院	106
简单素雅的小院	118
小桥、流水、人家	126
山林趣味的生态庭院	132
多元化的气质庭院	138

# 魅力香花庭院

设计 / 北京陌上景观设计有限公司



这是一个大量结合花境植物的香花庭院，随处可见的小花是庭院设计的亮点。庭院的面积不大，但主人想在有限的庭院内多种些不同的植物品种。如果将不同植物随意种植在庭院内，可能会显得很凌乱，因而设计师采用花境方式布置，将不同高度、不同叶形、叶色，不同花期、花色的植物巧妙地错落布置，并充分结合地势高差打造空间层次，大大丰富了庭院的景观。设计师在庭院内布置了生态木亭、自然水池、假山跌水、园桥等景观小品，与植物配合营造出灵动的山水意境。

美丽的花境植物在这个空间得到了极大的运用，黑心菊、绣球花、千屈菜、鼠尾草、宿根天人菊、矮牵牛、花叶香桃木、松果菊、福禄考、垂盆草、细叶苔草、铁线莲、红运萱草、黄杨、落新妇、南天竺、藿香、天目琼花等绿植在设计师的巧妙搭配下，营造出舒适悠闲、令人心醉的花草庭院。



## 巧用盆栽装点庭院

如果不能大量露地栽培植物，可以采用小巧的盆栽来装点环境。小盆栽的栽培环境较易控制，也便于移动和更换。

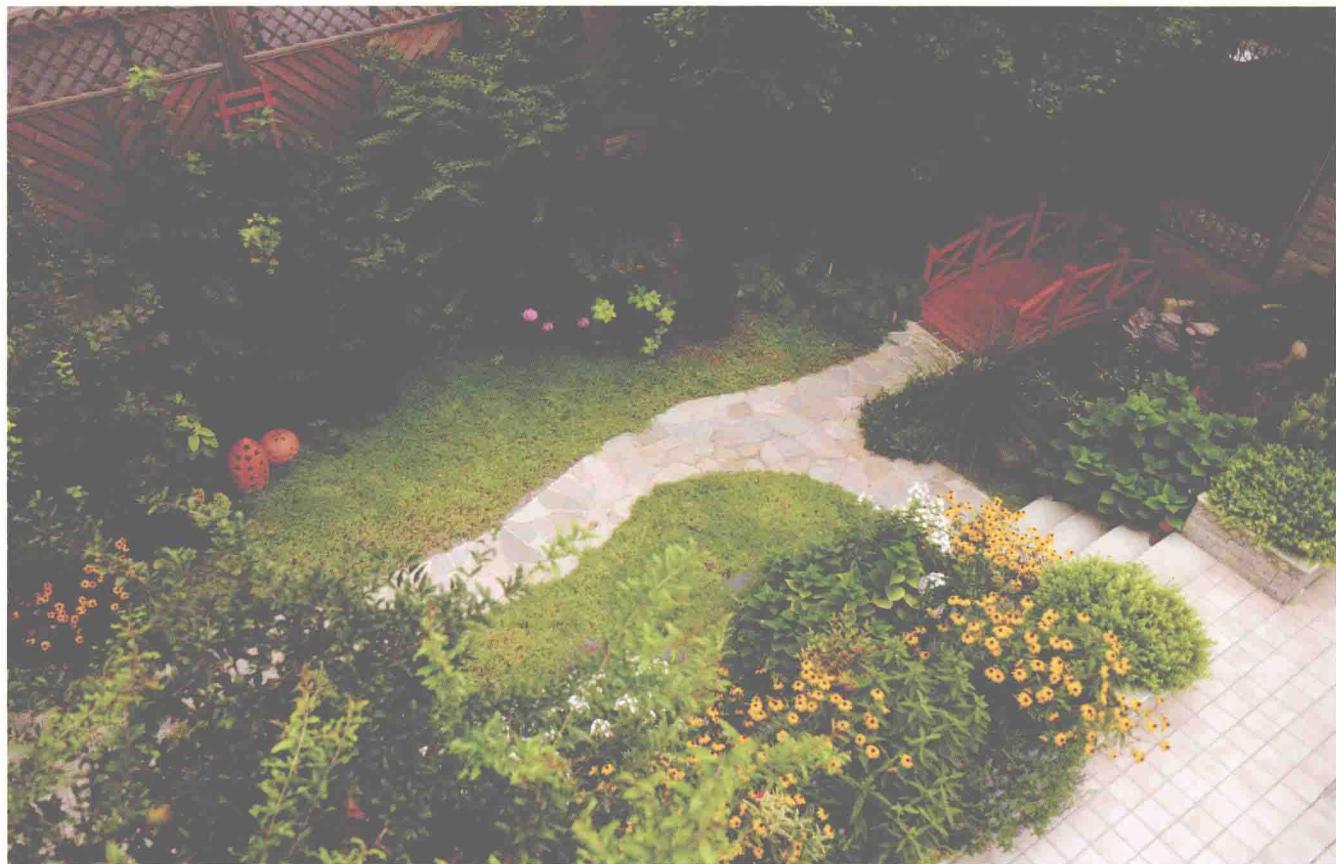


## 错落花池营造绚丽花色

如果单纯控制植物的高低还不能使植物的层次错落，也可以通过设置高低落差的花池来强化植物的层次感。不同色彩的花草要巧妙地分隔，形成多个组团，以免打造的花境群落过于单调。



庭院内的地势高差用挡墙和台阶进行处理，较为呆板。在挡墙一侧修筑弧形的花池，并配上各色花草，能够大大弱化挡墙、台阶的生硬感。小小的一块区域，就栽植了黑心菊、宿根天人菊、宿根福禄考、千屈菜、蛇鞭菊、南天竺等数十种植物，让小空间充满蓬勃的生机。



## 巧用花池分隔空间

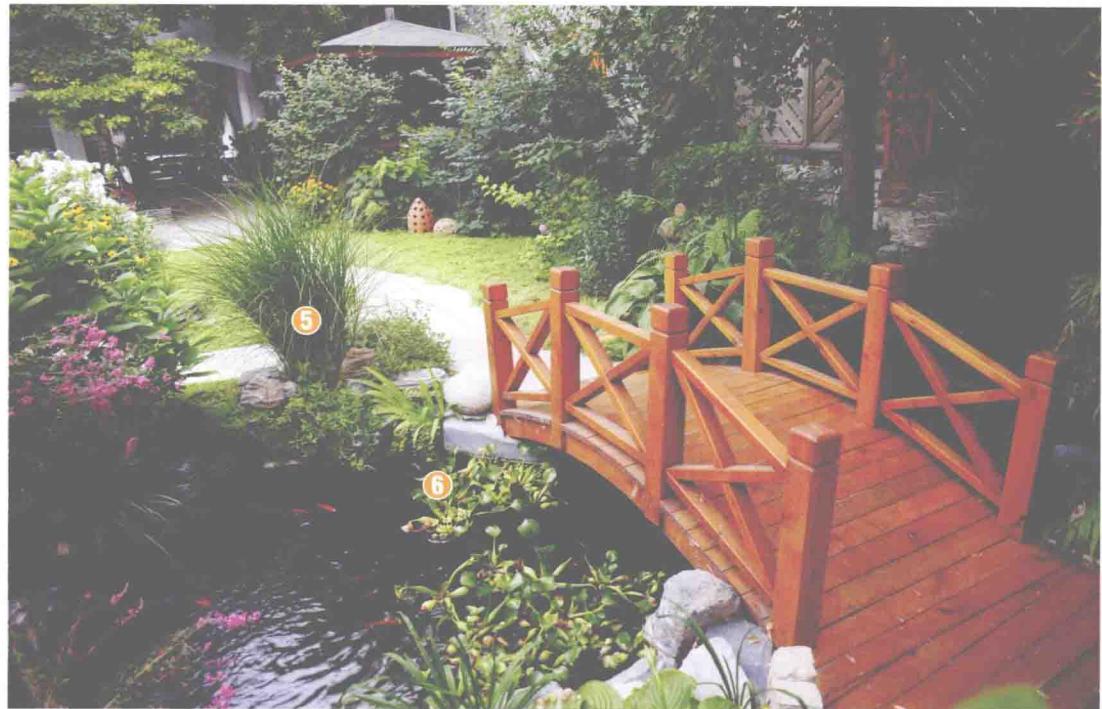
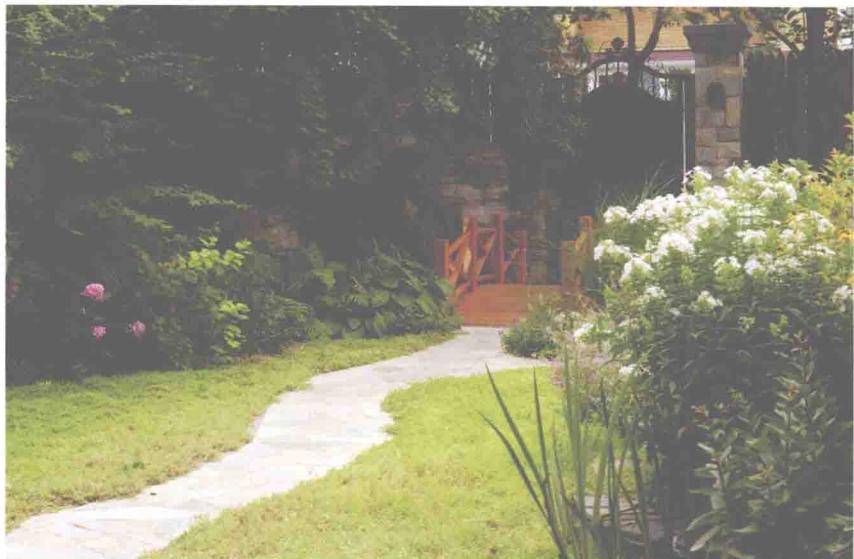
将高低变化的特色花池布置在平台边沿充当绿色的围栏，巧妙地将庭院高处与低处进行分隔。充满花色的花池远比单薄的围栏更有装饰性，能够更好地分隔空间，保证赏景游玩的安全性。



## 个性小品彰显细节魅力

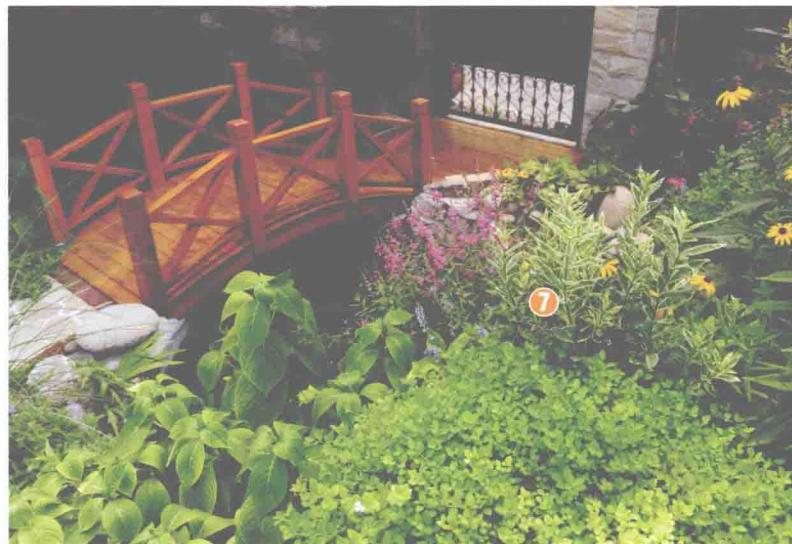
园林设计的妙趣在于细节。有时候，一段旱汀步、几块山石就能够改变整个院子的风格，石头质感的小品展现出原生态的气质。

庭院的面积不大，但通过花境的巧妙配置，延伸了庭院的视觉空间。自然的垂盆草在地面强调出自然园路的边界，引领着人们迫不及待地去欣赏这个绝美的花境庭院。花境的设计强调植物群落的节奏感和韵律感，通过植物叶形、叶色、株高、质感、花色等特性的对比，使花池空间充溢着一股生命活力的流动美。



### 山石打造的自然水景

► 自然的水池布置在庭院一角，结合大小不一的卵石和随意生长的绿植，营造出静谧的空间角落。来回游动的锦鲤为水池带来了活力。一座木桥跨水而过，与水景一起构筑出悠远的山石意境。庭院内营造水池时，注意控制水池深度。水岸可以用绿植穿插在卵石之间进行软化。



小巧的拱桥跨水而过，连接后院的次入口和内庭。小拱桥造型优美、富有动感，与一侧的假山流水和水池相互映衬。拱桥的跨度较小，桥身较低，便于人行其上时，俯身赏花观鱼。



## 1 长寿花

景天科，伽蓝菜属多肉植物，又名矮生伽蓝菜、圣诞伽蓝菜、寿星花。原产于南欧，我国引种栽培供观赏。

### 形态特征

茎直立，株高10~30厘米。单叶交互对生，卵圆形，肉质，叶片上部叶缘具波状钝齿，下部全缘，亮绿色，有光泽，叶边略带红色。圆锥聚伞花序，挺直，花序长7~10厘米。花小，高脚碟状，花瓣4片，花色有粉红、绯红或橙红色，花期1~4月。

### 温度及光照

为短日照植物，对光照要求不严，全日照、半日照和散射光照条件下均能生长良好。适宜生长温度15~25℃。喜温暖稍湿润和阳光充足环境。不耐寒，生长适温为15~25℃，夏季高温超过30℃，则生长受阻。

### 土壤及水分

耐干旱，对土壤要求不严，以肥沃的沙壤土为好。

### 养护要点

常用扦插繁殖和组织繁殖。生长期浇水掌握“见干见湿、浇则浇透”的原则。生长期每月施1~2次富含磷的稀薄液肥，施肥在春、秋生长旺季和开花后进行。

### 园林用途

长寿花株形紧凑，叶片晶莹透亮，花朵稠密艳丽，观赏效果极佳，加之开花期在冬、春少花季节，花期长又能控制，为大众化的优良室内盆花。



## 2 蕙 香

唇形科藿香属多年生草本植物，又名合香、苍告、山茴香等。我国各地广泛分布。

### 形态特征

茎直立，高0.5~1.5米，四棱形，粗达7~8毫米，叶心状卵形至长圆状披针形，基部心形，稀截形，边缘具粗齿。穗状花序，花冠淡紫蓝色，花期6~9月，果期9~11月。

### 温度及光照

喜高温、阳光充足环境，在荫蔽处生长欠佳，年平均气温19~26℃的地区较宜生长，温度高于35℃或低于16℃时生长缓慢或停止。

### 土壤及水分

对土壤要求不严，一般土壤均可生长，但以土层深厚肥沃而疏松的沙质壤土或壤土为佳。

### 养护要点

多用种子繁殖，施肥以“全肥”为好，如人畜粪、油饼等。旱季要及时浇水，抗旱保苗，雨季及时疏沟排水，防止积水引起植株烂根。

### 园林用途

藿香本身是一种具有芳香味的植物，常与其他具有芳香味的植物进行搭配，多用于花径、池畔和庭院成片栽植，或运用到一些盲人服务绿地。



## 3 黑心菊

菊科金光菊属一二年生草本植物，又名黑心金光菊。原产美国东部地区。

### 形态特征

株高60~100厘米，枝叶粗糙，全株被毛，近根出叶，上部叶互生，叶匙形及阔披针形。头状花序，呈半球形，花心隆起，紫褐色，周边瓣状小花金黄色，花期自初夏至霜降。栽培变种边花有桐棕色、栗褐色，重瓣和半重瓣类型。

### 温度及光照

喜向阳通风的环境，耐寒。

### 土壤及水分

露地适应性很强，很耐旱，不择土壤，极易栽培。

### 养护要点

用播种、扦插和分株法繁殖。管理粗放，能自播繁殖。植株生长良好时，可适应给以氮、磷、钾肥进行追肥。对于切花植株，利用摘心法可延长花期。

### 园林用途

花朵繁盛，可作切花，也适合庭院布置，布置草地边缘成自然式栽植。



## 4 宿根福禄考

花荵科天蓝绣球属多年生草本植物，又名天蓝绣球、锥花福禄考、草夹竹桃等。原产美国东南部，现广为栽培。

### 形态特征

茎直立，高40~60厘米。叶呈十字形对生，上部常呈3叶轮生。伞房状圆锥花序，多花密集成顶生，花冠呈高脚碟状，先端5裂，花期6~9月。园艺品种较多，色彩丰富，从白色、红色至蓝色，也有复色。

### 温度及光照

喜温暖、湿润、阳光充足或半阴的环境。不耐热，耐寒，忌烈日暴晒，不耐旱，忌积水。

### 土壤及水分

宜在疏松、肥沃、排水良好的中性或碱性的沙壤土中生长。

### 养护要点

常用分株或扦插法繁殖。生长期要求阳光充足，但在半阴环境也能生长。夏季生长不良，应遮阴，避免强阳光直射，较耐寒，可露地越冬。

### 园林用途

其群体景观十分壮观，主要作为露地宿根花卉配置在不同的绿地，增加艳丽色彩，美化环境，多用作花坛、花境，也可盆栽或切花欣赏。



## 5 细叶芒

禾本科芒属多年生草本植物。产于我国江苏、浙江等地，也分布于朝鲜、日本等地。

### 形态特征

株高1.5~2.0米，叶直立、纤细，顶端呈弓形，长20~70厘米，宽5~15毫米。顶生圆锥花序，花期9~10月，花色由最初的粉红色渐变为红色，秋季转为银白色。

### 温度及光照

耐半阴，耐旱，也耐涝。

### 土壤及水分

对气候和土壤要求均不严，适宜在湿润、排水良好的土壤中种植。

### 养护要点

播种或插杆繁殖，管理较粗放。

### 园林用途

园林中用作观赏草，可孤植、盆栽或成片种植，也作为背景、镶边材料。



## 6 凤眼莲

雨久花科凤眼莲属多年生宿根浮水草本植物，又名水浮莲、布袋莲、凤眼蓝、水葫芦等。原产南美，繁殖速度极快，在我国南部水域广为生长，成为外来物种侵害的典型代表之一。

### 形态特征

叶色翠绿偏深，叶全缘，光滑有质感，宽卵形或宽菱形，两边微向上卷。须根发达，分蘖繁殖快，管理粗放；花为多棱喇叭状，花色艳丽美观。

### 温度及光照

喜温暖湿润、阳光充足的环境，适应性很强。适宜水温 $18\sim23^{\circ}\text{C}$ ，超过 $35^{\circ}\text{C}$ 也可生长，气温低于 $10^{\circ}\text{C}$ 停止生长，具有一定耐寒性。中国北京地区虽有引种成功，但种子不能成熟。

### 土壤及水分

喜生于浅水中，在流速不大的水体中也能够生长，随水漂流，繁殖迅速。开花后，花茎弯入水中生长，子房在水中发育膨大。

### 养护要点

无性繁殖能力极强。生长期酌施肥料，可促进生长。盆栽宜用腐殖土或塘泥施肥，栽植后灌满清水。在不受冻的条件下，可与浅水中或湿润的泥土中越冬。寒冷地区冬季可将盆移入温室内，室温 $10^{\circ}\text{C}$ 以上。

### 园林用途

常为园林水景中的造景材料，植于小池一隅，以竹框之，野趣幽然。



## 7 花叶香桃木

桃金娘科香桃木属常绿灌木。原产地地中海沿岸，自古在南欧的庭园栽植，西方一些国家的婚礼上用香桃木制作花环，故亦有“祝福木”之称。

### 形态特征

高 $2\sim4$ 米，小枝密集。叶革质，对生，叶片具金黄色条纹，在枝上部常为 $3\sim4$ 枚轮生，全缘，有小油点，叶揉搓后具香味。花腋生，花色洁白，上海地区花期为5月下旬至6月中旬。浆果黑紫色，果实成熟期为11~12月上旬。

### 温度及光照

喜温暖、湿润气候，喜光，亦耐半阴。

### 土壤及水分

适应中性至偏碱性土壤，非常适合上海地区的土壤及环境条件。

### 养护要点

不耐水湿，种植时要及时疏导水流。施氮肥时要注意磷钾肥的施用，以提高植株的抗性。

### 园林用途

全株常年金黄，色彩艳丽，叶形秀丽，是优良的新型彩叶花灌木，可广泛用于园林绿化当中。此外，其亦有强烈杀菌和驱除蚊虫之效，是做芳香保健品的优秀材料。

# 花意正浓的纯美花园

设计 / 北京陌上景观设计有限公司

这是一个美丽浪漫的花香庭院。庭院的前庭面积较大，设计师在前庭布置了宽阔的草坪，以供孩子们嬉戏玩耍；庭院的侧院和后院则布置了白色的花架凉棚、蜿蜒的小溪、宜人的亲水平台以及层次错落的花草。业主偏爱自然的花草，希望能够置身于花草中，纳凉赏月，回归返璞归真、简单随性的生活。因而，设计师在材料的选择上进行了周密的计划，以让花园加入缤纷的色彩，通过运用水葱、太阳花、紫藤、绣球花、彩叶草、睡莲、矮牵牛、梭鱼草、孔雀草、蓝雪花、月季、松果菊、垂盆草、海棠、鸡冠花、连翘、石竹、丝瓜、天竺葵、苹果、向日葵、日本红枫、堆心菊、石竹、紫鸭跖草、大丽花、八宝景天、枣树、黄杨球等植物进行错落配置，并结合美丽的盆栽、雕塑小品等，营造出一个浪漫、生动的花园，让浓郁的花香弥漫整个庭院。



## 宽阔的草坪

» 宽阔的草坪是别墅前庭最动人的风景，它将小径、秋千架、别墅等有机地联系在一个和谐的背景中，统一视觉，使庭院成为一个有机的整体。同时，它也是孩子们嬉戏玩耍的好去处。



带顶棚的铁艺秋千架置于草坪上，赋予庭院优雅的闲适感，成为孩子们最喜欢的去处。美丽的向日葵被精心设计在花架一侧，孩子们边荡着秋千，边能够仔细观察向日葵随着太阳转动生长。

建筑入口是人们经常出入的地方，花草小品的布置更要重点关注。整齐的黄杨球和花色艳丽的牵牛花等绿植使庭院入口郁郁葱葱，配上白色的围栏和生动的小象雕塑，使入口空间充满生机和活力。



从旧货市场淘来的鱼骨小品结合紫色的铁线莲和粉色天竺葵吊盆装饰在建筑立面一侧，彰显细节的魅力。夏秋开花的铁线莲享有“藤本花卉皇后”之美称，可用于攀援常绿或落叶乔灌木上，也可用作地被。