

◎ 现代园林植物景观丛书

绿篱植物景观

◎ 主编 周厚高



百通集团
贵州科技出版社

● 现代园林植物景观丛书

绿篱植物景观



主 编 周厚高
副主编 王文通 刘伟
摄 影 柏桐摄影室 王斌



百 通 集 团
贵州科技出版社

图书在版编目(CIP)数据

绿篱植物景观/周厚高主编. —贵阳: 贵州科技出版社, 2007.6

(现代园林植物景观丛书)

ISBN 978-7-80662-568-2

I. 绿... II. 周... III. 园林植物—景观—园林设计
IV. TU986.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2007)第049371号

百 通 集 团

广东科技出版社	北京出版社
吉林科学技术出版社	中国建筑工程出版社
辽宁科学技术出版社	电子工业出版社
天津科学技术出版社	浙江科学技术出版社
河南科学技术出版社	云南科技出版社
安徽科学技术出版社	上海科学技术出版社
黑龙江科学技术出版社	江苏科学技术出版社
江西科学技术出版社	广西科学技术出版社
贵州科技出版社	北京科学技术出版社
四川科学技术出版社	新疆科学技术出版社

出版发行: 百通集团 贵州科技出版社

主 编: 周厚高

副 主 编: 王文通 刘 伟

策 划: 张远文

责任编辑: 狄 英 段湘林

经 销: 各地新华书店

印 刷: 广州培基印刷镭射分色有限公司

规 格: 850mm × 1168mm 1/16 印张 13.75

字 数: 330 千字

版 次: 2007 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

定 价: 148.00 元

地址: 广州市中山大道东郊工业园建中路16号首层 电话: 020-85558200

<http://www.btbook.com>

前言

中国花卉资源丰富,园林植物种类繁多,早有“世界园林之母”的美称。花卉文化历史悠久,历朝历代均有经典著作,如西晋嵇含的《南方草木状》、唐朝王庆芳的《庭院草木疏》、宋朝陈景沂的《全芳备祖》、明朝王象晋的《群芳谱》、清朝汪灏的《广群芳谱》、民国黄氏的《花经》、近年陈俊愉等的《中国花经》,这些著作系统地全面地记载了我国不同时期的园林植物概况。

改革开放后,我国园林植物种类不断增多,物种多样性程度不断提高,有关介绍园林植物的著作也十分丰富,不足的是绝大多数园林植物著作偏重于植物介绍,忽视对植物造景功能的阐述。随着我国园林事业的快速发展,植物造景的技术和艺术得到了较大进步。学术界、产业界和教育界的学者,工程技术人员,园林设计师和相关专业师生对植物造景的知识需求十分迫切。基于此,我们编著了《现代园林植物景观丛书》,旨在综合阐述园林植物种类知识和植物造景艺术,着重介绍中国现代主要园林植物景观特色和造景艺术。

丛书图文并茂,采用大量精美的图片展示植物的特征、造景功能和园林应用。植物造景的图片是2004~2005年度在全国主要大中城市进行实地拍摄的实景照片,代表了我国植物造景艺术和技术的最高水平,具有十分重要的参考价值。同时丛书介绍了所收录植物的学名、形态特征、识别要点、繁殖要点、栽培养护要点。

本丛书按照园林植物的特性和造景功能分为11分册,内容包括水体植物景观、地被植物景观、阴地植物景观、花坛植物景观、绿篱植物景观、芳香植物景观、藤蔓植物景观、行道植物景观、庭院乔灌木景观一、庭院乔灌木景观二、草坪草和观赏草景观。

丛书的编著和出版得到了百通出版集团的大力支持,得到了许多城市园林部门的热诚帮助,同时还得到了不少专家学者的学术指导;书中部分照片由余美萱、王旺青同志提供,谨在此表示最诚挚的谢意!

由于成书时间仓促,所涉内容广泛,作者学术水平有限,尽管竭尽全力,仍有不足之处,真诚欢迎读者批评指正。

编 者

2006年于广州

目 录

第1章 概 述

一、绿篱的定义与范围	8
二、绿篱的类型	8
三、绿篱的主要种类	9
四、绿篱的造景特色与应用方式	10
五、绿篱的养护与管理	11

第2章 观花类绿篱植物景观

扶桑	14	绣球花	40
木槿	18	簕杜鹃	42
悬铃花	20	紫薇	45
双荚决明	22	希茉莉	47
棣棠	23	龙船花	49
美蕊花	25	连翘	51
麻叶绣线菊	27	锦带花	54
榆叶梅	29	夹竹桃	56
火棘	30	软枝黄蝉	58
木瓜海棠	34	锦绣杜鹃	59
石榴	35	杜鹃花	61
山茶	37	印度杜鹃	63

第3章 芳香类绿篱植物景观

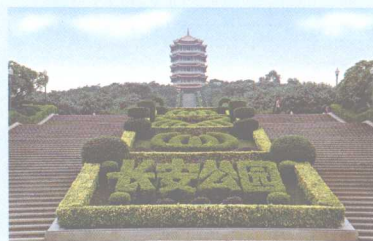
云南黄素馨	66	天竺桂	88
山指甲	70	栀子	90
水蜡树	74	沙地柏	93
迎春	75	美洲花柏	94
女贞	78	云片柏	95
桂花	80	罗汉柏	96
含笑	82	翠蓝柏	97
胡椒木	84	昆明圆柏	99
九里香	85	圆柏	101
四季米兰	87	侧柏	107





第4章 棘刺类绿篱植物景观

黄刺玫·····	114	铁海棠·····	120
枸骨冬青·····	115	小檗·····	122
美洲含羞草·····	117	枳壳·····	124
马甲子·····	118		



第5章 观叶类绿篱植物景观

变叶木·····	128	鹅掌藤·····	165
红背桂·····	130	福建茶·····	167
红桑·····	132	雪柳·····	171
东方紫金牛·····	134	金叶女贞·····	172
龟甲冬青·····	135	尖叶木犀榄·····	177
海桐花·····	136	小驳骨丹·····	178
红果子·····	138	红苞花·····	180
红花檵木·····	139	假蓬翹·····	182
厚皮香·····	143	六月雪·····	187
黄杨·····	144	日本珊瑚树·····	188
鸡爪槭·····	147	灰莉·····	192
罗汉松·····	148	短穗鱼尾葵·····	194
黄榕·····	149	散尾葵·····	195
十大功劳·····	153	棕竹·····	196
垂榕·····	154	凤尾竹·····	198
石楠·····	158	早园竹·····	200
日本桃叶珊瑚·····	160	竹类·····	201
正木·····	161	红果树·····	204
蚊母树·····	164		

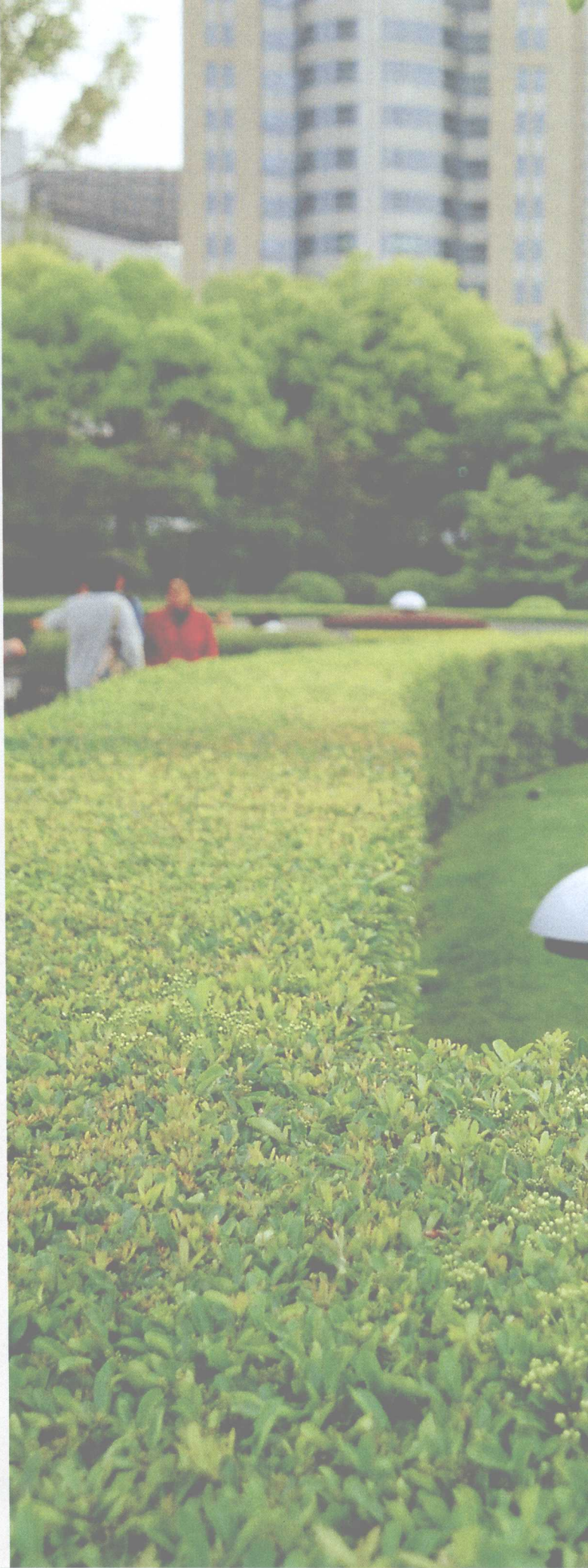


其他绿篱植物简介·····	205
中文名索引·····	214
学名索引·····	217
参考文献·····	219

第 1 章

概 述

造景功能: 绿篱有分隔空间、增添景色、减轻噪音、净化空气、幽静环境等功能。现代园林中绿篱的应用广泛, 处处可见, 俯拾皆是。绿篱类型多样, 绿篱植物种类繁多。本书主要介绍4大类: 观花类、芳香类、棘刺类和观叶类。





绿篱有分离空间、增添景色、减轻噪音、净化空气、幽静环境等功能。我国运用“以篱代墙”的造景手法历史悠久，战国时屈原在《招魂》中就有“兰薄屋树，琼木篱些”的描述，其意是门前兰花种成丛，四周围着玉树篱。《诗经》中亦有“摘柳樊圃”的诗句，意思是折取柳枝作园圃的篱笆。现代园林中绿篱的应用更是处处可见，俯拾皆是。



一、绿篱的定义与范围

在园林绿化中,把植物密植成行,形成不同形式的树墙,即是绿篱。绿篱植物具有观赏性、枝叶密集、萌发力强、耐修剪、易繁殖、抗性强等特点。绿篱植物的范围有广义和狭义之分: 广义的绿篱植物包括成行栽植的小乔木、灌木、草本和覆盖建筑物立面的藤蔓植物; 狭义的绿篱植物主要指其中的小乔木和灌木(包括藤状灌木)。现在园林绿化中通常讲的是狭义的绿篱景观植物。

二、绿篱的类型

绿篱的用途很多,主要有实用、生态及观赏三个方面。根据绿篱不同的作用及应用形式可以从多个方面将其分类。

1. 依绿篱的外形分

自然式绿篱: 一般不加修剪或只在冬季加以整理, 观花、观果绿篱多属自然式绿篱。在自然式庭园中可任其自由生长,



一些植物是直立生长的, 另一些植物的枝条呈放射状生长, 颇有天然野趣。

整齐式绿篱: 规则栽植, 需人工整理, 并修剪成一定样式, 如: 长方形, 顶部水平上下同宽成一长条形; 波浪形, 顶部修剪成连续高低起伏的圆滑曲线, 两侧修剪平整; 城垛形, 隔一定距离有方形或圆柱形突起, 远观似古城墙; 尖顶形, 修剪成中间高两侧倾斜。尚可在以上各种形状的基础上再修剪成各种式样, 形式变化很多, 一般依据周围建筑物形状及整个园景布局而设计, 需要较长时间的培育和修剪才能成形。



2. 依绿篱的高矮分

高篱: 1.6m以上的高大绿篱。主要用作屏障、防风及景观背景。

中篱: 高度在0.5~1.6m之间, 一般



对视线无障碍。常用于建筑物周围及庭园边界, 是常用的绿篱形式, 部分公共庭园的围护、空间分隔及植物迷宫等常用中篱。

矮篱: 高度在0.5m以下, 主要用于景



观边缘, 可以轻易跨越。作象征性绿地空间分隔和环境绿化装饰, 一般选择植株矮小、枝叶细小、生长缓慢、耐修剪的常绿植物。



3. 依植物的观赏特性分

观叶绿篱: 以观叶为主, 是应用最多的一种绿篱形式。根据是否常绿又可分为常绿篱和落叶篱; 根据叶色是否一致可分为绿叶篱和彩叶篱。



观花绿篱: 又称花篱, 以观花为主。花色鲜艳, 花朵繁多, 而且大量的花朵同时开放, 花期较长, 一般不作修剪或稍作规则式修剪。

芳香绿篱: 花开放时能散发浓香或淡淡幽香, 有些芳香绿篱既可闻香、又可观花、还可观叶。



观果绿篱: 又称果篱, 由能结出许多较高观赏价值果实的树种组成, 不修剪或稍作修剪。



4. 依组成绿篱的植物类型分

树篱: 所有由小乔木和灌木构成的绿篱都为树篱。



竹篱: 由茎秆相对较短、分枝较密的竹类密集而成的绿篱, 一般作自然式种植。

草花篱: 由一年生或多年生草本植物构成的绿篱, 大部分草花篱属于矮篱。



混合式绿篱: 由两种或多种类型的植物混合栽植构建而成。



5. 依绿篱的用途分

背景篱: 作花坛、雕塑、喷泉等景物的背景, 一般为中、高篱, 修剪整齐。

风障篱: 主要作防风或遮丑用, 高篱居多, 很少修剪。

刺篱: 常用于庭园周围, 防止动物或人进入, 起栅栏的作用, 修剪或不修剪。

边缘装饰篱: 用于花坛周围、路边等, 有观赏和区分景观空间等功能, 最常用。

三、绿篱的主要种类

根据狭义的绿篱植物概念, 按植物种类及其观赏特性可分为5大类: 观花类、芳香类、棘刺类、观叶类和观果类。

1. 观花类绿篱植物

这类植物具有美丽、鲜艳的花, 而且花朵较大, 或者许多小花聚集成花序, 花或花序常常生于枝顶和上部枝条叶腋但能伸出叶面, 并且叶片数相对稀疏, 数量较少。由观花绿篱植物构建的植篱又称花篱, 除了具有一般绿篱功能外, 还具有较高的观花价值。园林中常用的有扶桑 (*Hibiscus rosa-sinensis*)、木槿 (*Hibiscus syriacus*)、棣棠 (*Kerria japonica*)、杜鹃花 (*Rhododendron simsii*)、夹竹桃 (*Nerium oleander* 或 *indicum*)、山茶 (*Camellia japonica*)、叶子花 (*Bougainvillea*



spectabilis) 等等。

2. 芳香类绿篱植物

芳香类植物指除了具鲜艳的花朵和绿色的植株外, 还能散发各种不同芳香气味的植物, 这类植物不但能美化、绿化环境, 还能清新空气, 给人以舒适的享受。芳香植物是兼有观赏植物、药用植物和天然香料植物共有属性的植物类群。芳香植物除了含有多钟药用成分和香气成分外, 还含有抗氧化物质、抗菌物质等, 有些芳香植物释放出来的气味能杀灭细菌、病毒, 驱逐蚊、蝇、毒虫。

大部分芳香类植物的气味来自花或



叶, 这类植物构建的绿篱具有多种功能, 其最大的特点是能够散发香味, 现在越来越多的园林工程师在寻找、开发这类植物。在绿篱造景中经常用到的芳香植物有: 桂花 (*Osmanthus fragrans*)、栀子 (*Gardenia jasminoides*)、含笑 (*Michelia figo*)、翠蓝柏 (*Sabina squamata* cv. *Meyeri*) 等。

3. 棘刺类绿篱植物

这类植物一般具有蜇人的刺, 但外形美观, 刺主要由叶或者枝条等变态而来。此类植物有些是灌木, 有些是藤状灌木, 园林上主要用作刺篱, 通过一定的栽培配置方式发挥防护的主要功能。部分刺篱植物还具有特殊的观赏特征。此类植物种类相对较少, 常见的有: 枳壳 (*Poncirus trifoliata*)、枸骨冬青 (*Ilex cornuta*)、火殃



勒 (*Euphorbia antiquorum*) 及一些蔷薇科、鼠李科的植物。

4. 观叶类绿篱植物

观叶类绿篱植物是绿篱景观设计中常用的一类,一般枝叶密集,叶色亮丽或者叶形独特。修剪或者不修剪均能产生致密、细腻的景观,萌叶能力强,能很快发出新叶,而且新叶与老叶在叶色上有差异,部分植物还具有各种不同颜色的叶片,或同一叶片上具有不同颜色的条纹或



斑块,造景后能形成五彩斑斓的景观。

此类植物应用广泛,适合各种形式的建篱,既可单独用绿色树种配置成绿篱,又可用彩叶树种栽培成彩叶篱;既可修剪成整齐的绿墙,又可任其生长,作自然式观赏;还可修剪成各种图案和动物造型。而且树形高、中、矮都有,构建矮篱、中篱、高篱都能使用。

常见使用的有:变叶木 (*Codiaeum* var. *egatum*)、红背桂 (*Excoecaria bicolor* var. *purpurascens*)、罗汉松 (*Podocarpus macrophyllus*)、正木 (*Euonymus japonicus*)、福建茶 (*Carmona microphylla*)、灰莉 (*Fagraea ceilanica*) 等等。



5. 观果类绿篱植物

以果实色彩艳丽、果小耐修剪的灌木组成。和观花绿篱植物一样一般不作或稍作规则式整形修剪,以尽量不影响结果观赏。观果类绿篱植物能营造硕果累累的景象,并能丰富绿篱的色彩,弥补秋、冬季

节部分绿篱颜色单一的不足。

紫珠 (*Callicarpa bodinieri*)、枸骨 (*Ilex cornuta*)、枸杞 (*Lycium barbarum*)、胡颓子 (*Elaeagnus pungens*)、火棘 (*Pyracantha fortuneana*) 等都是常见的果篱植物。

四、绿篱的造景特色与应用方式

1. 造景特色

绿篱植物具有枝叶密集、萌发力强、耐修剪、抗性强等特点,在园林造景中具有独特的功能和观赏价值。

(1) 应用广泛,可构建形式多样的景观效果

绿篱植物种类多,适应性强,景观功能多样,有些具有鲜艳的花朵,有些具有美丽的果实,有些具有亮绿的叶色。无论何种植物,一旦生长成形,都有较高的观赏价值,均可广泛应用,大至大型植物园、大型公园,小至小型游乐场及居住小区均有绿篱的身影。

(2) 增强层次感,丰富景观特色

绿篱植物既有枝繁叶茂的灌木,又有修长亮丽的小乔木,多样的形态特征及生物学特性使其能构建丰富多样的景观,是园林中构建立体景观最常用的材料。矮篱、中篱、高篱依次成层排列,两篱之间种植不同形式、不同颜色的花草,立体景观立现,给人极强的视觉冲击。如设计成各种曲线、图形,可构造多种多样的特色景观,庭园中经常使用。

(3) 营造整齐、对称的景观

中国古典园林的精髓之一就是对称美,绿篱植物以其从低到较高的树形、浓密的枝叶及较强的耐修剪能力,在营造整齐、对称的底层及中层人为景观中发挥了巨大的作用,使景观的轮廓更加清晰、分明。可以说,绿篱就是营造这些中、低层景观的框架,这是绿篱植物造景最大的特色。

(4) 既可作景观背景,又可单独成景

绿篱植物可成列种植,将其修剪整齐或修剪成各种几何形状及动物形状作各种花坛、花境或雕塑等景观的背景,使主景更加特色鲜明。绿篱植物的另一个特点就

是在不依赖其他固形物的情况下,形成浓密翠绿、花繁叶茂的“绿墙”,单独成景。其营造的绿篱景观或生机勃勃、绿意盎然,或幽静深远、气势磅礴。

2. 应用方式

(1) 景观边缘绿篱造景

将绿篱植物列植于路边、景观小品边缘而形成边篱。常用于花坛边缘、草坪四周、庭园边界、建筑物周围等。边篱具有点缀主要景观、单独成景观赏、分隔庭园小区、构建景观框架及防止游客进入景区等多种功能。

边篱是绿篱植物应用最多的造景形



式,其形状通常根据景观小品的形状而定,如定植在运动场周围为椭圆形,栽植在方形花坛周围则为方形,列植在路边则为直线形或曲线形。边篱一般都作整形修剪,其中大部分都作平整式修剪,看上去有整齐、美观、大方的景观效果,近来在整形上有诸多变化,常修剪成城垛式、凸凹式及各种字母的形状等,使绿篱景观更加丰富,层次更加突出,增强了景观的立体效果。但有些布置于路旁、湖畔用来观花、赏叶的自然式绿篱常常不作修剪或稍作修剪,以维持更好的自然形态,使花多叶繁,增强观赏性。

边篱根据观赏植物部位不同,又可分为观叶绿篱、观花绿篱和观果绿篱。常用无刺植物为材料,通常要求植株高度或修剪后植株高度在1.5m以下。常用的边篱植物有:山指甲 (*Ligustrum sinense*)、梾子、黄杨 (*Buxus sinica*)、黄榕 (*Ficus microcarpa* cv. *Golden Leaves*)、木槿等。

(2) 刺篱植物造景

刺篱植物造景功能较单一,常用于郊外庭园,防止有害动物入侵,或用于部分封闭式庭园景观小品周围,防止有人进入。主要起防护功能,兼有观赏和分隔空间的作用。

刺篱植物常具有许多由叶或枝条变态而来的刺,叶片稀少,针刺露出在外面或藏于叶下,给人以恐怖、突兀的感觉;也有些刺篱植物有漂亮、艳丽的花,美丽的花朵与恐怖的针刺形成鲜明的对比,只能远观而不可近玩,给人一种想靠近却又不敢靠近的奇妙感觉。此类植物通常高度在0.5~2.0m之间,一般不修剪或作平整式修剪。

刺篱植物现在应用较少,经常选用一些蔷薇科、鼠李科及大戟科的一些植物,如黄刺玫(*Rosa xanthina*)、马甲子(*Paliurus ramosissimus*)、铁海棠(*Euphorbia millii*)等,具体要根据不同地方气候条件选择适宜的植物。

(3) 风障篱植物造景

选用高大密集的大灌木或小乔木列植而成,也称“绿墙”,一般不经常修剪。设



计造景高度在1.6m以上,主要有防风的功能,在庭园环境中常用来进行空间分隔和屏障视线,以分隔不同的功能空间,减少相互干扰,遮挡、隐蔽不美观的构筑物及设施等;还可用来作自然式与规则式绿地空间的过渡处理,使风格不同、对比强烈的布局形式得到调和。

部分风障篱本身能构成优美的景观,如在部分公园、植物园及寺庙的通道两侧、不同观赏游览园的两边栽植的风障篱,枝叶浓密细致,两侧空间闭合,构成强烈的廊形空间,能制造幽深的气氛,形成令人震撼的气势。除此之外,部分风障篱可因地制宜修剪成各种城垛式、或在篱中修剪整形成方形或圆形的拱门等,也可以修建成独特的景观。

常用的风障篱植物有:龙柏(*Sabina chinensis* cv. Kaizuca)、珊瑚树(*Aucuba*



japonica)、千头柏(*Platycladus orientalis* cv. Sieboldii)、短穗鱼尾葵(*Caryota mitis*)等。

(4) 景观背景用绿篱植物造景

与风障篱在植物选择上非常相似,造景方式也大同小异,都可看作是一堵绿墙,不同的是作景观背景用绿篱植物经常栽植在花坛、雕像、座椅等景物一侧,而且修剪整齐,目的是使花坛、雕塑等景物背景清晰、整洁,景观主题更加突出。也有许多背景篱修剪成各种图案及动物造型的,尤其是作音乐喷泉或大型广场边缘花坛的背景,在节日里欢快的音乐声中,能烘托热烈、吉祥的氛围。

背景篱主要选择比较高大、密集、耐修剪的大灌木或小乔木,功能上以观叶为主。常见的有女贞(*Ligustrum lucidum*)、侧柏(*Platycladus orientalis*)、垂榕(*Ficus benjamina*)等。

五、绿篱的养护与管理

绿篱植物一般枝叶排列紧密,在养护与管理时既要保持其应有的功能和景观效果,又要维持其正常的生长。绿篱植物的养护与管理主要包括更新修剪、肥水管理及病虫害防治。

1. 更新修剪

修剪是保持绿篱美观、维持绿篱正常生长及绿篱植物更新的重要方法。

(1) 栽后修剪

刚刚种植的绿篱,如植株是一二年生的实生苗,则分枝少,栽后应齐地剪去或至少剪去一半,再发枝时,生长旺盛且分枝多。

(2) 造型修剪

绿篱常常在栽植时通过图案的设计和生长旺盛后通过修剪形成一定的造型,如直线整齐式、各种曲线式、城垛式、凸凹式等。这类修剪是一种细致并带有艺术性

的工作,修剪时对平面的修剪要达到平整,平面之间的角度要准确,同时要兼顾绿篱的阳光通透性以免下部枝叶因得不到光照而枯落,影响绿篱景观效果。

对波浪形的曲线式绿篱的修剪需有精巧的技术,为了使曲线准确美观,可用垂线法、透视法辅助进行。垂线法:利用绳子下垂形成的弧线造成水平方向的凹入曲线,按此曲线进行修剪即可。透视法:多用于凸出的曲线,先将设计的形状用硬纸板剪成小模型,将绿篱粗剪一个轮廓后用此模型瞄视,发现不整齐处再加以修剪。

对于自然式绿篱一般稍作修剪即可,主要是剪除妨碍树形的徒长枝、调整枝条不使其过疏或过密、剪去病虫害枝或枯枝。还应根据习性不同的植物进行适当修剪,如习惯在去年老枝上开花的灌木如金钟花、迎春等应在花后修剪;在当年生枝条上开花的月季、木芙蓉等应在冬季修剪;分枝性强的玫瑰等应每二三年进行分株或砍伐一次;龙柏和其他针叶树的雌雄球花修剪时需细致地用手除去。

(3) 更新

绿篱年龄过大,下部空虚,上部过于开展,则景观效果严重下降,需要更新。可在冬季重剪,使其在来年逐渐生长至原状。还可挖掉老化植株,进行补植或全部重新栽植,以恢复绿篱景观。



2. 肥水管理

绿篱植物一般耐粗放管理,对肥水要求不严。栽植前预埋基肥,每年植株休眠期追施缓效化肥可确保绿篱植物的生长;在炎热的夏天或长期干旱的时期注意在早晚浇水,以喷灌为好。

3. 病虫害防治

不要把易感染相同病虫害的植物栽植在一起;掌握各种植物病虫害发生规律后,提前预防;病虫害发生后,根据不同情况对症下药。

第 2 章

观花类绿篱植物景观

造景功能: 这类植物具有美丽、鲜艳的花,而且花朵较大或开花茂盛,花或花序常常伸出叶面,盛花时常常见花不见叶,景观效果极佳。由观花绿篱植物构建的植篱又称“花篱”,除了具有一般绿篱功能外,还具有较高的观花价值。





扶 桑

别名: 朱槿、赤槿、大红花

科属名: 锦葵科

学名: *Hibiscus rosa-sinensis*

适应地区 原产我国南方, 广东、广西、云南、福建、台湾、海南、香港、澳门等地均适宜应用。

形态特征 常绿灌木或小乔木, 植株高3m。茎皮韧。叶互生, 广卵形或狭卵形, 边缘有各种锯齿或裂缺, 掌状叶脉, 叶柄长。花大, 喇叭形, 腋生, 有单瓣花及重瓣花, 雄蕊花丝合生成管包围花柱, 花色有红、粉红、橙、白、黄等颜色。扶桑的花期很长, 除了寒冷的冬季外, 几乎全年有花。

识别要点 叶卵形, 掌状叶脉; 花大, 张开成轮状, 雄蕊花丝合生成管包围花柱。

生物特性 产自亚热带, 喜温暖湿润、肥沃之地生长, 要求阳光充足的环境。适宜的生长温度是22~32℃, 夏季炎热的生长季节植株生长非常旺盛。不耐寒, 冬季在北方要温室过冬。

主要品种 栽培品种很多。单瓣的根据花色不同, 有红、粉红、黄色等品种; 重瓣的根据花色可分为红、桃红、玫瑰红、粉红、黄、橙黄、白色等品种; 花叶大红花 (cv. Cooperi)。

繁殖要点 生产上主要采用扦插繁殖, 在春夏之间扦插, 非常容易成活。插穗可用当年生的尾段, 长15~20cm; 也可以用一年生的成熟枝段, 剪成每段长15~20cm作为插穗, 将叶片剪光后直接插入育苗袋中, 一般插后20天左右出根。

栽培养护 种植绿篱一般选用5斤袋苗, 按每平方米16株的密度种植, 种后修剪整齐。扶桑是一个非常粗放的植物种类, 但是充足的肥水有利于其生长, 平时要适当修剪, 以保持整齐的景观。干旱季节或回暖的天气应注意蚜虫、红蜘蛛等的危害, 及时喷药防治。

景观特征 分枝能力强, 开花量大, 花期长, 夏、秋季高温时节, 花繁叶茂, 作修剪较少或不修剪的自然式观花绿篱效果良好。

园林应用 是园林中应用非常广泛的植物, 可作绿篱, 可以丛植修剪成球, 可以布置花坛, 也可以盆栽观赏。



上图: 扶桑特写

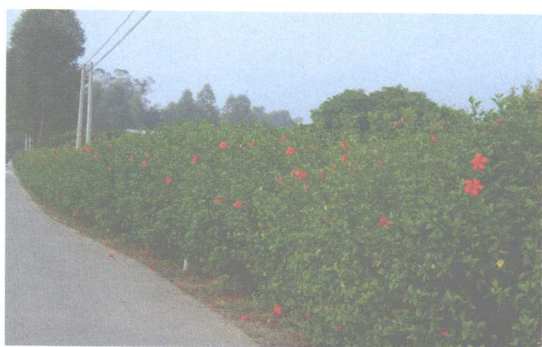
中上图: 扶桑重瓣品种

中下图: 花叶大红花

下图: 扶桑重瓣品种

园林造景功能相近的植物

中文名	学名	形态特征	园林应用	适应地区
吊灯花	<i>Hibiscus schizopetalus</i>	常绿灌木。叶卵状披针形，边缘有锯齿。花鲜红色，下垂，花瓣羽裂。花心很长，突出花瓣之外。	花漂亮，可单株种植、丛植或盆栽观赏。	广东、广西、云南、福建、台湾、港澳地区。



左上图、右上图、右下图：花叶大红花绿篱
其他图：扶桑绿篱



左上图、左下图：扶桑的自然式绿篱
下页下图：花叶大红花绿篱
其他图：扶桑绿篱

