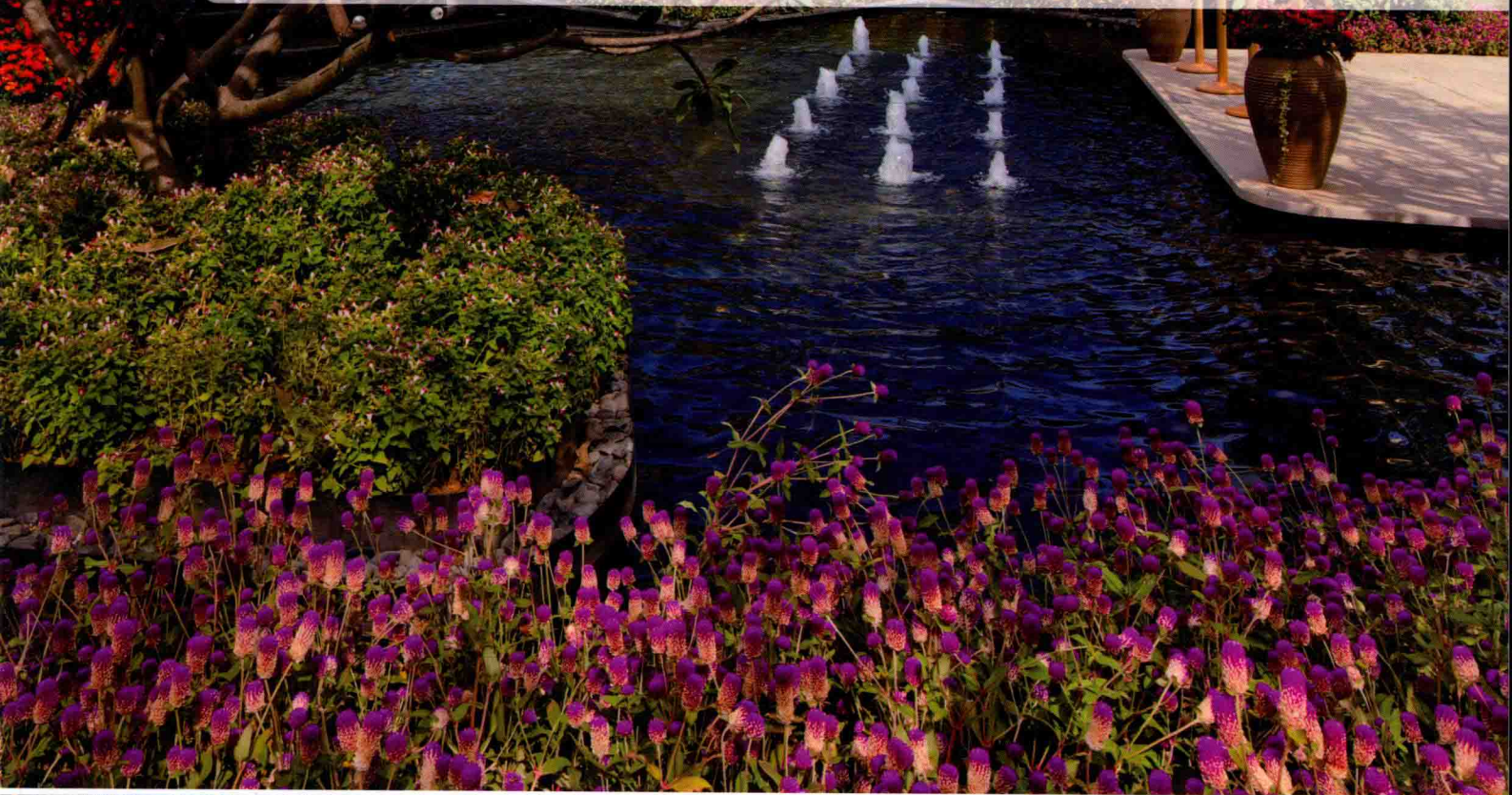


ARRANGEMENT OF ARCHITECTURE PLANT 建筑植物配置

SOUTH
南方篇

深圳市海阅通文化传播有限公司 主编



中国建筑工业出版社



ARRANGEMENT OF ARCHITECTURE PLANT SOUTH

建筑植物配置

南方篇

深圳市海阅通文化传播有限公司 主编

中国建筑工业出版社



图书在版编目 (CIP) 数据

建筑植物配置. 南方篇 / 深圳市海阅通文化传播有
限公司主编. -- 北京 : 中国建筑工业出版社, 2016.8
ISBN 978-7-112-19715-6

I. ①建… II. ①深… III. ①景观设计—研究—中国
IV. ①TU986.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第199000号

责任编辑: 杜一鸣 焦 阳
责任校对: 陈晶晶 张 颖
美术编辑: 陈秋娣
采 编: 刘太春 刘 丹

编委会成员:

刘鹏辉 施红慧 张雪姣 刘太春 陈秋娣 叶凤娇 王 硕
张 勇 李箫悦 龙萍萍 刘信玲 刘 丹 王巧芬 陈 蕊
刘雅慧 李 静 李 粘 刘雅君 张智霞 刘 哲 韩俊华
梁选银 梁 平 白志稳 刘 诚

建筑植物配置 南方篇

深圳市海阅通文化传播有限公司 主编

*

中国建筑工业出版社出版、发行 (北京西郊百万庄)

各地新华书店、建筑书店经销

深圳市海阅通文化传播有限公司制版

北京缤索印刷有限公司印刷

*

开本: 880×1230 毫米 1/16 印张: 9 字数: 300 千字

2016年9月第一版 2016年9月第一次印刷

定价: 78.00 元

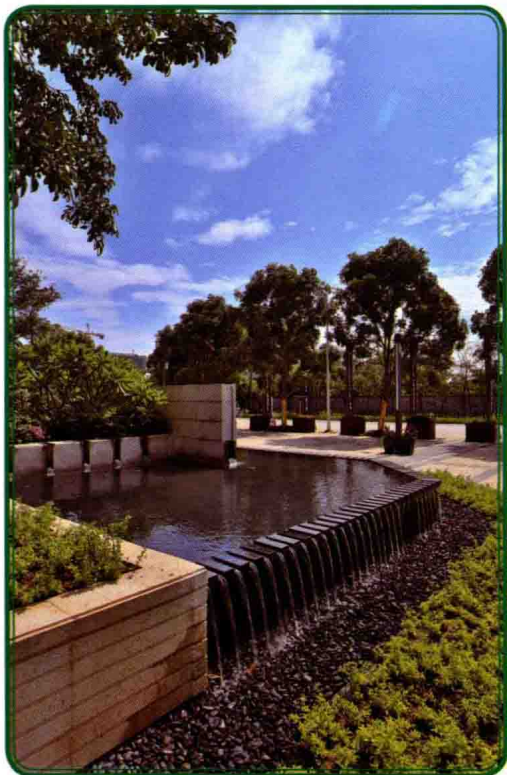
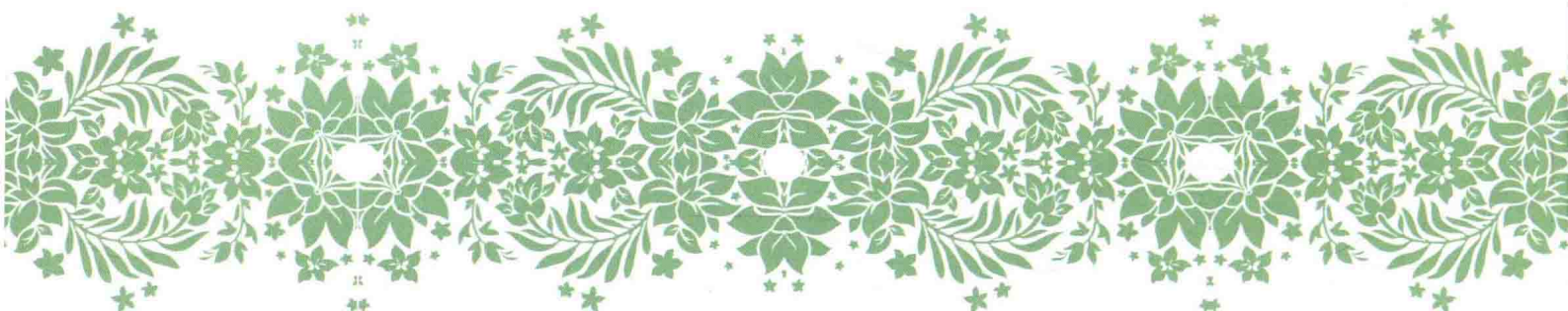
ISBN 978-7-112-19715-6

(29268)

版权所有 翻印必究 •

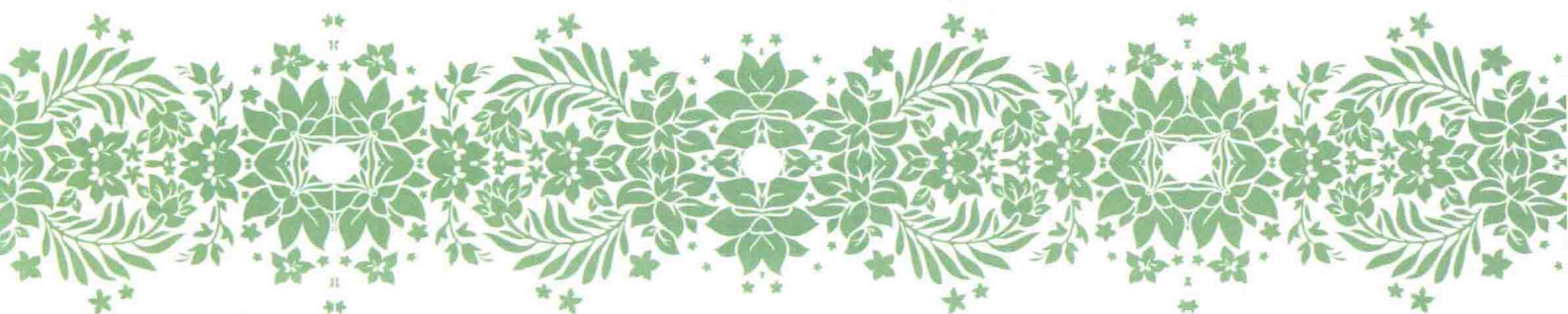
如有印装质量问题, 可寄本社退换

(邮政编码 100037)



CONTENTS 目录

- 006 南方常用园林植物参考用表
- 015 建筑植物配置——公共景观
- 016 希尔顿度假酒店
- 026 三亚海韵度假酒店
- 036 陵水红磡香水湾度假酒店
- 048 保利悦都悠悦汇



055 建筑植物配置——半公共景观

056 厦门海沧高层展示区

066 特发和平里

078 中信红树湾一、二期

090 正荣莆田御品世家

106 心天母

116 中惠·松湖城

127 建筑植物配置——私家庭院

128 森之丘

138 如春园林



ARRANGEMENT OF ARCHITECTURE PLANT SOUTH

建筑植物配置

南方篇

深圳市海阅通文化传播有限公司 主编

中国建筑工业出版社





PREFACE 前言



随着社会和经济的发展，广大人民群众物质生活和精神文化生活水平的提高，设计师或者说是想要创造更美好、更舒适居住环境的先驱们，已经不仅仅关注建筑自身的美观，同时也希望借助其他外在的元素对建筑进行装饰，其中植物景观的设计和营造，就是丰富建筑本身，弥补建筑在某些方面的缺憾和不足以及美化环境的良好手段之一。

植物造景，简单来说，其实就是使用各种植物通过一定的设计方法营造出一个美丽的场景。在植物造景这个动态的过程中，植物扮演的角色是“材料”，它们如同盖房子时的砖石，是营造美好环境和场景的基础和根本。植物的种类繁多，散布在地球上的各个角落，每一秒钟都有濒危植物面临灭绝，也有更多的新种类被人类发现，这说明植物的种类是庞大的，并且是时刻保持变化的。不同植物既有联系又有区别，世界上没有两片完全一样的叶子。

认知植物，熟悉它们的生长环境、外形特征、各项属性是植物造景设计的基础。在植物运用中，其生态习性、形态特征和观赏重点等特点对植物景观设计提供了有力的依据和帮助，是景观设计中比较重要的部分。植物按照生态习性来分类，大概可以分为受阳光因子影响的阳性植物（喜光植物）、阴性植物（喜阴植物）、中性植物（喜光也耐阴的植物）；受水分因子影响的耐干旱植物、耐水湿植物、水生植物；受土壤因子影响的耐盐碱植物、耐酸性土壤植物、耐钙质土壤植物等；受空气因子影响的各类抗污染植物（如抗二氧化硫的植物、抗氯气的植物、抗氟化氢的植物和抗烟尘颗粒物的植物等）。植物按照形态特征来分类，可以分为乔木（大乔木、中乔木和小乔木）、灌木（大灌木、小灌木）、花卉（一二年生草本花卉、宿根花卉、多年生球根花卉）、草坪和地被植物。植物按照景观效果分类，可以分为常绿植物、半常绿植物和落叶植物。

植物作为景观设计的重要材料之一，因具有丰富的形态、可调节的高度、绚丽的色彩以及可以随着时间变化而产生不一样生长形态等多方面的原因，对整个景观设计有非常重要的作用。植物造景的作用主要有以下几个方面。

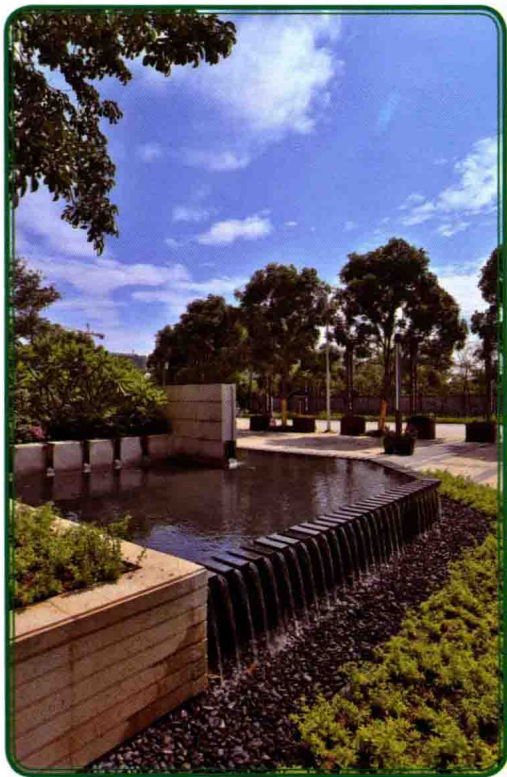
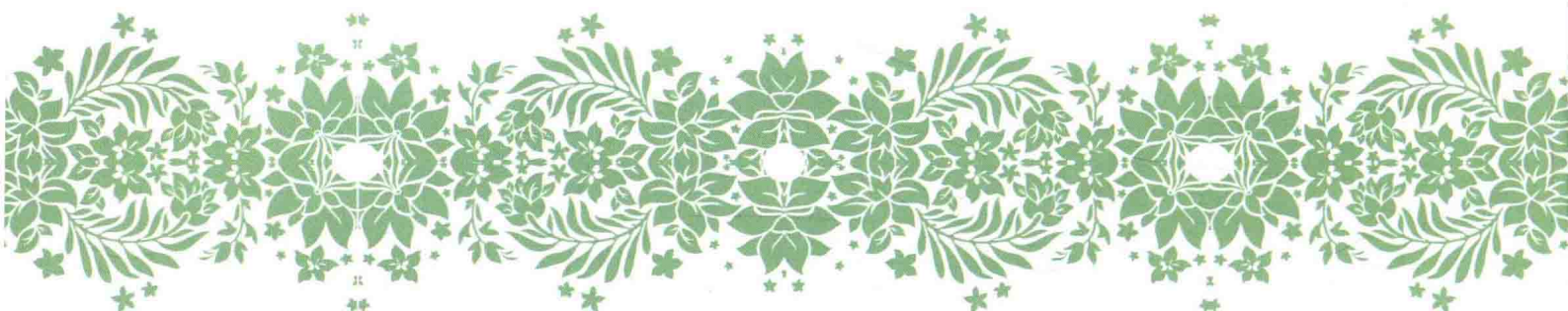
1. 丰富场景，增加不同的肌理层次。
2. 净化空气，吸收二氧化碳释放氧气，增加空气中的负氧离子，是天然的空气净化器。
3. 能够减弱噪声污染，降低粉尘污染。
4. 美化环境，提升景观美感。

建筑设计与植物造景是相辅相成的。孤立的建筑，没有背景和环境的衬托无法全面地展现它的美丽，正如有些历史悠久的传统村落需要有绵延的群山作为背景，门前有河流潺潺流过。在空气、植物、土壤和水体多方面因素的影响下，建筑才会显得更加完整，其中植物景观对建筑的影响尤为重要和明显。植物造景可以突出建筑物的特点、增加画面的整体色彩、适时遮挡不太美观的局部（如空调的外机、裸露的混凝土表面或者外观单调的建筑表皮等）。

本系列丛书收纳了中国北方、中部、南方三个地区的包括住宅、商业、市政和庭院在内的四种不同空间性质的景观项目，通过实际项目案例，分析了各种建筑风格环境下的我国景观植物设计的风格类型和特点。本系列丛书分为北方篇、中部篇和南方篇三本，按照中国地域进行划分，因为每个地区的经纬度不同，气温和水分亦有差异，本书进行了简单的分类并介绍了各地区常用的乔木、灌木、地被等园林景观植物。全书以公共空间（市政公园、商业广场等）植物景观设计、半公共空间（住宅小区）植物景观设计、私密空间（庭院）植物景观设计为板块，分析介绍当下比较成熟的景观设计案例在不同建筑风格和建筑特点环境中的各个植物设计节点的乔灌木配置特点。

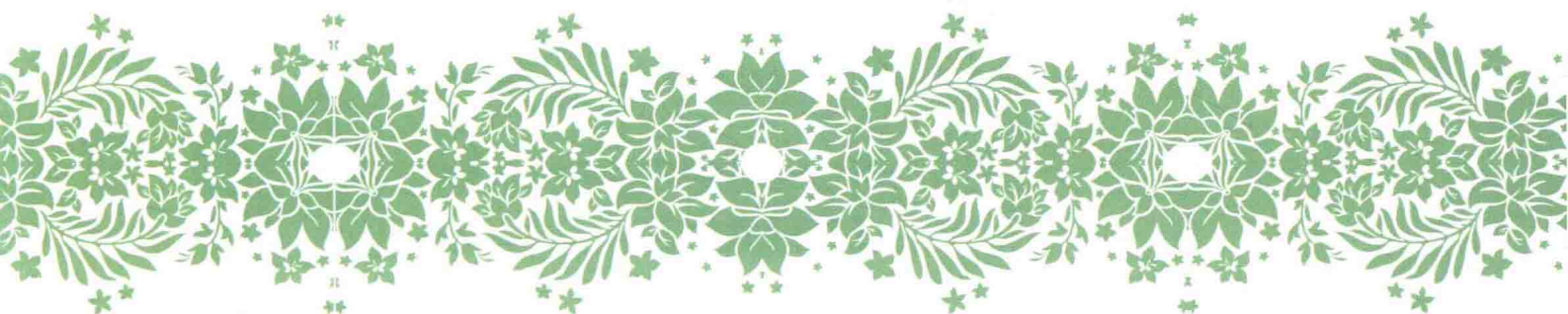






CONTENTS 目录

006	南方常用园林植物参考用表
015	建筑植物配置——公共景观
016	希尔顿度假酒店
026	三亚海韵度假酒店
036	陵水红磡香水湾度假酒店
048	保利悦都悠悦汇



055 建筑植物配置——半公共景观

056 厦门海沧高层展示区

066 特发和平里

078 中信红树湾一、二期

090 正荣莆田御品世家

106 心天母

116 中惠·松湖城

127 建筑植物配置——私家庭院

128 森之丘

138 如春园林

南方常用园林植物参考用表

建筑植物配置南方篇所介绍的南方是指中国北回归线附近及以南的省区市，主要包括：广东、广西、云南等。因为这些城市在园林造景和植物配置选择方面有一定的相似性，故将其划分在一起讨论。

这一区域植物配置的主要特点是常绿树种是植物景观的主体框架，配有少量的落叶乔木，其植物景观的特色是四季常青。而且相较于北方和长江流域等地的植物配置来说，这个区域的植物选择种类更加丰富，且多以热带风情为特色，棕榈科植物的广泛运用也是这一区域的特点之一。我国南方地区四季温暖，常年气候比较温和，降雨量较我国其他地区丰富，土壤也多以含水量较多的黏质土壤为主，所以考虑到气候、温度、土壤等多方面原因和要素，我国南方园林进行植物配置时要多选择当地的本土树种和乡土树种，适当地使用具有防尘、较耐水湿和具有较高美化环境的植物。

【常绿乔木】

樟树		科名 樟科	属名 樟属	植物习性 喜光、喜温暖、稍耐阴，不太耐寒，较耐水湿，不耐干旱、瘠薄和盐碱土。	配置手法 较常用作行道树，树形优美的可孤植于草坪，可配植于水边、池边，也可在草地中丛植、群植、孤植或作为背景树。
白千层		科名 桃金娘科	属名 白千层属	植物习性 阴性树种，喜温暖潮湿环境，耐干旱、高温，耐瘠薄。	配置手法 可作屏障树或行道树，也可栽植于公园。
垂枝红千层		科名 桃金娘科	属名 红千层属	植物习性 中性树种，日照充足时生长更茂盛，耐热、耐旱、耐阴，大树不易移植。	配置手法 可用作行道树栽植于路旁，也可作为观赏树栽植于小区和公园内。搭配点灌木效果更佳。
蒲桃		科名 桃金娘科	属名 蒲桃属	植物习性 热带树种，喜温暖气候，耐水湿。	配置手法 可栽植于水边，也可栽植于公园或小区内作观赏树。
秋枫		科名 大戟科	属名 秋枫属	植物习性 喜阳、喜温暖气候，稍耐阴，较耐水湿。	配置手法 适宜庭院树和行道树种植，也可以在草坪、湖畔等地栽植，景观效果较好。

小叶榕		科名 榕属 植物习性 配置手法	桑科 榕属 喜光，喜温暖多雨的气候，耐水湿，稍耐阴。 可用作行道树、园景树、绿篱树，也可修剪造型后用于公园和风景区内，可作盆景材料。
羊蹄甲		科名 属名 植物习性 配置手法	豆科 羊蹄甲属 喜阳光，喜温暖潮湿的环境，不耐寒。 可用作行道树，也可栽植于公园和景区。
菠萝蜜		科名 属名 植物习性 配置手法	桑科 菠萝蜜属 喜光，喜高温多雨的气候，忌积水。 可作为庭荫树和行道树。
人面子		科名 属名 植物习性 配置手法	槭树科 人面子属 喜阳光充足、高温多湿环境，对土壤要求不严格。 可用作行道树，也可栽植于庭院作庭荫树。
麻楝		科名 属名 植物习性 配置手法	楝科 麻楝属 喜光，幼树耐阴，耐寒性差，喜湿润肥沃土壤。 可栽植于公园、小区及风景区。
木麻黄		科名 属名 植物习性 配置手法	木麻黄科 木麻黄属 强阳性树种，喜阳光充足、喜炎热气候，耐干旱、贫瘠，耐潮湿，不耐寒。 姿态优美，可栽植于庭院作为庭院绿化树种，也可作为行道树或绿篱。
广玉兰		科名 属名 植物习性 配置手法	木兰科 木兰属 弱阳性树种，喜温暖湿润气候，不耐碱土，较耐寒。 适宜孤植、群植或丛植于路边和庭院中，可作园景树、行道树和庭荫树。

【落叶乔木】

水杉		科名 属名 植物习性 配置手法	杉科 水杉属 喜光，喜温暖湿润气候，耐寒性强，耐水湿能力强，不耐干旱和贫瘠。 树形挺拔，适于列植、片植或丛植于堤岸、水边，也可用于庭院内绿化，景观效果佳。
池杉		科名 属名 植物习性 配置手法	杉科 落羽杉属 强阳性树种，喜温暖湿润气候，极耐水淹，稍耐寒，不耐阴。 可作行道树，适宜栽植在水滨湿地等环境，也可在水边成片栽植、孤植或丛植于园林内均可。
落羽杉		科名 属名 植物习性 配置手法	杉科 落羽杉属 耐低温、耐水湿、耐盐碱、耐干旱和瘠薄。 由于其耐水湿、防腐力强的特性，常用来作固堤护岸的树种，也可孤植、片植和丛植于庭院内作观赏树。
鹅掌楸		科名 属名 植物习性 配置手法	木兰科 鹅掌楸属 喜光，喜温暖湿润气候，耐半阴，较耐寒，喜深厚肥沃土壤。 秋季叶色金黄，且叶形美丽，花大美丽，可作行道树或栽植于庭院作观赏树。
梧桐		科名 属名 植物习性 配置手法	梧桐科 梧桐属 喜光，喜温暖湿润气候，喜湿润肥沃土壤，不宜修剪，寿命较长。 可作行道树栽植，也可栽植于房前屋后，或片植、列植于风景区和道路旁。
南洋楹		科名 属名 植物习性 配置手法	豆科 合欢属 阳性树种，喜温暖湿热的气候，不耐阴。 可作为行道树或庭院树栽植。

枫香		科名 金缕梅科 属名 枫香树属 植物习性 喜光，喜温暖湿润气候，耐干旱和瘠薄，不耐水涝不耐寒，抗风力强。 配置手法 可孤植、丛植于草坪、山坡。可与常绿树种配置，秋季红绿相间，景观效果佳，不宜作行道树。
垂柳		科名 杨柳科 属名 柳属 植物习性 喜光，喜温暖湿润气候，耐水湿，较耐寒。 配置手法 可作行道树，可与碧桃相间配植于湖边、池畔，营造桃红柳绿的景观意境。
朴树		科名 榆科 属名 朴属 植物习性 喜光，喜温暖湿润气候，耐干旱，耐水湿和瘠薄。 配置手法 可用作行道树，可孤植于草坪或空旷地，列植于道路两旁亦可。
无患子		科名 无患子科 属名 无患子属 植物习性 喜光，稍耐阴，耐干旱，不耐水湿和修剪。 配置手法 可栽植于庭院作观赏树，与常绿树种配植于庭院内，秋季叶色相映，景观效果佳。
黄连木		科名 漆树科 属名 黄连木属 植物习性 喜光，耐干旱和瘠薄。 配置手法 早春嫩叶红色，秋叶色泽橙黄或红色，叶色艳丽，搭配常绿树种栽植于庭院、公园和小区内，也可与枫香、鸡爪槭等树种混合配置营造大片秋色红叶林景观，景观效果极佳，也可作行道树。
乌桕		科名 大戟科 属名 乌桕树 植物习性 喜光，喜温暖气候，不耐阴，不太耐寒，耐水湿，耐短期积水，较耐干旱。 配置手法 典型的秋色叶树种，配植于亭廊、山石之间景观效果好。也可孤植、丛植于草坪和湖畔、池边。也可作为行道树、庭荫树栽植于道路、广场和公园内。
凤凰木		科名 豆科 属名 凤凰木属 植物习性 喜高温，喜阳光充足，不耐寒，较耐干旱，耐瘠薄。 配置手法 树冠葱郁，是很好的庭荫树，花红叶绿，孤植或列植于道路、庭院和公园内景观效果极佳。

【花灌木】

木槿		科名 锦葵科	木槿属	植物习性 喜光，喜温暖湿润的气候，较耐寒，稍耐阴，好水湿，耐干旱，耐修剪。	配置手法 可孤植、丛植于公园、草坪等地，也可作花篱式绿篱进行栽植。一些城市也会在车行道两旁成片栽植，开花时，风景甚美。
扶桑		科名 锦葵科	木槿属	植物习性 强阳性，喜光，喜温暖湿润的气候，适宜阳光充足且通风的环境，耐湿，稍耐阴，不耐寒。	配置手法 花大且艳丽，观赏价值高，朝开夕落，可栽植于湖畔、池边、凉亭前。
一品红		科名 大戟科	大戟属	植物习性 落叶灌木，短日照植物，喜光，喜温暖湿润的气候，不耐寒，不耐干旱，不耐水湿。	配置手法 顶叶颜色火红艳丽且叶片大，开花期间恰逢节日，有浓厚的喜庆氛围。可栽植在花钵内或花坛中，装饰效果好，现较多作为盆栽，节假日期间作为点缀元素进行摆花展示。
三角梅		科名 紫茉莉科	叶子花属	植物习性 常绿攀缘状灌木，喜光，喜温暖湿润的气候，不耐寒。	配置手法 颜色亮丽，苞片大，花期长，是庭院绿化设计的优良材料。可栽植于院内，由于其攀缘特性，垂挂于红砖墙头，别有一番风味。可用作盆景、绿篱和特定造型，也可借助花架、拱门或者高墙供其攀缘，营造立体造型。
黄蝉		科名 夹竹桃科	黄蝉属	植物习性 常绿灌木，喜光，喜高温湿润的气候。	配置手法 叶色碧绿，花色金黄，可群植于公园、绿地、山坡、池畔等地，也可作花篱栽植。黄蝉植株乳汁有毒，不可栽植于儿童活动空间或儿童方便到达的空间。
龙船花		科名 茜草科	龙船花属	植物习性 常绿灌木，喜光，喜温暖湿润的气候，较耐旱，稍耐半阴，不耐寒和水湿。	配置手法 花色丰富，花叶秀美具有较高的观赏价值，常高低错落栽植于庭院、风景区、住宅小区内。

【藤本植物】

爬山虎		科名 属名 植物习性 配置手法	葡萄科 爬山虎属 吸附类藤本植物，落叶，木质，喜阴湿的气候和环境，耐寒，对环境的适应性较强。 新叶时叶片嫩绿，秋季变为鲜红色，色彩夺目，可用来作为垂直绿化植物装饰墙面和棚架，也可作为地被植物运用。
炮仗花		科名 属名 植物习性 配置手法	紫葳科 炮仗花属 卷须类藤本植物，常绿，木质，喜温暖的气候，喜阳光充足的环境。 因橙色圆锥花序像一串串小炮仗而得名，花色鲜艳，花序美丽，较常使用于建筑物墙面的垂直绿化，也可栽植于公园的景观亭、廊架上，早春花满枝头，妩媚动人。
珊瑚藤		科名 属名 植物习性 配置手法	蓼科 珊瑚藤属 攀缘类藤本植物，喜阳光充足的环境。 攀缘性较强，枝蔓长，适宜栽植于墙垣、花架和花棚等地作垂直绿化使用。花较小，花色红艳，花期较长，盛花期时开满墙头和花架，观赏价值较高。
牵牛		科名 属名 植物习性 配置手法	旋花科 牵牛属 缠绕类一年生草本植物，喜温暖的气候，喜光，耐干旱瘠薄，不耐寒。 牵牛花是优良的观花藤本植物，花朵小巧可爱，花色鲜艳美丽，适宜栽植于藤架、门廊等，也可栽植于花坛、花境中。
鹰爪花		科名 属名 植物习性 配置手法	番荔枝科 鹰爪花属 攀缘类灌木，喜高温湿润的气候，喜光，耐瘠薄，稍耐阴。 叶片翠绿，花形较大，花色为淡黄色，较芳香，具有攀缘性，可用于攀缘墙面、花架和花棚作垂直绿化使用，也可以与假山、山石搭配栽植。
云南黄馨		科名 属名 植物习性 配置手法	木樨科 素馨属 常绿藤状灌木，喜光，喜温暖湿润的气候，忌积水和严寒，较耐阴和干旱。 可栽植于庭院内作花篱，由于其枝条下垂的特点，也可栽植于堤岸、台地等地。

【草坪及地被植物】

白鹤芋		科名 属名 植物习性 配置手法	天南星科 苞叶芋属 多年生常绿草本植物，喜高温多湿的气候，较耐阴，不耐旱。 叶片碧绿，株形优美，花色洁白，肉穗花序圆柱状，形似一叶白帆，甚为美观。较耐阴，适宜栽植在庭院较荫蔽的环境，也可栽植于水边和林下。同时也是室内观花观叶植物，许多酒店大堂和大门迎宾处也较多布置白鹤芋盆栽。
吊竹梅		科名 属名 植物习性 配置手法	鸭跖草科 紫万年青属 多年生草本植物，喜温暖湿润的气候，喜半阴，忌强光直射。 叶片似竹叶，故取名为吊竹梅。株形饱满，叶片形状似竹叶，颜色淡雅，浅绿中间夹杂着淡紫，是优良的观叶植物。因其喜半阴的特点，比较适宜栽植于没有阳光直射的墙角、假山附近，也可栽植于林下作为地被植物。
肾蕨		科名 属名 植物习性 配置手法	肾蕨科 肾蕨属 多年生草本植物，喜温暖湿润较荫蔽的环境，忌阳光直射。 肾蕨是应用比较广泛的观赏蕨类植物。由于其叶片细腻翠绿，姿态动人，可用来点缀山石、假山。也可作为地被植物栽植于林下和花境边沿，肾蕨在插花艺术中也有不少应用。
冷水花		科名 属名 植物习性 配置手法	荨麻科 冷水花属 多年生草本植物，喜温暖多雨的气候，忌强光暴晒，较耐水湿，不耐旱。 因其叶片绿白相间分明，又称为西瓜皮。其适应性较强，比较容易繁殖，园林造景中较常使用。株丛较小，叶面绿白纹路美丽，花期时盛开白色小花。适宜栽植于水边、林下。
沿阶草		科名 属名 植物习性 配置手法	百合科 沿阶草属 多年生常绿草本植物，喜温暖湿润的气候，喜半阴。 沿阶草又称为麦冬，总状花序淡紫色或白色。四季常绿，通常成片栽植于林下或水边作地被植物，也可栽植用来点缀山石、假山等。
银叶菊		科名 属名 植物习性 配置手法	菊科 千里光属 多年生草本植物，喜阳光充足的环境，较耐寒，不耐高温。 叶形奇特似雪花，叶片正反面均有银白色细毛，是良好的观叶植物。适宜栽植于花坛和花境中。