<<广东生态景观树种栽培技术>>

图书基本信息

书名:<<广东生态景观树种栽培技术>>

13位ISBN编号: 9787503865947

10位ISBN编号:7503865946

出版时间:2012-6

出版时间:中国林业出版社

作者:张方秋,等编

页数:422

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<广东生态景观树种栽培技术>>

内容概要

《广东生态景观树种栽培技术》在阐述生态景观树种的概念、类型及其生态和景观价值的基础上,分析了国外引进景观树种资源、国内景观树种资源、广东地带性景观树种资源以及主题景观树种等资源情况,系统介绍了生态景观树种在国内外的应用实践,以及广东的未来应用前景。本书详细阐述了适合广东省营建生态景观林的121个树种,包括其形态特征、近缘种或品种、生态特性、观赏与造景、栽培技术等内容,并配有树形、枝叶、花型、果实、种子、景观等方面的图片。本书可为广东生态景观林的建设提供重要的理论依据,也可为广大林业及相关管理部门、科技工作者和生产实践者提供指导和帮助。

<<广东生态景观树种栽培技术>>

书籍目录

序前言第一章生态景观树种概述第一节生态景观树种概念第二节生态景观林类型第三节生态景观林的价值与效应第二章生态景观树种资源第一节外引生态景观树种第二节国内生态景观树种第三节广东地带性生态景观树种第四节主题生态景观树种第三章生态景观树种应用第一节国外应用与实践第二节国内应用与实践第三节广东生态景观树种应用前景第四章生态景观树种栽培各论乔木贝壳杉池杉落羽杉竹柏罗汉松南方红豆杉荷花玉兰二乔玉兰灰木莲白兰乐昌含笑广东含笑香梓楠火力楠深山含笑观光木长叶暗罗依兰香樟树潺槁树浙江润楠红毛山楠大花紫薇小叶紫薇红花银桦大花第伦桃越南抱茎茶杜鹃红山茶广宁红花油茶金花茶大头茶木荷垂枝红千层红花桉黄金香柳金黄熊猫海南蒲桃蒲桃洋蒲桃水翁小叶榄仁水石榕尖叶杜英山杜英翻白叶树假苹婆澳洲火焰木木棉美丽异木棉黄槿五月茶秋枫山乌桕乌桕蝴蝶果千年桐桃梅福建山樱花海红豆红花羊蹄甲洋紫荆粉花山扁豆腊肠树铁刀木黄槐凤凰木仪花无忧树任豆鸡冠刺桐刺桐海南红豆枫香米老排红花荷杨梅黧蒴红锥面包树木波罗……参考文献中文名称索引拉丁名称索引致谢

<<广东生态景观树种栽培技术>>

章节摘录

3.季相效应 季相是生态景观林在一年中因各种树木的不同物候进程,在不同季节里表现出来 的不同外貌。

树木在一年四季的生长过程中,叶、花、果的形状和色彩随季节而变化,产生不同的观赏效果。

给人鲜明的季节感,表现出生态景观林特有的艺术效果。

如春季山花烂熳,夏季繁荫笼罩,秋季硕果满园,冬季枝形写意等。

气候、土壤、养护管理等因素都影响树木季相的变化,如低温和干旱会推迟樱花等早春草木萌芽和开花;日夜温差小会影响枫香等红叶树种叶色的变红。

植物的季相变化以及各品种类型间的合理搭配,可以使一处景观在一年的生长中有四季色彩之烂漫。

4.时态效应 一天中会有日出、正午、日落和夜晚的光线变化,也会有睛、阴、雨、雪、风、 霜、雾、霭等气象变化。

不同时刻的光线投射方向不同,光源照明的性质不同,生态景观林的情态、意境也会截然不同。 清晨充满朝气,傍晚暮色静谧,雨中的景观林清润舒展,雪后的林子素裹银装。

5.林龄效应 林龄是指林分的平均年龄。

林分按林龄可划分为幼龄林、中龄林、成熟林等。

不同林龄的生态景观林,表现出整体的外貌、疏密、高矮、色彩均不相同。

如幼龄林树冠多呈塔形或圆锥形,林分低矮开朗;中龄林树冠变为圆头形,林分多为郁闭幽深;老龄 林稀疏而不规则,林分多浅露。

6.视角(位)效应 对生态景观林的观赏,观景者的位置、视角不同,都会获得到不同的景观 效果。

作为景点,景观林的规模宏大,人的视野往往只能捕捉林分中的鲜明点。

在林外,登高远望,林海苍茫壮观;入林仰视,树木高大挺拔;平视,密林深幽莫测。

同时,随观赏者视点的移动,又会出现不同的风景画面,得到一个动态的生态景观林风景序列。

7.水平地带性效应 水平地带性是指从南到北,由纬度和经度的不同所引起的气候环境的地带性变化,在植物群落的分布上,形成了植物群落地带性的分布规律。

说明了不同区域有各自的生态风景林景观特点,如亚寒带针叶林、亚热带常绿阔叶林、温带落叶阔叶林、热带季雨林等。

植物的分布具有明显的地带性特征。

.

<<广东生态景观树种栽培技术>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com