

<<园林植物种植设计施工手册>>

图书基本信息

书名：<<园林植物种植设计施工手册>>

13位ISBN编号：9787503867996

10位ISBN编号：750386799X

出版时间：2013-1

出版时间：李春娇、田建林、张柏、贾培义 中国林业出版社 (2013-01出版)

作者：李春娇，田建林，张柏，等编

页数：308

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>

## <<园林植物种植设计施工手册>>

### 内容概要

《园林植物种植设计施工手册》共分12章，主要介绍了园林景观设计的程序、园林工程施工准备、园林工程施工测量、园林植物种植设计、植物造景的配置形式、苗木栽植与假植、花卉栽植、水生植物栽植、攀缘植物造景、园林草坪种植、花坛种植施工、屋顶绿化与坡面绿化、园林喷灌工程、园林植物病虫害防治等内容。

《园林植物种植设计施工手册》内容丰富、通俗易懂、操作性及实用性强、简明实用，可供从事园林工程现场施工人员、园林工作人员、现场技术及管理人员参考，也可作为各类大专院校相关专业师生的参考用书。

# <<园林植物种植设计施工手册>>

## 书籍目录

前言 1 园林景观规划设计的程序 1.1 园林景观规划设计的前期准备阶段 1.2 园林景观规划设计的总体规划与方案设计阶段 1.3 园林景观设计的施工图设计阶段 2 园林植物景观规划设计 2.1 园林植物景观设计的基本原则 2.2 园林植物景观规划设计 2.3 园林植物景观规划设计要点 2.4 乔灌木种植设计 2.5 花卉种植设计 2.6 攀缘植物种植设计 2.7 水生植物种植设计 3 园林植物景观工程施工准备 3.1 园林景观工程施工图纸识别 3.2 园林施工图纸的内容 3.3 土壤的管理与改良 3.4 园林景观工程施工测量放样 4 苗木栽植与假植 4.1 苗木的栽植 4.2 苗木假植 5 水生植物种植 5.1 水生植物栽植方法 5.2 水生植物栽植设施 5.3 水生植物地栽施工环节 5.4 水生植物栽培管理 5.5 水景树栽植技术 5.6 常见水生观赏植物栽培与管理 6 垂直绿化造景 6.1 垂直绿化的常见种类 6.2 攀缘植物的景观功能 6.3 垂直绿化的类型及设计 7 园林草坪种植 7.1 草坪的建造技术 7.2 草坪的养护管理 7.3 草坪养护管理技术 7.4 草坪养护管理新技术 8 花坛种植施工 8.1 花坛边缘石砌筑与种植床整理 8.2 花坛图案放样 8.3 花坛植物的栽植技术 8.4 花坛的管理技术、养护管理作业 9 屋顶绿化与坡面绿化 9.1 屋顶绿化 9.2 坡面绿化 10 植物景观养护管理 10.1 植物的水肥管理 10.2 植物的造型修剪 10.3 树木的保护措施 10.4 古树名木养护管理 11 园林喷灌工程 11.1 喷灌系统的组成 11.2 喷灌的形式 11.3 喷灌系统的分类 11.4 喷灌设备及布置 11.5 设备选择 12 园林植物病虫害防治 12.1 病虫害危害症状识别 12.2 农药的正确使用 12.3 对植物产生药害的农药及产生药害后的抢救措施 参考文献 附录1 上海市大树移植技术规程 附录2 园林植物整形修剪技术规程 (DB3702 / T100—2007)

## &lt;&lt;园林植物种植设计施工手册&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：5.装车方法人工装车土球直径在80cm以下的乔木、一般花灌木土球苗可用人工装车。

土球直径40cm以下苗木，应抱土球装车。

土球稍大的，可用夹板、麻绳做好牵引，在桥板上轻轻滑动。

机械装车土球直径在80cm以上的乔木及大型花灌木，应使用机械装车。

为保证起吊安全，选择标定两倍于树木估重的起重机。

起吊土球直径在100cm以下苗木时，可直接使用吊装带绑缚根颈起吊装车，基干处应包裹草帘、麻袋片或厚无纺布，以免损伤树皮。

也可使用3~4cm粗的麻绳，将麻绳双起，在绳长1.5~2m处挽一死扣。

将两股绳分开，在土球或竹筐距土球顶面2/3处用吊绳拦腰围紧。

将两绳头一道拦腰扣，其松紧度要适当，不可太松，以免吊运时脱扣。

将两侧拦腰绳向上聚拢，两侧绳所留长度应当一致，在长约1.5~2m处将一侧的两个绳头系一活扣。

用一粗麻绳将两侧吊绳系于树干的1/3处，以免苗木吊运时树体倾倒。

树干处需夹垫软物或缠草绳，以免损伤树皮。

将吊绳两侧的吊扣套入吊钩上，检查所有环节确实牢靠后即可起吊，起吊过程中要轻吊轻放。

土球直径在100cm以上土球苗或筐装苗，不可直接用吊绳绑缚根颈处起吊，必须用吊装带，兜住土球进行吊装。

以免由于树体过重，起吊时控伤毛细根或导致树皮脱离。

高度在5m、胸径在20cm及土球直径在120cm以上苗木，必须使用两条可承受8t重量的钢丝绳或吊装带。

使用吊装带。

将两条吊装带分别自土球顶面2/3处反方向各系一条，吊装带要平贴于土球。

将吊装带的一头自另一侧吊扣中拽出。

用粗麻绳将两根吊装带系于树干2/3处，拦腰绳应系紧。

将两个吊扣牢固地挂在吊钩上，以起吊后树体直立或倾斜45°为宜。

吊装时在树高2/3处系一条长麻绳作牵引绳，以便于在吊运过程中人为控制树体移动方向。

起吊土球直径在150cm以上苗木时，需在土球与钢丝绳或吊带间插入6~8块长度为50~80cm、宽度为10~15cm、厚度为3~4cm的木板，防止吊带或钢丝绳嵌入土球，导致土球破损或散坨。

起吊胸径在30cm以上大树时，必须使用粗钢丝绳。

土球用钢丝绳围拢，钢丝绳与土球接触处垫入厚木板，然后将土球固定牢固。

钢丝绳之间用U形扣连接，用主钩挂住钢丝绳吊扣，副钩挂住树干2/3起吊位置护板处吊装带。

起吊部位树干处或用麻袋片层层包裹，以免绳索和吊钩损伤干皮。

待检查所有环节确实牢固后即可起吊。

6.装车注意事项吊运过程中吊臂下不得站人，禁止人员穿行，以确保施工人员的安全。

针叶树种应轻装轻放，防止顶梢和主侧枝折损。

大型常绿针叶树，车后需安装支架，防止树梢折断。

树冠部分应用麻绳围拢。

带冠大乔木装车时，整体需固定牢固，以免行车时树体摇晃，造成散坨。

树干处需设立支架，支撑点高度应以树冠可以通过障碍线路、涵洞为准。

支架可用钢管或直径为12~15cm松木杆，整体需架设牢固，防止中途由于散架、断裂和倒塌而导致土球散坨。

支撑点和车后厢板处要加垫厚草片，以免磨损树皮。

7.容器苗的装车、运输软包装容器苗花灌木、宿根花卉等软包装容器苗，装卸车时要轻拿轻放，应抱容器，不可直接提拉茎干，以免容器脱离或损伤茎干。

苗木要层层码放整齐、紧密。

## <<园林植物种植设计施工手册>>

防止容器松动或容器破损伤害苗木茎叶、根系。

筐装苗、植树袋容器苗装车前需用麻绳将容器与树干捆绑加固，以免吊运过程中容器与树体脱离。一般每车只码放一层。

## <<园林植物种植设计施工手册>>

### 编辑推荐

《园林植物种植设计施工手册》内容丰富、通俗易懂、操作性及实用性强、简明实用，可供从事园林工程现场施工人员、园林工作人员、现场技术及管理人员参考，也可作为各类大专院校相关专业师生的参考用书。

<<园林植物种植设计施工手册>>

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>