

<<园林假山与水体景观小品施工细节>>

图书基本信息

书名：<<园林假山与水体景观小品施工细节>>

13位ISBN编号：9787111271987

10位ISBN编号：711127198X

出版时间：2009-7

出版时间：机械工业

作者：田建林 编

页数：178

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>

## <<园林假山与水体景观小品施工细节>>

### 内容概要

本书共分三章，主要介绍了假山工程、水景工程和建筑小品工程等内容。

紧扣当前园林工程建设的发展趋势和施工特点，详细阐述了假山工程、水景工程和建筑小品工程的类型及施工要点等。

其主要内容都以细节中的要点详细阐述，表现形式新颖，易于理解，便于执行，方便读者抓住主要问题，及时查阅和学习。

本书内容丰富、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、质量监督人员、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。

。

## <<园林假山与水体景观小品施工细节>>

### 书籍目录

前言1 假山工程 细节：地形的作用及类型 细节：地形造型特点 细节：地形的塑造 细节：土壤工程分类及性质 细节：园林地形施工 细节：土方施工技术 细节：常见的土方施工机械 细节：山石与建筑的结合形式 细节：山石与植物的结合形式 细节：置石的设置 细节：置石施工 细节：假山的有关概念 细节：假山的类型及其作用 细节：假山平面布局 细节：假山立面造型 细节：假山施工前期准备 细节：假山材料 细节：假山施工工具 细节：山石材料的选用 细节：山石采运 细节：假山布置技巧 细节：假山结构 细节：假山山石堆掇技法 细节：假山放线与基础施工 细节：假山布脚原则及处理方法 细节：假山的山脚施工 细节：假山山体结构 细节：假山山顶造型 细节：假山洞结构 细节：山体辅助结构施工 细节：山石胶接与植物配植 细节：山石水景施工 细节：假山造型禁忌 细节：塑山、塑石施工 细节：FRP塑山、塑石 细节：GRC假山造景 细节：CFRC塑石 细节：临时塑石施工 细节：人工塑造山石2 水景工程 细节：水景的类型与作用 细节：水的特性 细节：水景设计常用方法 细节：水景设计形式 细节：预塑水池 细节：浇筑池塘 细节：水池边缘施工 细节：中小型刚性结构水池施工 细节：人工湖设计及布置要点 细节：人工湖施工 细节：驳岸工程设计 细节：驳岸的分类与结构 细节：驳岸施工 细节：护坡类型 细节：护坡工程施工 细节：挡土墙施工 细节：溪流的形态及布置要点 细节：溪流施工 细节：水渠施工 细节：瀑布构成与分类 细节：瀑布施工 细节：跌水的形式及施工 细节：喷泉的作用及布置要点 细节：喷泉的位置及适用场所 细节：喷头类型及水的造型 细节：现代喷泉的类型 细节：喷泉的水力计算及水泵选型 细节：喷泉的组成 细节：喷泉的管网布置 细节：喷泉的照明 细节：水闸结构 细节：水闸闸址及结构尺寸的选定 细节：水闸施工 细节：临时水景施工3 建筑小品工程参考文献

## 章节摘录

插图：1.地形的作用园林地形在园林中的功能与作用主要表现在以下几个方面：（1）分隔空间地形设计可以按不同的方式创造和限制外部空间。

平坦地形是一种缺乏垂直限制的平面因素，视觉上，具有开阔、平远的视觉效果，但同时缺乏空间限制，在有些情况下易形成一种单调的空间效果。

而斜坡的地面较高点则占据了垂直面的一部分，并且能够限制和封闭空间，斜坡越陡越高，户外空间感就越强烈。

地形除能限制空间外，还能影响一个空间的气氛。

平坦、起伏平缓的地形能给人以美的享受和轻松感，而崎岖、陡峭的地形极易在一个空间中造成使人兴奋的感受。

（2）控制视线地形能在景观中将视线导向某一特定点，影响某一固定点的可视景物和可见范围，形成连续观赏的景观序列，或完全封闭通向不悦景物的视线。

为了能在环境中使视线停留在某一特殊焦点上，可在视线的一侧或两侧将地形增高，这类地形造成视线的一侧或两侧犹如视野屏障，封锁了视线的分散，从而使视线集中到某一特定的景物上以达到突出这一景物的目的。

地形的另一类似功能是构成一系列赏景点，以此来观赏某一特定空间的景观。

（3）影响旅游线路和速度 地形的变化可影响行人和车辆运动的方向、速度和节奏。

在园林地形设计中，可用地形的高低变化、坡度的陡缓以及道路的宽窄、曲直变化等来影响和控制游人的游览线路及速度。

在平坦的土地上，人们的步伐稳健、持续，无需花费什么力气；而在变化的地形上，随着地面坡度的增加，或障碍物的出现，游览也就越来越困难。

为了上、下坡，人们就必须使出更多的力气，时间也就延长，中途的停顿休息也就逐渐增多，从而为其他景点的营造和观赏创造条件。

对于步行者来说，在上、下坡时，其平衡性受到干扰，每走一步都必须格外小心，最终造成可能减少穿越斜坡的行动，从而影响了游人的赏景路线。

（4）改善小气候地形可影响园林某一区域的光照、温度、湿度和风速等。

从采光方面来说，朝南的坡面一年中大部分时间保持较温暖和宜人的状态。

从风的角度而言，凸面地形、土丘或山脊等，可以阻挡刮向某一场所的冬季寒风。

反过来，地形也可被用来收集和引导夏季风，用以改变局部小气候环境，形成局部的微风。

（5）美学功能地形可被当作布局和视觉要素来使用。

在大多数情况下，土壤是一种可塑性物质，它可被塑造成具有各种特性、具有美学价值的悦目的实体和虚体。

另外，地形有许多潜在的视觉特性，可将地形设计成柔和、自然、美观的形状。

编辑推荐

《园林假山与水体景观小品施工细节》是由机械工业出版社出版的。

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>