

<<山石景观工程图解与施工>>

图书基本信息

书名：<<山石景观工程图解与施工>>

13位ISBN编号：9787122132147

10位ISBN编号：7122132145

出版时间：2012-8

出版单位：化学工业出版社

作者：陈祺、王云峰、张宏辉 编著

页数：201

字数：307000

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>

<<山石景观工程图解与施工>>

内容概要

本书为《园林工程师丛书》中一分册，以大自然山石景观为借鉴，着重从置石技艺、堆砌假山、堆塑假山和山体绿化四个方面进行图解，突出山石景观施工技术的实用性。本书既能顾及置石与堆砌假山的常规形式，又能突出堆塑假山和山体绿化的发展趋势，注重景观、兼顾实用，更能图文并茂、通俗易懂，为园林工程技术专业人士的重要工具书，也适合于业主、设计者、建设者以及园丁等不同类型的专业和非专业人士参考，还可供大专院校相关专业师生参阅。

<<山石景观工程图解与施工>>

书籍目录

第一章 山石景观基础

第一节 自然山石景观

- 一、自然山体
- 二、山岳风景资源
- 三、喀斯特·洞穴风景资源
- 四、模拟山石景观

第二节 山石景观基础

- 一、假山的功能与作用
- 二、假山的类型
- 三、石景类型
- 四、石景的环境处理

第三节 假山造型与识图

- 一、假山平面布局
- 二、识别假山平面布局设计图
- 三、假山立面造型
- 四、识别假山立面造型设计图
- 五、假山造型禁则

第二章 置石技艺

第一节 置石材料与技艺

- 一、假山置石材料
- 二、石景（置石技艺）彩色图解
- 三、置石技术要点

第二节 庭院置石技法

- 一、石景的造型与布置
- 二、庭院置石技法
- 三、庭院置石（石庭）彩色实例

第三节 山石综合布置

- 一、与建筑结合的山石布置
- 二、与植物结合的山石布置
- 三、其他山石综合布置
- 四、岩石园的营造

第三章 堆砌假山

第一节 堆砌假山准备工作

- 一、施工前的准备
- 二、山石材料的选择
- 三、山石结体的基本形式
- 四、其他应注意的问题

第二节 堆砌假山彩色图解

- 一、常规堆砌假山彩色实例
- 二、景观与实用堆砌假山彩色实例
- 三、庭院假山彩色实例

第三节 堆砌假山施工技术

- 一、假山基础施工技术
- 二、假山山脚施工技术
- 三、山体堆叠施工技术

<<山石景观工程图解与施工>>

四、山石胶结与植物配植

第四章 堆塑山石

第一节 钢骨架塑山

一、钢筋混凝土塑山

二、FRP塑山

三、塑山(石)应用实例图解

四、塑山(石)彩色图解

第二节 GRC塑山工艺流程

一、玻璃纤维强化水泥基本性能

二、GRC假山石元件制作工艺

三、GRC假山骨架的制作及其技术处理

第三节 砖骨架塑石

一、砖骨架塑石

二、人工塑造山石

三、山皮石的塑造工艺

四、CFRC塑石景观

第五章 山石绿化景观

第一节 攀缘植物造景

一、攀缘植物的造景表现

二、攀缘植物造景彩色图解

三、垂直绿化施工技术

第二节 坡面、台地绿化景观的营造

一、坡面绿化环境的类型

二、坡面绿化植物的选择

三、坡面、台地绿化施工前期准备

四、坡面、台地绿化的施工方法

第三节 立面绿化景观的营造

一、桥体绿化景观的营造

二、棚架绿化景观的营造

三、枯树绿化景观的营造

参考文献

<<山石景观工程图解与施工>>

章节摘录

一、假山平面布局 在园林或其他城市环境中布置假山，要坚持因地制宜的原则，要处理好假山与环境的关系、假山与观赏的关系、假山与游人活动的关系和假山本身造型形象方面的诸多关系。

1.山景布局与环境处理 假山布局地点的确定与假山工程规模的大小有关。

大规模的园林假山，既可以布置在园林的适中地带，又可在园林中偏于一侧布置；而小型的假山，则一般只在园林庭院或园墙一角布置。

假山最好能布置在园林湖池溪泉等水体的旁边，使其山影婆娑，水光潋滟，山水景色交相辉映，共同成景。

在园林出入口内外、园路的端头、草地的边缘地带等位置上一般也都适宜布置假山。

假山与其环境的关系很密切，受环境影响也很大。

在一侧或几侧受城市建筑物影响的环境中，高大的建筑对假山的视觉压制作用十分突出。

在这样的环境布置假山，就一定要采取隔离和遮掩的方法，用浓密的林带为假山区围出一个独立的造景空间来。

或者，将假山布置在一侧的边缘地带，山上配置茂密的混交风景林，使人们在假山上看不到或很少看到附近的建筑。

在庭院中布置假山时，庭院建筑对假山的影响无法消除，只有采取一些措施来加以协调，以减轻建筑对假山的影响。

例如，在仿古建筑庭院中的假山，可以通过在山上合适之处设置亭廊的办法来协调；在现代建筑庭院中，也可以通过在假山与建筑、围墙的交接处配植灌木丛的方式来进行过渡，以协调二者关系。

<<山石景观工程图解与施工>>

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>