

## <<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>